



17 червня  
2016 року  
№ 11  
(1378)

# НЧАЕС ПОВИНИ



[www.chnpp.gov.ua](http://www.chnpp.gov.ua)

## **Блоки ЧАЕС повністю звільнені від відпрацьованого ядерного палива!**



6 червня остання відпрацьована тепло-виділяюча збірка (ВТВЗ) була вивантажена з басейну витримки центрального залу № 1 і переміщена в сховище відпрацьованого ядерного палива «мокрого» типу (СВЯП-1).

Слід зазначити, що 14 квітня 2016 року Державна інспекція ядерного регулювання України (ДІЯРУ) дала окремий дозвіл ДСП «Чорнобильська АЕС» на вивантаження пошкодженого ВЯП з блоків № 1,2 і його перевезення до сховища відпрацьованого ядерного палива «мокрого» типу зберігання (СВЯП-1) для безпечного розміщення та зберігання.

23 квітня 2016 року від пошкодженого ядерного палива був повністю звільнений блок № 2.

Після звільнення блоків ЧАЕС від ВЯП ЧАЕС переходить на якісно новий рівень робіт - вона завершила етап підготовки до зняття з експлуатації і переходить безпосередньо до

етапу зняття з експлуатації.

В результаті виконаного вивантаження ВЯП статус блоків №№ 1,2 буде змінений - дані блоки вже не будуть вважатися ядерними установками - після оформлення та затвердження відповідної документації блоки отримають статус об'єктів по поводженню з радіоактивними відходами, як раніше це відбулося відносно блоку № 3 ЧАЕС. Статус ядерної установки залишиться у сховища відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-1), в якому в даний час зберігається кондиційне паливо з трьох блоків ЧАЕС.

Новий статус блоків дозволить прискорити і розширити роботи в частині демонтажу обладнання блоків і зняття Чорнобильської АЕС з експлуатації. Це дасть можливість знизити експлуатаційні витрати станції, а отже, - і навантаження на бюджет України, з якого фінансується Чорнобильська АЕС.

# Проект ХОЯТ-2



**По состоянию на 15 июня 2016 года на площадке строительства ХОЯТ-2 выполнялись следующие работы:**

Ведется разработка проектов производства работ (технологических карт) для монтажа оборудования и систем

### **Здание установки по подготовке отработавшего топлива к хранению (УПОТХ):**

- монтаж конструкций кабельных трасс по помещениям;
- монтаж системы освещения здания;
- финишная отделка помещений;
- устройство наливных полов;
- устройство нового помещения 410;
- монтаж трубопроводов систем холодоснабжения;
- монтаж трубопроводов спецканализации системы ЖРО;
- монтаж трубопроводов системы сжатого воздуха;
- монтаж трубопроводов системы химобессоленной воды;
- монтаж трубопроводов контрольных боков;
- завершен монтаж насосов вспомогательных технологических систем;
- начат монтаж основного технологического оборудования – подъемного устройства SFP-TD-211;
- подготовительные работы для установки закладных деталей скользящего держателя;
- изготовление и установка рамы под вентиляционное оборудование.

### **Бетонные модули хранения:**

- монтаж системы охранного освещения на модулях;
- устройство молниезащиты (молниеприемной сетки) на модулях.

### **Также на объекте выполнялись:**

- электромонтажные работы в КПП;
- прокладка распределительной сети от шкафов ШАВР к потребителям технических средств охраны;
- переустановка защитных ворот СФЗ - завершено устройство новых фундаментов ворот со стороны БМХ;
- установка вентиляционных решеток на модулях БМХ;
- комплектация исполнительной и сдаточной документации для сдачи соответствующих этапов согласно контракта;
- разработка программ испытаний технологических узлов и систем.

Генеральным подрядчиком проекта является компания «Holtec». Работы на площадке выполняют привлеченные «Holtec» субподрядные организации: ЦПИ, ЮТЭМ, УТЬ, ЗЕМ, ЭПИ, БЕМ, «Крансервис», «Кондиционер». Всего в работах были заняты 179 человек. Для выполнения задач на площадке использовалось также 6 единиц грузовой, землеройной и грузоподъемной техники.

