

## Звіт про виконання паспорта бюджетної програми на 2021 рік

1. 270 Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

(КПКВК ДБ) (найменування головного розпорядника)

2. 2708000 Державне агентство України з управління зоною відчуження

(КПКВК ДБ) (найменування відповідального виконавця)

3. 2708120 0513 Підтримка у безпечному стані енергоблоків та об'єкта "Укриття" та заходи щодо підготовки до зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС

(КПКВК ДБ) (КФКВК) (найменування бюджетної програми)

4. Цілі державної політики, на досягнення яких спрямовано реалізацію бюджетної програми

№ з/п	Ціль державної політики
1	Розроблення та реалізація довгострокової політики розвитку Чорнобильської зони

5. Мета бюджетної програми

Підготовка до зняття і зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС та перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему; забезпечення захисту персоналу, населення та довкілля від впливу іонізуючого випромінювання.

6. Завдання бюджетної програми

№ з/п	Завдання
1	Зняття з експлуатації "Чорнобильської АЕС".
2	Перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему.
3	Поводження з радіоактивними відходами та відпрацьованим ядерним паливом.
4	Науково-технічна та інформаційна підтримка робіт.

7. Видатки (надані кредити з бюджету) та напрями використання бюджетних коштів за бюджетною програмою

№ з/п	Напрями використання бюджетних коштів*	Затверджено у паспорті бюджетної програми			Касові видатки (надані кредити з бюджету)			Відхилення		
		загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2		
Усього										

тис. гривень

1 Підтримка в безпечному стані першого, другого, третього енергоблоків Чорнобильської АЕС, існуючого сховища відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-1) та існуючих сховищ радіоактивних відходів і на відшкодування фактичних витрат Пенсійного фонду України на виплату та доставку пенсій, призначених на пільгових умовах 726280,0 726280,0 726280,0 726280,0

2 Виведення з експлуатації та частковий демонтаж окремих систем і елементів енергоблоків 227377,4 227377,4 227377,4 227377,4

3 Здійснення організаційно-технічних заходів з управління, експлуатації, технічного обслуговування, ремонту систем, що працюватимуть у подальшому, та забезпечення контролю за безпекою 471518,8 471518,8 471518,8 471518,8

8. Видатки (надані кредити з бюджету) на реалізацію державних цільових програм, які виконуються в межах бюджетної програми

тис. гривень

Код державної цільової програми	Назва державної цільової програми	Затверджено у паспорті бюджетної програми			Касові видатки (надані кредити з бюджету)			Відхилення		
		загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
445	Загальнодержавна програма зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС та перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	1 425 176,2	9	10	11

9. Результативні показники бюджетної програми та аналіз їх виконання

№ з/п	Показники	Одиниця виміру	Джерело інформації	Затверджено у паспорті бюджетної програми			Фактичні результативні показники			Відхилення		
				загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1 *затрат*

1 Кількість підприємств, що здійснюють заходи щодо підготовки до зняття і зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС та перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему 2 од. Звіт ДАЗВ 2 2 2

2 Штатна чисельність персоналу ДСП ЧАЕС 2747 осіб Штатний розпис, погоджений ДАЗВ 2747 2632 2632 -115

3 Кількість відпрацьованих тепловиділяючих зборок, що знаходяться у сховищі відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-1) 19523 од. Звіт ДСП "ЧАЕС" 19523 19640 19640 117

4	Кількість працівників ДСП ЦППРВ, осіб	Звіт ДСП "ЦППРВ" за кількістю у захороненні твердих РАВ, що передаються від ДСП ЧАЕС	6	6	6	6	
5	Експлуатаційні витрати заводу з переробки рідких радіаційних відходів	Звіт ДСП ЧАЕС	182200	147961,3	147961,3	147961,3	-34238,7
6	Експлуатаційні витрати ДСП ЦППРВ, на захоронення твердих РАВ, що передаються від ДСП ЧАЕС	Звіт ДСП "ЦППРВ"	1489,5	1489,5	1489,5	1489,5	
7	Відшкодування фактичних витрат Пенсійному фонду України на виплату та доставку пенсій, призначених на пільгових умовах	Звіт ДСП ЧАЕС	205135	205038,8	205038,8	205038,8	-96,2
							-96,2

Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками

Пояснення щодо відхилення показника 2. "Штатна чисельність персоналу ДСП ЧАЕС": Перехід від стадії будівництва та введення в експлуатацію Нового безпечного конфайменту (НБК), сховища відпрацьованого ядерного палива-2 (СВЯП-2), промислового комплексу з переробки твердих радіоактивних відходів (ПКПТРВ), заводу з переробки рідких радіоактивних відходів (ЗПРРВ) до їх експлуатації призвів до зменшення чисельності підрозділів, відповідальних за реалізацію цих проектів. Також проводились роботи із зняття з експлуатації систем та обладнання 1, як наслідок, проводилося вивільнення працівників, відповідальних за роботу цього обладнання. Пояснення щодо відхилення показника 3. "Кількість відпрацьованих тепловиділяючих збірок, що знаходяться у сховищі відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-1)": Окремий дозвіл на право перевезення відпрацьованого ядерного палива був отриманий на місяць пізніше, ніж було заплановано. Це призвело до перенесення строків перевезення відпрацьованих тепловиділяючих збірок із СВЯП-1 на СВЯП-2 та зменшило кількість збірок, які були перенесені у звітному періоді до СВЯП-2.

Пояснення щодо відхилення показника 5. "Експлуатаційні витрати заводу з переробки рідких радіаційних відходів": Виконання заходів з енергозбереження та енергоефективності, а також карантинні заходи призвели до зменшення експлуатаційних витрат заводу з переробки рідких радіаційних відходів. Пояснення щодо відхилення показника 7. "Відшкодування фактичних витрат Пенсійному фонду України на виплату та доставку пенсій, призначених на пільгових умовах": Фактичні витрати із відшкодування Пенсійному фонду України за виплату та доставку пенсій, призначених на пільгових умовах, проводяться відповідно до рахунків, що надаються підприємству Пенсійним фондом.

## 2 продукту

1	Кількість виведених з експлуатації систем та елементів енергоблоків Чорнобильської АЕС	ол.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	31	31	31	
2	Об'єм переданих в сховище рідких радіоактивних відходів	м.куб.	Звіт ДСП ЧАЕС	0,5	0,5	0,2	-0,3
3	Кількість вивезених з майданчика ДСП ЧАЕС радіоактивних відходів (твердих РАВ до ДСП ЦППРВ)	м.куб.	Звіт ДСП "ЧАЕС", звіт ДСП "ЦППРВ"	1015	1015	1015	
4	Кількість улаковок РАВ, переданих на захоронення в спеціально обладнане приповерхнє сховище твердих перероблених радіоактивних відходів	ол.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	4102	4102	4102	

5	Кількість упаковок РАВ, утворених при переробці рідких радіоактивних відходів на заводі з переробки рідких радіоактивних відходів	од.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	4256	4256	4256	4256	4256
6	Кількість відпрацьованих тепловиділяючих збірок, що перебувають на зберіганні у сховищі відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-2)	од.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	1761	1761	1644	1644	-117
7	Кількість об'єктів (будівель та споруд) промислового майданчика, що знаходяться в експлуатації та на яких виконуються заходи із забезпечення радіаційної безпеки	од.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	349	349	349	349	349
8	Кількість систем ОУ, що знаходяться в експлуатації	од.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	23	23	23	23	23
9	Кількість систем НБК, що знаходяться в експлуатації	од.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	40	40	40	40	40
10	Кількість осіб, за яких відшколовані фактичні витрати Пенсійного фонду України на виплату та доставку пенсій, призначених на пільгових умовах, станом на 01.01.2021	осіб	Звіт ДСП ЧАЕС	1538	1538	1538	1538	1538

Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками

Відхилення показника 2. "Об'єм переданих в сховище рідких радіоактивних відходів" пов'язано з періодичною роботою установок системи водоочищення (СВО), за фактом утворення рідких радіоактивних відходів. Пояснення щодо відхилення показника 6. "Кількість відпрацьованих тепловиділяючих збірок, що перебувають на зберіганні у сховищі відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-2)": Окремий дозвіл на право перевезення відпрацьованого ядерного палива був отриманий на місяць пізніше, ніж було заплановано. Це призвело до перенесення строків перевезення відпрацьованих тепловиділяючих збірок із СВЯП-1 на СВЯП-2 та зменшило кількість збірок, які були перенесені у звітному періоді до СВЯП-2.

### 3 ефективності

1	Середні витрати на виробництво та заборонення 1 упаковки РАВ, на заводі з переробки рідких радіоактивних відходів	тис.грн.	Експертний звіт	45,5	34,8	-10,7
2	Середні витрати на заборонення 1 куб. м твердих радіоактивних відходів	грн.	Звіт ДСП "ЦППРВ"	1467,5	1467,5	
3	Середні витрати на 1 особу, за яку відшколовані фактичні витрати Пенсійного фонду України на виплату та доставку пенсій, призначених на пільгових умовах	тис.грн.	Звіт ДСП "ЦППРВ"	133,4	133,4	

Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками

Пояснення щодо відхилення показника 1. "Середні витрати на виробництво та заборонення 1 упаковки РАВ, на заводі з переробки рідких радіоактивних відходів": Планові середні витрати на виробництво та заборонення 1 упаковки РАВ, на заводі з переробки рідких радіоактивних відходів були розраховані згідно з "Аналізом витрат

на експлуатацію об'єктів інфраструктури, що відносяться до основної виробничої діяльності ДСП "Чорнобильська АЕС", у зв'язку з виконанням карантинних заходів та заходів з енергозбереження та енергоефективності відбулося зменшення експлуатаційних витрат заводу з переробки рідких радіаційних відходів.

