



23 вересня 2021 | №24 (1519)
Спеціальний випуск

НОВИНИ ЧАЕС

Офіційна газета ДСП «Чорнобильська АЕС»

Повідомлення

про плановану діяльність

Чорнобильської АЕС



Дата офіційного опублікування в Єдиному Реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Реєстру, не зазначається суб'єктом господарювання)

Унікальний реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (автоматично генерується програмними засобами ведення Реєстру, для паперової версії зазначається суб'єктом господарювання)

ПОВІДОМЛЕННЯ

про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

Державне спеціалізоване підприємство
«Чорнобильська АЕС»
код згідно з ЄДРПОУ: 14310862

інформує про намір проводити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкт господарювання

Юридична адреса: 07100, Київська обл., м. Славутич, вул. 77-ї Гвардійської дивізії, 7/1.

Поштова адреса: 07101, Київська обл., м. Славутич, а/с 11

Телефон: +380 (04593) 4-31-07; +380 (04593) 4-31-09

Факс: +380 (04579) 2-56-70

E-mail: office@chnpp.gov.ua

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи

Планована діяльність, її характеристика

Планована діяльність передбачає реконструкцію блоку Б головного корпусу (блок №2) для створення лінії подрібнення довгомірів на ДСП ЧАЕС.

В процесі експлуатації Чорнобильської АЕС накопичилася значна кількість довгомірних виробів, що представляють собою спецвироби (СВ) і елементи активної зони, що виробили свій ресурс.

Такі вироби витягали з реакторів та розміщували на зберігання в басейни витримки і технологічні шахти в центральних залах (ЦЗ).

Конструктивно практично всі спецвироби мають довжину від 6-ти до 22-х метрів і діаметр 145 мм, що вимагає використання спеціального обладнання і технологічних процесів для їх обробки.



Функціональне призначення лінії подрібнення довгомірів (ЛПД) — здійснення діяльності з подрібнення радіоактивних спеціальних виробів (СВ).

Устаткування ЛПД підлягає розміщенню на блоці № 2, з можливістю його переміщення на блоки № 1 і № 3.

Устаткування ЛПД підлягає розміщенню в технологічній шахті 029/2 блоку № 2 та суміжних приміщеннях 314/2, 317/2, 612/2 (центральний зал (ЦЗ) блоку Б ЧАЕС з максимальним використанням об'ємно планувальних рішень і існуючого транспортно-технологічного устаткування ЦЗ.

Управління ЛПД має здійснюватися з приміщення 804/2 (пультова управління розвантажувально-завантажувальний машини (РЗМ)).

Будівельні конструкції існуючих техно-

логічних шахт і приміщень центрального залу енергоблоку № 2, суміжних з шахтами, являють собою монолітний залізобетон за винятком окремих ділянок стін, виконаних з цегли. Відсутні дефекти та пошкодження, які перешкоджають нормальній експлуатації, або знижують несучу здатність або довговічність.

Термін експлуатації – не менш 30 років.

Технічна альтернатива 1

За Технічною альтернативою 1, планованою діяльністю зі створення ЛПД передбачається:

- розробка технології поводження з графітом, що залишається на довгомірі, включаючи обдирання, збір, затарювання у 200-л бочки, паспортизація та вивіз у сховища ДСП ЧАЕС;
- розробка технології фрагментації довгомірів після очищення їх від графіту, включаючи фрагментацію, збір, затарювання у 200-л бочки, їх паспортизація та

вивіз у сховища ДСП ЧАЕС;
- використання не стандартизованого обладнання для очищення від графіту та для різання довгомірів;
- використання існуючої РЗМ;
- використання дистанційно керованих механізмів.

Основне обладнання ЛПД буде встановлено в технологічній шахті (прим. 029/2) центрального залу (ЦЗ) блоку №2 ЧАЕС, відм. +20,200, ряди К-Р, осі 49-53.

Камера ЛПД буде поміщена у верхній частині шахти. З дна камери ЛПД в трап спецканалізації, розташований в прим. 029/2 (відм. мінус 5,200) буде заведений дренажний трубопровід.

У прим. 612/2 буде встановлено вентиляційне обладнання.

Пульт управління ЛПД розташований в прим. 804/2.