# Проект НБК

**По состоянию на 16.06.2016 по проекту НБК выполняются следующие основные строительные-монтажные работы:**

- поставка на площадку металлоконструкций;
- монтаж защитного экранирования Северного гаража;
- монтаж специальных дверей Арки;
- монтаж автоматических домкратов откидной панели ОП-5.1, ОП-5,2, ОП-6;
- монтаж кабельных трасс КИП Северного и Южного вентцентров;
- предварительная сборка конструкций моно-рельсового крана в Южном вентиляционном центре;
- предварительная сборка и монтаж люка для Северного гаража СОК (работа завершена);
- монтаж защитного экранирования Северного гаража;
- монтаж прогонов внутренней и внешней обшивки;
- монтаж внешней и внутренней обшивки;
- система вентиляции (подготовка воздуховодов к монтажу, монтаж воздуховодов, монтаж опор и лесов, Ведутся работы по подготовке Северного вентиляционного центра (СВЦ) к монтажу вентиляционного оборудования);
- монтаж кабельных опор и коробов внутри гаража ТО. Прокладка кабеля от СВЦ к гаражу ТО.

## **Монтаж металлоконструкций Арки**

Масса смонтированных м/к Арки составляет:

- восточная часть 14265,62 тонн;
- западная часть 15827,45 тонн.

## **Монтаж системы основных кранов (СОК)**

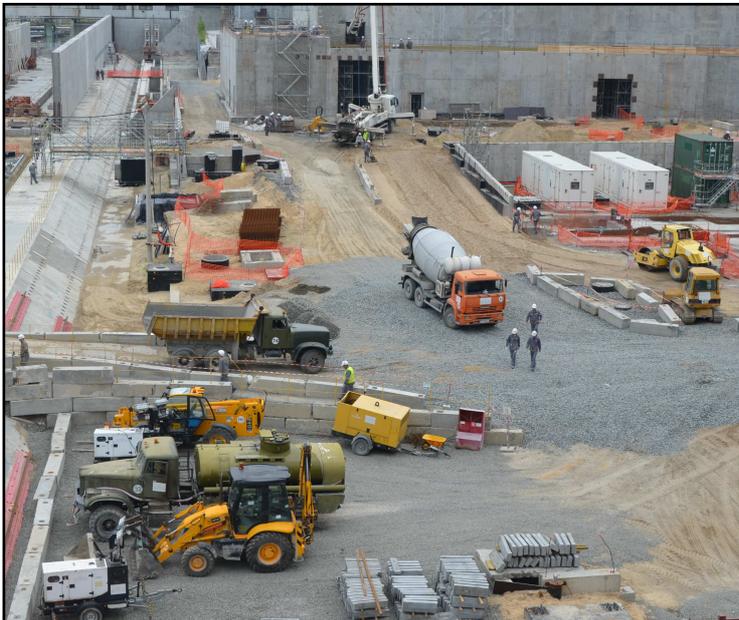
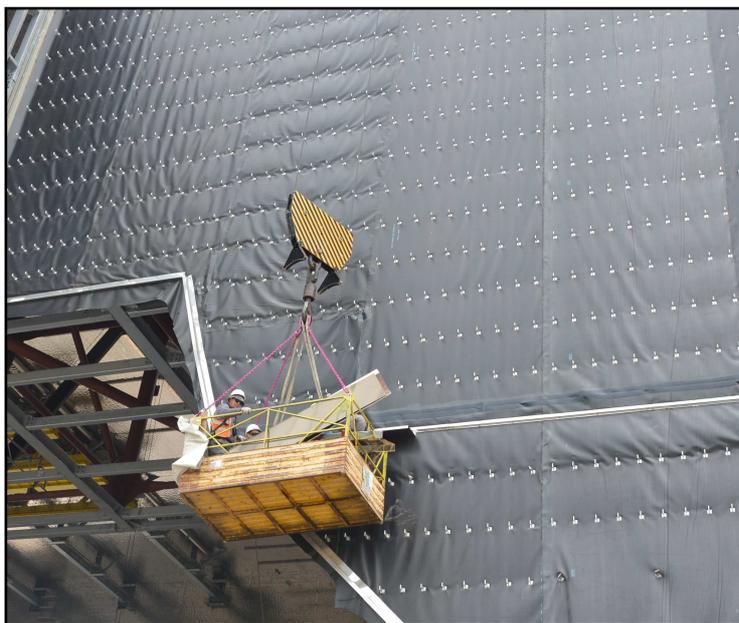
- ведется окончательная регулировка балок подкранового пути;
- выполняется резка и установка рельс.