4	якості				
1	Частка перероблених рідких РАВ у загальному обсязі тих, що потребують переробки	відс.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	3,8	1,9
2	Питома вага систем і елементів, які остаточно зупинені від запланованих	відс.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	94,9	94,9
3	Рівень звільнення сховищ РАВ від накопичених рідких РАВ	відс.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	5,2	3,3
4	Частка відпрацьованого ядерного палива СВЯП-1 перевезеного до СВЯП-2	відс.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	8,3	7,7
5	Рівень покриття фактичних витрат Пенсійного фонду України на виплату та доставку пенсій, призначених на пільгових умовах	відс.	Звіт ДСП "ЧАЕС"	100	100

Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками

Пояснення щодо відхилення показника 1. "Частка перероблених рідких РАВ у загальному обсязі тих, що потребують переробки": Згідно з узгодженою технологією переробки рідких РАВ на ЗПРРВ протягом 2021 року перероблено 389,94 куб м.

Розбіжність фактичних показників з плановими виникла внаслідок того, що при характеризації питомої активності рідких РАВ, яка проводиться на ЗПРРВ в автоматичному режимі, фактична питома активність рідких РАВ (радіоактивні відходи) перевищила прогноз, що призвело до зменшення кількості рідких РАВ в упаковці та вплинуло на частку перероблених РАВ, при виконанні запланованого показника паспорту "Кількість упаковок РАВ, утворених при переробці рідких радіоактивних відходів на заводі з переробки рідких радіоактивних відходів" в об'ємі - 4 256 одиниць.

Пояснення щодо відхилення показника 3. "Рівень звільнення сховищ РАВ від накопичених рідких РАВ": Зменшення рівня звільнення сховищ РАВ від накопичених РАВ залежить від середньої питомої активності рідких РАВ в одній упаковці та кількості упаковок РАВ, переданих на захоронення в спеціально обладнане приповерхнє сховище твердих перероблених радіоактивних відходів в об'ємі - 4 102 одиниць. Пояснення щодо відхилення показника 4. "Частка відпрацьованого ядерного палива СВЯП-1 перевезеного до СВЯП-2": Окремий дозвіл на право перевезення відпрацьованого ядерного палива був отриманий на місяць пізніше, ніж було заплановано. Це призвело до перенесення строків перевезення відпрацьованих тепловиділяючих збірок із СВЯП-1 на СВЯП-2 та зменшило частку відпрацьованого ядерного палива, яке було перевезене у звітному періоді до СВЯП-2.

Аналіз стану виконання результативних показників

Відхилення фактичних результативних показників від планових суттєво не впливає на виконання стратегічних цілей головного розпорядника, на досягнення яких спрямована реалізація бюджетної програми.

10. Узагальнений висновок про виконання бюджетної програми

Бюджетна програма у 2021 році профінансована на 100 %. Відхилення фактичних показників від планових, за умови введення карантинних заходів, суттєво не вплинули на виконання заходів та завдань, передбачених "Загальнодержавною програмою зняття з експлуатації ЧАЕС і перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему" та паспортом бюджетної програми.

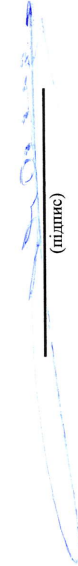
Протягом 2021 року Державним спеціалізованим підприємством "Чорнобильська АЕС" успішно завершено низку важливих для подальшої роботи підприємства заходів та проєктів, зокрема:  
 отримано ліцензію Держатомрегулювання № ЕО 001091 від 23.04.2021 на право провадження діяльності на етапі життєвого циклу "експлуатація ядерної установки" сховища відпрацьованого ядерного палива СВЯП-2;  
 внесено зміни до ліцензії Держатомрегулювання № ЕО 000859 на право провадження діяльності на етапі життєвого циклу "експлуатація ядерної установки" сховища відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-1) в частині включення до ліцензії вимог на отримання окремих дозволів на вивантаження кондиційного відпрацьованого ядерного палива зі СВЯП-1, вивантаження пошкодженого ядерного палива з СВЯП-1;  
 отримано окремих дозвіл № ЕО 000859/1/15 на здійснення вивантаження кондиційного відпрацьованого ядерного палива зі сховища відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-1).