До складу ЛПД входять:

- камера ЛПД;
- опорна конструкція для камери ЛПД;
- технологічне оснащення для адаптації СВ до захоплення РЗМ;
- механізми захватні для переміщення ВУ-0,2III;
- система осушення СВ;
- система управління, контролю та зв'язку;
- система відеоспостереження;
- система освітлення;
- система радіаційного контролю;
- система дезактивації;
- система спецканалізації;
- система вентиляції;
- система електропостачання;
- система подачі повітря;
- електроталь для переміщення завантажених графітом бочок;
- існуюче обладнання, надане ДСП ЧАЕС (РЗМ, кран ЦЗ, транспортні контейнери і первинні упаковки).

Корпус камери ЛПД призначений для розміщення основного обладнання лінії подрібнення, а також для біологічного захисту від іонізуючого випромінювання персоналу. Корпус камери ЛПД встановлюється в шахті технологічного блоку № 2 ЧАЕС з можливістю перенесення на блоки № 1 і № 3.

До складу камери ЛПД входять:
- корпус камери;

- пристрій видалення графітових кілець і втулок;
- пристрій фрагментації СВ;
- механізм завантаження / розвантаження первинних упаковок в / з камери ЛПД;
- механізм позиціонування первинних упаковок і касет з кришками і ручами;
- маніпулятор установки кришок і обрусів на первинні упаковки;
- система витяжних повітропроводів;
- система дезактивації камери ЛПД.

Система видалення графітових кілець і втулок розміщується в камері ЛПД і призначена для видалення графітових кілець і втулок зі СВ і завантаження графіту в первинну упаковку.

До складу системи видалення графіту входять:

- пристрій видалення графітових кілець і втулок;
- бункер-дозатор для графіту;
- труба направляюча.

Усе обладнання не стандартизоване.

Пристрій фрагментації СВ розміщується в камері ЛПД і призначене для фрагментації (різання) СВ і завантаження фрагментів в первинні упаковки.

До складу пристрою фрагментації входять:

- гідравлічні ножиці Demarec MQR 45-S;
- механізм аварійної різання;
- дозатор для фрагментів СВ;

Пристрій фрагментації СВ забезпечує:

- мінімальну довжину відрізається шматка СВ – 20 мм;
- максимальну довжину відрізається шматка СВ – 200 мм.

Технічна альтернатива 2

В якості технічної альтернативи 2 планованої діяльності розглядається використання існуючих на ЧАЕС установок поводження з довгомірними виробами, що раніше були передбачені проектом.

Проектом ЧАЕС передбачалось під час вилучення ТК проводяться роботи за штатною схемою, згідно з комплекту документації на типовий технологічний процес 2778.00.00 ТТП «Заміна технологічних каналів РБМК-1000» і використовуються існуючі вантажопідйомні механізми. Підготовчі роботи проводяться відповідно до карти технологічного

процесу 2778.04.00 КТП.

До складу робіт входить:

- демонтаж блоків зб. 11 мостовим краном Q = 50 / 10т;
- зняття Шадра;
- різка та глушіння пароводяних комунікацій (ПВК).

Демонтаж обойм проводиться відповідно до карти технологічного процесу 2778.05.00 КТП за допомогою механізму 38 МР-107. Демонтаж ТК проводиться відповідно до карти технологічного процесу 2778.06.00 КТП.

До складу робіт входить:

- різання «калacha»;
- різання сифонного компенсатора по кутовому шву;
- різка «вусів» шва ТК.

В процесі вилучення ТК із тракту реактора спеціальним пристосуванням РР 2085 проводиться ізолювання ТК натягуванням захисного чохла РР 9271.

Видалений з осередку ТК транспортується мостовим краном Q = 50 / 10т в спеціально відведене місце басейну витримки ТК або в приміщення оброблення ТК до механізму різання і пресування.

Операції з вилучення ТК і каналів СУЗ з реактора є єдиними з усього комплексу демонтажних робіт при яких персонал, який виконує їх, не перебуває в безпосередній близькості від демонтованих елементів, а здійснює роботи з суміжних приміщень: на блоці № 2 – 016/2, 038/3, 038/4, 612/2.

Операцію фрагментації проводять в приміщенні установки різання ТК з використанням існуючого обладнання та вантажопідйомних механізмів. Відрізають нижню частину ТК або каналу СУЗ, виконану з корозійностійкої сталі.

Відрізану нижню частину каналу транспортують в місце збору високоактивних РАВ. Для виконання робіт з кондиціювання довгомірів передбачається використання лінії подрібнення довгомірів (ЛПД).

До складу діючої ЛПД входять:

- ділянка різання довгомірних виробів (складається з обладнання подачі і установки подрібнення);

-ділянка завантаження контейнерів (складається з: обладнання завантаження контейнерів, кола поворотного, підйомника дистанційного).