## **Монтаж 25 тонного крана для гаража ТО СОК**

- элементы крана поставлены на площадку сборки;
- окончательная регулировка подкрановых балок и монтаж рельс.

## **Технологическое здание и вспомогательные сооружения**

- \* технологическое здание (ТЗ) - монтаж армокаркасов и опалубки стен ТЗ, гидроизоляция крыши, грунтовка, шпаклевка стен и потолков;
- \* здание электротехнических устройств - монтаж кабельных опор, лотков, раскладка кабеля, устройство гидроизоляции крыши;
- \* шлюз доступа пожарных подразделений - гидроизоляция кровли. уход за бетоном;
- \* насосная станция пожаротушения (НСПТ) - монтаж опалубки фундамента северного резервуара. Выполняются работы по ремонту и подготовке к шпаклевке и окраске внутренних поверхностей стен насосной станции противопожарного водоснабжения. Начаты работы по армированию фундамента под южный резервуар;
- \* площадка дизельной электростанции электро-снабжения - прокладка электрических кабелей и подключение дизель генераторов.



## Відділ ядерної безпеки. Травень.

Забезпечення ядерної безпеки, облік і контроль ядерних матеріалів та реалізація гарантій МАГАТЕ

### Ядерна безпека

Протягом травня 2016 року персоналом відділу забезпечувався контроль за зберіганням відпрацьованих



тепловиділяючих збірок (ВТВЗ), а саме за параметрами, що впливають на стан ядерної безпеки під час зберігання відпрацьованого ядерного палива (ВЯП):

- обмеження кроку решітки розташування ТВЗ у чохлах, пеналах;
- контроль за розташуванням ВТВЗ;
- контроль за наявністю, станом та складом охолоджуючого середовища;
- контроль технологічних параметрів комплексу системи зберігання та поводження з ядерним паливом.

При регламентних умовах зберігання ВЯП забезпечується не перевищення значення ефективного коефіцієнту розмноження нейтронів - 0,95 за умов нормальної експлуатації та при проектних аваріях.

Ядерна безпека об'єкту "Укриття" постійно оцінюється за результатами регламентних вимірювань параметрів контролю стану паливовмісних матеріалів (щільність потоку нейтронів та потужності експозиційної дози гамма-випромінювання).

Приладовий контроль параметрів ядерної безпеки здійснюється згідно з встановленим регламентом. Забезпечується надійна експлуатація шляхом виконання планового технічного огляду, ремонтів і планових перевірок згідно з графіками, затвердженими ПС.

Виконувались роботи з оцінки контролю глибини вигорання ВТВЗ СВЯП-1 з використанням камери поділу методом вимірювання нейтронного потоку ВТВЗ. Протягом звітного періоду було проведено 9 вимірювань нейтронного потоку ВТВЗ зі збагаченням 2,0% та 2,4% по 235U.

Протягом звітного періоду порушень та зауважень з питань ядерної безпеки на ЧАЕС не виявлено.

### Дотримання гарантій МАГАТЕ

В рамках виконання задачі по забезпеченню гарантій МАГАТЕ протягом звітного періоду виконувались:

Обходи та огляди устаткування МАГАТЕ з метою ви-

значення цілісності і невтручання в системи збереження та спостереження МАГАТЕ в приміщеннях на блоках 1, 2, 3, СВЯП-1, об'єкті «Укриття», вагон-контейнерах ТК-8 № 1, 2. При обходах обладнання МАГАТЕ на предмет розміщення, зовнішнього вигляду систем (цілісності), спрямованості відеокамер на необхідний сектор огляду, наявності додаткового освітлення штатними прожекторами систем МАГАТЕ зауважень не виявлено.