У 2021 році зі СВЯП-1 до СВЯП-2 перевезено 1644 ВТВ3, з них у рамках "гарячих" випробувань переміщено 186 шт., у рамках поточної експлуатації - 1458 шт., що становить 7,7%  
 отримано ліцензію Держатомрегулювання № ОВ 001094 від 12.08.2021 на право здійснення діяльності з переробки, зберігання РАВ, що існують та утворюються під час перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему в рамках експлуатації комплексу НБК-ОУ та об'єкта "Укриття";  
 здійснювалася науково-технічна та інформаційна підтримка робіт щодо зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС та перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему;  
 проведена робота з оцінки відповідності засобів виміральної техніки Нового безпечного конфайнмента ДСП ЧАЕС (ЗВТ НБК) вимогам Технічного регламенту законодавчо регульованих засобів виміральної техніки та отримано сертифікат відповідності № UA.TR.11-0577F1-21 від 23.07.2021;  
 отримано ліцензію Держатомрегулювання № ОВ 001092 від 20.05.2021 на право провадження діяльності з переробки, зберігання рідких радіоактивних відходів (РАВ) в частині переробки рідких РАВ, а саме: експлуатація заводу з переробки рідких радіоактивних відходів (ЗПРРВ);  
 отримано ліцензію Держатомрегулювання № ОВ 001095 від 30.09.2021 на право провадження діяльності з переробки, зберігання РАВ, а саме: експлуатація тимчасового сховища твердих відходів ІІІ групи (високоактивних відходів), низько- та середньоактивних довгоіснуючих відходів (ТС ВАР та НСА-ДІВ) промислового комплексу з поводження з твердими радіоактивними відходами (ПКПТРВ);  
 отримано ліцензію Держатомрегулювання № ОВ 001096 від 01.10.2021 на право провадження діяльності з переробки, зберігання РАВ в частині переробки твердих РАВ, а саме: введення в експлуатацію установки з видалення твердих радіоактивних відходів (УВТВ) і заводу з переробки твердих радіоактивних відходів (ЗПТРВ) промислового комплексу з твердими радіоактивними відходами (ПКПТРВ);  
 проведена робота з оцінки відповідності контейнерів транспортно-захисних (КЗ-3) для зберігання радіоактивних відходів ДСП ЧАЕС, які виготовляються на Комплексі з виробництва металевих бочок та залізобетонних контейнерів, вимогам Технічного регламенту щодо пакувальних комплектів для зберігання та захоронення радіоактивних відходів і отримані відповідні дозвільні документи, та отримано сертифікат експертизи № UA.TR.106.039452-21 від 07.10.2021;  
 тривала переробка накопичених рідких РАВ на ЗПРРВ, за рік утворено та передано на захоронення до СОПСТРВ комплексу "Вектор" 4102 упаковки перероблених рідких РАВ, що встановить 100% від плану;  
 продовжувалося звільнення блоків №1, 2, 3, об'єкта "Укриття", об'єктів, розташованих на проммайданчику ДСП ЧАЕС, від накопичених ТРВ. На захоронення до пункту зберігання радіоактивних відходів ПЗРВ "Буряківка" вивезено 1015 куб. м ТРВ;  
 розпочато 3 етап "гарячих" випробувань (установки вилучення твердих радіоактивних відходів) УВТВ та ЗПТРВ ПКПТРВ;  
 виконано характеристику радіонуклідного складу твердих та рідких радіоактивних відходів (іонообмінних смол та перліту) зі сховищ, розташованих на проммайданчику ДСП ЧАЕС;  
 розпочаті роботи з консервації реакторних установок блоків 1, 2, 3.

ДСП ЧАЕС, як експлуатуюча організація, забезпечила на належному рівні безпеку блоків 1, 2, 3, сховища відпрацьованого ядерного палива (СВЯП-1), об'єкта "Укриття"; поведіння з відпрацьованим ядерним паливом (ВЯП) та радіоактивними відходами (РАВ); фізичний захист ядерних матеріалів, які знаходяться на промисловому майданчику ЧАЕС, а також дотримання гарантій МАГАТЕ щодо їх зберігання. Радіаційний вплив на персонал, населення та навколишнє середовище не перевищував встановлених дозових меж, викиди та скиди також не перевищували нормативних значень.

\* Зазначаються всі напрями використання бюджетних коштів, затвержені у паспорті бюджетної програми

**Державний секретар**



(підпис)

Євдокія ЯРОВА  
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)