Перераховані операції будуть проводитися в приміщеннях: на блоці №2 - 029/2, 032/2, 041/2, 116/3, 116/4, 612/2.

Забезпечення безпеки персоналу, що проводить роботи, в частині неперевищення дозового навантаження забезпечується застосуванням дистанційних технологій при поводженні з вилучаються і витягнутими ТК і іншими спецвиробів, які виключають безпосередній контакт персоналу з тією частиною СВ, яка є високоактивною.

При штатному проведенні робіт з вилучення ТК і їх подрібнення НЕ передбачається підвищеної дозового навантаження на персонал, який проводить роботи, тому що відсутній безпосередній контакт персоналу, що проводить роботи, з середньою частиною ТК (область активної зони в реакторі).

Персонал, що проводить роботи, буде піддаватися радіаційному впливу тільки верхніх і нижніх частин ТК. При цьому, зниження дозового навантаження на персонал обумовлено зниженням вкладу радіонукліда Co-60.

Технічна альтернатива 3

В якості технічної альтернативи 3 розглядається удосконалена технічна альтернатива 1. Технічна альтернатива 3 передбачає:

- розробка технології поводження з СВ, включаючи обдирання графіту, фрагментацію довгоміру, окреме збирання графіту, шматків СВ, затарювання у 200-л бочки, паспортизація та вивіз у сховища ДСП ЧАЕС;
- використання стандартизованого обладнання для очищення від графіту та для різання довгомірів;
- використання існуючої РЗМ;
- використання дистанційно керованих механізмів.

Основне обладнання ЛПД буде встановлено в технологічній шахті (прим. 029/2) центрального залу (ЦЗ) блоку №2 ЧАЕС, відм. +20,200, ряди К-Р, осі 49-53.

Камера ЛПД буде поміщена у верхній ча-

стині шахти. З дна камери ЛПД в трап спецканалізації, розташований в прим. 029/2 (відм. мінус 5,200) буде заведений дренажний трубопровід. У прим. 612/2 буде встановлено вентиляційне обладнання.

Пульт управління ЛПД розташований в прим. 804/2.

До складу ЛПД входять:

- камера ЛПД;
- опорна конструкція для камери ЛПД;
- технологічне оснащення для адаптації СВ до захоплення РЗМ;
- механізми захватні для переміщення ВУ-0,2III;
- система управління, контролю та зв'язку;
- система відеоспостереження;
- система освітлення;
- система радіаційного контролю;
- система дезактивації;
- система спецканалізації;
- система вентиляції;
- система електропостачання;
- система подачі повітря;
- існуюче обладнання, надане ДСП ЧАЕС (РЗМ, кран ЦЗ, транспортні контейнери і первинні упаковки).

Корпус камери ЛПД призначений для розміщення основного обладнання лінії подрібнення, а також для біологічного захисту від іонізуючого випромінювання персоналу. Корпус камери ЛПД встановлюється в шахті технологічній блоку № 2 ЧАЕС з можливістю перенесення на блоки № 1 і № 3.

До складу камери ЛПД входять:

- корпус камери;
- замковий пристрій для фіксації довгоміра та поворотний механізм для видалення графітових кілець і втулок; □ пристрій фрагментації СВ;
- пристрій для фрагментації тонковимірних виробів (СВ товщиною до 60 мм, датчики, кабелі та інше);
- механізм завантаження / розвантаження первинних упаковок в / з камери ЛПД;
- механізм позиціонування первинних упаковок і касет з кришками і обручами;
- маніпулятор установки кришок і обручів на первинні упаковки;
- система витяжних повітропроводів;
- система дезактивації камери ЛПД.

Для видалення графітових кілець та втулок може залучатися як замковий

пристрій з поворотним механізмом так і гідравлічні ножиці, які залучаються для роботи з СВ для їх фрагментації.

Технічна альтернатива 3 передбачає послідовне поводження з частиною СВ довжиною не більше 1,2 м. При цьому на даній частині проводяться роботи по зняттю графіту (у разі його наявності) і різання довгоміру.

Пристрій фрагментації СВ забезпечує:

- мінімальну довжину відрізається шматка СВ - 20 мм;
- максимальну довжину відрізу шматка СВ - 200 мм;

Після обробки даної ділянки в зону робіт існуючою РЗМ спускається наступна ділянка і операції повторюються.

Передбачено застосування стандартного обладнання: бурового обладнання для фіксації СВ в процесі різання та для обдирання графіту, гідравлічних ножиць двох типів (для різної товщини металу СВ).