Був проведений один технічний візит МАГАТЕ. В рамках технічного візиту було виконано обслуговування обладнання на установці РКС4. Також фахівці МАГАТЕ відвідали майданчик будівництва СВЯП-2 та НБК, де ознайомилися з етапами будівництва і виконали фото та відеозйомку об'єктів. Забезпечена інженерно-технічна підтримка фахівців МАГАТЕ на майданчику ДСП ЧАЕС.

### Забезпечення обліку та контролю ядерних матеріалів на ЧАЕС

З метою підтримання у належному стані і удосконалення інфраструктури забезпечення безперервності обліку та контролю ЯМ в зонах балансу матеріалу ДСП ЧАЕС персоналом ЛЯМІГ ВЯБ проводились роботи з обліку ЯМ.

З метою встановлення фактично наявної кількості ядерних матеріалів на ДСП ЧАЕС була проведена фізична інвентаризація ядерних матеріалів у зоні балансу матеріалу РКСА. За наслідками проведеної фізичної інвентаризації встановлено, що наявна кількість ядерних матеріалів на ДСП ЧАЕС відповідає даним облікової документації. Відповідно до вимог «Правил ведення обліку та контролю ядерних матеріалів», НП 306.7.122-2006, до Держатомрегулювання України направлено матеріально-балансові звіти та списки фактично наявної кількості ядерного матеріалу, складені за результатами фізичної інвентаризації ядерних матеріалів.

### Оцінка стану захисних бар'єрів в процесі довготривалого зберігання ВЯП

#### Гамма-спектрометричний контроль стану оболонок ТВЕЛів ВТВЗ

Гамма-спектрометричний контроль стану оболонок ТВЕЛів ВТВЗ у воді пеналів приреакторних басейнів витримки блоків № 1, 2, 1БВТК, ВЗТЧ, каньйону та відсіків БВ СВЯП-1, для цього:

- відібрано проби води з ВЗТЧ, каньйону та відсіків БВ СВЯП-1 і виміряна питома активність реперного радіонукліда Cs-137, в кількості 126 проб;

- проведено аналіз вимірних значень питомої активності реперного радіонукліда Cs-137 в пробах води з БВ блоків №1, 2, 1БВТК, ВЗТЧ, каньйону та відсіків БВ СВЯП-1.

Як критерій використовувалися значення контрольних рівнів, експлуатаційних меж та меж безпечної експлуатації за питомою активністю реперного радіонукліду Cs-137, які наведені в "Регламенте эксплуатации 1 блока Чернобыльской АЭС на этапе окончательного закрытия и консервации", 51Э-С, "Регламенте эксплуатации 2 блока Чернобыльской АЭС на этапе окончательного закрытия и консервации", 52Э-С; Технологическом регламенте эксплуатации хранилища отработавшего ядерного топлива Чернобыльской АЭС", 32Э-С.

Перевищення значень експлуатаційних меж та меж безпечної експлуатації за питомою активністю Cs-137 за звітний період не зафіксовано.

Технічне обслуговування гамма-спектрометричного обладнання і систем телевізійного контролю.

Було виконано 12 операцій по технічному обслуговуванню гамма-спектрометричного обладнання і систем телевізійного контролю. Обладнання знаходиться в робочому стані.

# 11 червня 2016 року ДСП ЧАЕС виповнилося 15 років!

## Шановні друзі!

Головні завдання ДСП «Чорнобильська АЕС», зареєстрованого 11 червня 2001 року, – зняття з експлуатації енергоблоків станції та перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему. Кілька днів тому завершилися важливі роботи, які тривали 9 років, з вивантаження відпрацьованого ядерного палива з двох перших блоків ЧАЕС та переміщення його у сховище відпрацьованого ядерного палива на зберігання. Аналогічні роботи на третьому енергоблоці були проведені раніше. Отже, три блоки ЧАЕС отримали новий статус – вони вже не є ядерними установками. Завершено етап підготовки до зняття їх з експлуатації забезпечено перехід до етапу безпосередньо зняття з експлуатації.

Спеціалісти ДСП «Чорнобильська АЕС» були першими у цій справі, і вам вдалося! Лише фахівці найвищого професійного рівня могли впоратися з таким надскладним завданням. Це велике досягнення фахівців ЧАЕС.

Колектив підприємства успішно реалізує і завдання щодо перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему. Роботи над спорудженням НБК тривають за графіком. Немає сумніву, що завдяки спільним зусиллям колективу, керівництва ДСП ЧАЕС та підрядника, будівництво Арки буде завершено наприкінці наступного року.

Дозвольте побажати вам успіхів у досягненні цієї мети на благо людства.

Голова ДАЗВ  
Віталій ПЕТРУК



**11 червня 2001 року** зареєстровано Державне спеціалізоване підприємство «Чорнобильська АЕС», яке створено на базі Чорнобильської АЕС відповідно до Указу Президента України від 25 вересня 2000 року і Постанови Кабінету Міністрів України від 25 квітня 2001 року.

**17 листопада 2001 року** Згідно з Постановою КМУ ДСП ЧАЕС призначене експлуатуючою організацією (оператором) ядерних установок Чорнобильської АЕС на етапі зняття їх з експлуатації та подолання наслідків запроектованої аварії, а також установок для поводження з радіоактивними відходами та сховищ для їх тимчасового зберігання згідно з діючим законодавством України.

**22 березня 2002 року** Державний комітет ядерного регулювання України видав ДСП ЧАЕС ліцензію на зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС.

**2002 рік** – в структурі управління ДСП ЧАЕС вперше створено напрямок зняття з експлуатації.

**31 березня 2003 року** постановою КМУ за № 421 затверджено порядок реалізації ПЗУ.

**2003 рік** – у зв'язку із виявленими недоліками зупинено реалізацію проекту СВЯГ-2.

**2005 рік** – перехід до сфери управління МНС, призначення Грамоткіна І.І. на посаду генерального директора.

**2006 рік** – за результатами переоцінки безпеки розроблено та успішно реалізовано «План підвищення безпеки СВЯГ-1». Виконання цього Плану (в першу чергу реконструкція транспортно-технологічного обладнання) дозволило ДСП ЧАЕС отримати Ліцензію на експлуатацію СВЯГ-1 і почати вивезення відпрацьованого ядерного палива з блоків.

**10 серпня 2007 року** між ДСП ЧАЕС та спільним підприємством «Новарка» (Франція) укладено контракт на проектування, будівництво та введення в експлуатацію НБК.

**2004 – 2008 роки** – реалізовано проект стабілізації будівельних конструкцій об'єкта «Укриття».

**2007 – 2008 роки** – на 10-річний термін подовжено термін експлуатації систем та елементів блоків № 1 і 2, що беруть участь у процесах поводження з РАВ і ВЯГ.

**17 вересня 2007 року** між ДСП ЧАЕС та компанією «Холтек» (США) укладено контракт на завершення будівництва СВЯГ-2.

**15 січня 2009 року** прийнято Закон України «Про загальнодержавну програму зняття з експлуатації ЧАЕС та перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему».

**13 серпня 2009 року** на ЧАЕС розпочато роботи зі звільнення третього енергоблоку від ВЯГ.

**Березень 2010 року** – до Росії вивезено свіже ядерне паливо (в кількості 68 свіжих тепловідділяючих збірок та 3 тепловідділяючих елементів).

**29 червня 2011 року** введено в експлуатацію Комплекс з виробництва металевих бочок і залізобетонних контейнерів для зберігання радіоактивних відходів ДСП ЧАЕС.

**14 лютого 2012 року** укладено договір з ПП «ПромМетБуд» на «Демонтаж, переробку, звільнення від регулюючого контролю обладнання та конструкції машинного залу 1 блоку».

В результаті виконання робіт з демонтажу обладнання і конструкції машинного залу І-го блоку повинні бути досягнуті наступні цілі:

- звільнення установок від обладнання, введеного з експлуатації; зниження експлуатаційних витрат на підтримку в безпечному стані виведених з експлуатації систем, елементів і конструкцій; поетапне звільнення блоків від введеного з експлуатації обладнання, зокрема звільнення блоків від ТРВ; видалення легкозаймистих матеріалів з приміщень машинного залу блоку "Г" І блоку, що забезпечить підвищення пожежної безпеки; використання звільнених приміщень для потреб зняття з експлуатації.

**26 квітня 2012 року** запущено технологічний цикл будівництва нового безпечного конфайнмента.

**7 грудня 2012 року** Держатомрегулюванням України погоджено рішення «Про визнання енергоблока № 3 ДСП ЧАЕС (ядерної установки, звільненої від ядерного палива) об'єктом по поводженню з радіоактивними відходами».

**28 вересня 2013 року** персонал ЧАЕС завершив роботи зі звільнення блоків Чорнобильської АЕС від кондиційного відпрацьованого ядерного палива.

**3 кінця жовтня до початку грудня 2013 року** виконано роботи з демонтажу ВТ-2. Роботи були проведені в надзвичайно важких радіаційних умовах. Всього було демонтовано 330 тонн опор та кріплень вентиляційної труби.

**11 грудня 2014 року** отримано окремий дозвіл на експлуатацію Завода з переробки рідких радіоактивних відходів.

**31 березня 2015 року** Державна інспекція ядерного регулювання України видала окремий дозвіл на реалізацію робіт згідно з Програмою етапу остаточного закриття та консервації. ЧАЕС завершила діяльність з припинення експлуатації та офіційно перейшла до етапу зняття з експлуатації.

**Червень 2016 року** – блоки ЧАЕС повністю звільнені від відпрацьованого ядерного палива.

# До надзвичайних ситуацій готові!



нанесення повітряного удару персонал протягом декількох хвилин покинув будівлі АК-1,2 через центральні виходи та організованою колоною перейшов до захисної споруди, що знаходиться в будівлі загальноосвітньої школи №2.

В цілому, на думку керівників тренування, воно пройшла досить успішно. Зокрема, провідний фахівець Славутицького міського сектора Головного управління ДСНС

15 червня відбулось протиаварійне тренування персоналу ДСП ЧАЕС адміністративних корпусів (АК) №1,2 (м. Славутич), мета якого полягала у практичному відпрацюванні дій при виникненні надзвичайної ситуації, а також перевірці системи аварійної готовності та реагування на АК-1,2.

Керівництво тренуванням здійснювали директор фінансовий Валерій Салій та працівники міського відділу Державної служби з надзвичайних ситуацій. Згідно з умовами тренування, відпрацьовувалась евакуація персоналу при загрозі повітряного удару. З моменту подачі сигналів оповіщення про загрозу



України у Київській області Валентина Нечай зазначила, що проведене тренування дало змогу переконатися, що персонал станції знає необхідну послідовність дій в таких випадках і в разі виникнення надзвичайної ситуації буде діяти організовано та впевнено.

## Через 50 років в Україні мають збудувати геологічне сховище

Про це повідомила Начальник управління безпеки поводження з радіоактивними відходами Держатомрегулювання України Наталія Рибалка в рамках презентації Щорічної доповіді про стан ядерної та радіаційної безпеки за 2015 рік.

"Будівництво нового безпечно конфайнмента - це лише один із заходів подолання наслідків Чорнобильської катастрофи. Так звана "Арка", після введення її в експлуатацію, дозволить здійснити демонтаж нестабільних конструкцій об'єкта "Укриття" та зруйнованого 4-го блока ЧАЕС з мінімізацією ризиків розповсюдження радіоактивного забруднення. У ході демонтажу вилучатимуться високоактивні та довгоіснуючі радіоактивні відходи (РАВ), у тому числі паливовмісні матеріали (ПВМ). Такі відходи можуть бути захоронені лише у глибинному геологічному сховищі", - зазначила Наталія Рибалка.

З її слів, не варто забувати й про такий об'єкт, як пункт захоронення радіоактивних відходів (ПЗРВ) "Підлісний", розташований на території зони відчуження, де в ході ліквідації Чорнобильської катастрофи розміщувалися найнебезпечніші високоактивні та довгоіснуючі РАВ (у тому числі ПВМ). Цей об'єкт також потребує особливої уваги з огляду на активність та види РАВ, які у ньому зберігаються. Однак без наявності геологічного сховища вилучення РАВ та реабілітацію об'єкта здійснити не вдасться.

"Відповідно до Стратегії поводження з радіоактивними відходами, створення геологічного сховища в Україні планується не раніше ніж через 50 років", - наголосила представник Держатомрегулювання. Хоча, на її думку, цей прогноз також є достатньо оптимістичним, зважаючи на обмеженість фінансових ресурсів навіть на початок відповідних дослідницьких робіт. Наприкінці Наталія Рибалка зауважила: на сьогодні жодна з країн світу не має в експлуатації сховища такого типу.

За матеріалами офіційного веб-сайту Державної інспекції з ядерного регулювання України

## Аналіз та прогноз ядерної безпеки ПВМ в об'єкті "Укриття"

На початку червня в приміщенні Інституту проблем безпеки атомних електростанцій (ІПБ АЕС) НАН України у м. Києві проведено семінар на тему "Аналіз та прогноз ядерної безпеки ПВМ в об'єкті "Укриття". У семінарі взяли участь провідні фахівці ІПБ АЕС.

Серед розглянутих тем:

- "Розташування та склад основних паливовмісних матеріалів (ПВМ) у об'єкті "Укриття";
- "Можливі сценарії зміни критичності ПВМ";
- "Модель зміни критичності ПВМ з урахуванням швидкості та об'єму надходження води";
- "Про необхідність додаткового контролю ядерної безпеки ПВМ "альтернативними" методами".

У повідомленнях особлива увага була приділена питанням розрахунково-експериментального визначення параметрів критичності ПВМ протягом усього часу спостереження за ПВМ в об'єкті "Укриття". Розглянуті також прогнозні оцінки можливої зміни параметрів критичності ПВМ після насунання Арки НБК.

У обговоренні повідомлень було наголошено про необхідність забезпечення контролю за нейтронними потоками поблизу місць основного скупчення ПВМ. Розглянуті різні сценарії зі зміною стану ПВМ, у тому числі і "температурно-вологісного". Для забезпечення контролю за інтенсивністю вимушеного поділу в ПВМ запропоновано розглянути можливість застосування "альтернативних" методів контролю по активності повітряного і водного середовищ поблизу місць скупчення ПВМ.

Реалізація запропонованих методів контролю дозволить забезпечити надійний контроль за зміною стану ПВМ, у тому числі і після насунання Арки НБК.

Державне агентство з управління зоною відчуження

## ПРАЦІВНИКИ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ АЕС ПРОВЕЛИ АКЦІЮ ПРОТЕСТУ



8 червня працівники Чорнобильської АЕС та підприємств зони відчуження провели під Кабінетом Міністрів України акцію протесту, в якій взяли участь близько семисот осіб.

Як повідомив голова первинної профспілкової організації ЧАЕС Максим Орлов, незважаючи на наявність відповідної

законодавчої бази та Постанов Кабміна, що містять конкретні механізми реалізації законодавчих норм, працівники підприємств зони відчуження вже протягом п'яти місяців не отримують виплат за виконання робіт в умовах дії іонізуючого випромінювання.

Максим Орлов також підкреслив, що з початку 2016 року Атомпрофспілка, до складу якої входить профспілкова організація ЧАЕС та об'єднана профспілка підприємств зони відчуження, неодноразово робила спроби вирішити проблему, проте до теперішнього часу доплати за радіаційний фактор працівникам підприємств зони відчуження відсутні. Тому з ініціативи профспілкової організації ЧАЕС, що діє при солідарній підтримці Атомпрофспілки, колективи підприємств зони відчуження вийшли на акцію протесту.

Поспілкуватися з пікетувальниками та представниками численних ЗМІ, які спостерігали за перебігом акції протесту чорнобильців безпосередньо під будівлею Кабміна, вийшов працівник департаменту інформації та комунікації з громадськістю секретаріату КМУ Михайло Шевченко. Він зазначив наступне: "Проблеми насправді немає, оскільки відповідний паспорт бюджетної програми офіційно надійшов від Мінсоцполітики до Мінфіну 6 червня. Це просто робоча процедура: зараз він зв'язується". За його словами, питання має вирішитися і виплати можуть бути поновлені протягом найближчих двох тижнів, тобто ще до кінця червня 2016 року.

Нагадаємо, що дані виплати повинні здійснюватися на підставі ст. 39 Закону України "Про статус та соціальний захист громадян, які постраждали внаслідок Чорнобильської катастрофи" (стосовно громадян, які працюють в зоні відчуження) і відповідної Постанови Кабміну України № 297 від 20 квітня 2016 року. Законом передбачено відновлення зазначених виплат з 1 січня поточного року.

# Будьте обережні на воді!



За вікном справжнє літо. Усе більше хочеться залишити свою душну оселю та відправитися на природу, здебільшого – до лісу або річки. Усім відомо, що вода – чудодійний засіб оздоровлення організму. Купання дає людині фізичне та моральне задоволення, допомагає позбутися стресів. Але, на жаль, для деякого відпочинок біля води закінчується трагедією.

### **Як уникнути трагедії на воді.**

Варто пам'ятати, що основними умовами безпеки є правильний вибір і обладнання місць для купання; навчання дорослих та дітей плаванню, суворе дотримання правил поведінки під час купання і катання на плавзасобах, постійний контроль за дітьми у воді з боку дорослих. Відпочинок на воді допускається тільки у спеціально відведених місцевими органами влади та обладнаних для цього місцях. Безпечніше відпочивати на воді у

світлу частину доби. Купатися дозволяється в спокійну безвітряну погоду при температурі води не менше +18, повітря не нижче +24. Не лізьте у воду в незнайомому для вас місці, уникайте води зі швидкою течією, не заходьте у воду напідритку, ніколи не плавайте наодинці, особливо якщо не впевнені у своїх силах; купаючись на "дикому пляжі" чи у незнайомому місці – не пірняйте з берега, гірки, дерева; у воду слід входити неспішно, обережно пробуючи дно ногою; купатися краще там, де є рятувальні служби; особливо слідкуйте за дітьми: їхня поведінка у воді не передбачувана; до плавок потрібно прикріпляти шпильку, якщо далеко від берега судомо зведе руку чи ногу, укол шпилькою допоможе відновити еластичність м'язів; утримуйтеся від далеких запливів: переохолодження – головна причина трагічних випадків. На рівнинних річках є багато ям і вирів.

Вони підступно зустрічаються біля піщаних кос, під

Основною причиною загибелі людей на воді є страх. У більшості випадків тонуть люди, котрі вміють плавати, і з самовпевненістю запливають далеко від берега. Там вони можуть потрапити у потік холодної води. Тоді починає зводити ноги і хапає корч. У цій ситуації головне – не злякатися. Треба зануритися у воду і сильно потягти рукою на себе ступню за великий палець.

Отже, якщо ви, шановні громадяни, будете уважнішими і обережнішими та завжди дотримуватися вище вказаних правил, відпочинок на воді принесе вам лише радість та задоволення.

**Підготував  
інспектор ВОЗ НС  
по ДСП «Чорнобильська АЕС»  
Сергій КАРПЕНКО**

### **Новини ЧАЕС**

Засновник - державне спеціалізоване підприємство "Чорнобильська АЕС"

### **Новини ЧАЭС**

Відповідальний за випуск: Віталій Медвідь

Над номером працювали:

Майя Руденко, Вадим Любимий, Євген Перін  
Сергій Касянчук, Антон Повар, Наталя Олійниченко

Тел.: 2-59-02, 2-57-46

E-mail: ipo2@chnpp.gov.ua

Газета заснована у 1995 році.

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації Кі №830 від 11 листопада 2004 року