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи

Місце провадження планованої діяльності

Місце провадження планованої діяльності:

Київська область, Зона відчуження, промисловий майданчик ДСП «Чорнобильська АЕС», головний корпус блок Б, енергоблок № 2.

Інвентарний номер (за бухгалтерським обліком) об'єкта – № 4.

Реалізація планованої діяльності буде проходити на існуючому промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на півночі Іванківського району Київської області у центральній частині ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлене наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення.

Розгляд місця провадження планованої діяльності за територіальними альтернативами недоцільний, оскільки транспортування СВ без подрібнення

неможливе та призводить до значних дозових навантажень на персонал.

В якості доцільного місця розташування об'єктів переробки СВ передбачено центральний зал та технологічна шахта головного корпусу блока Б.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1

Територіальна альтернатива 1 не розглядається.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2

Територіальна альтернатива 2 не розглядається.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Соціально-економічний вплив діяльності – позитивний: за рахунок забезпечення організованого та контрольованого поводження з високоактивними радіоактивними відходами, покращення екологічного стану і умов життєдіяльності на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС» та в ЗВіЗБ(О)В.

Позитивним соціальним фактором при реалізації запланованих робіт є соціальний захист та працевлаштування персоналу ДСП «Чорнобильська АЕС».

Створення ЛПД призведе до створення нових робочих місць, сприятиме вирішенню складних соціальних і економічних завдань і дотримання принципу зниження тягаря на майбутні покоління.

Зменшення обсягів РАВ і зосередження їх в чітко контрольованому місці, в захищеній зоні промислового майданчика ДСП «Чорнобильська АЕС», експлуатацію якого буде здійснювати висококваліфікований персонал, сприятливо позначитися на психоемоційному стані соціального середовища сприятливо позначитися на психоемоційному стані соціального середовища.

Планована діяльність реалізує рішення, які передбачені такими документами:

- «Програма зняття з експлуатації Чорнобильської АЕС», 13ПР-С ухвалено державною інспекцією ядерного регулювання України, лист № 24-15/4543;

- «Программа реализации этапа окончательного закрытия и консервации блоков № 1, 2, 3 Чернобыльской АЭС», 14ПР-С.

- Наказ ДСП ЧАЕС «Про організацію кудирування, технічного та відомчого нагляду за роботами з реалізації проекту» від 31.10.2018 р. № 1407.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо)

Лінія подрібнення спеціальних виробів (довгомірних відходів) призначена для фрагментації (різання) спецвиробів і завантаження фрагментів в первинні упаковки.

Фрагментування проводиться за допомогою гідравлічних ножиць.

Крок різа – від 20 до 200 мм.

Конструктивно довгоміри мають довжину від 6 до 22 метрів та до 145 мм у діаметрі.

Подрібнені довгоміри завантажуватимуться у бочки ємністю 165 літрів та 200 літрів залежно від їх радіаційних характеристик.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами

щодо технічної альтернативи 1

Реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення.

При проектуванні планованої діяльності враховані екологічні, санітарно-гігієнічні, протипожежні, містобудівні й територіальні обмеження згідно з вимогами чинних нормативних документів. Екологічні обмеження встановлюються згідно природоохоронного законодавства України.

Діяльність в ЗВіЗБ(О)В регулюється Законом України «Про правовий режим

території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи».

Екологічні обмеження планованої діяльності встановлені відповідними дозволами на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, на спеціальне водокористування.

Викиди та скиди після створення ЛПД не будуть перевищувати існуючих рівнів, що діють для майданчика ДСП «Чорнобильська АЕС».

Обмеження щодо радіаційної безпеки – неперевіщення лімітів доз та контрольних рівнів, що діють для майданчика ДСП «Чорнобильська АЕС».

щодо технічної альтернативи 2

Реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення.

При проектуванні планованої діяльності враховані екологічні, санітарно-гігієнічні, протипожежні, містобудівні й територіальні обмеження згідно з вимогами чинних нормативних документів. Екологічні обмеження встановлюються згідно природоохоронного законодавства України.

Діяльність в ЗВіЗБ(О)В регулюється Законом України «Про правовий режим території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи».

Екологічні обмеження планованої діяльності встановлені відповідними дозволами на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, на спеціальне водокористування.

Викиди та скиди після створення ЛПД не будуть перевищувати існуючих рівнів, що діють для майданчика ДСП «Чорнобильська АЕС».

Обмеження щодо радіаційної безпеки –

неперевищення лімітів доз та контрольних рівнів, що діють для майданчика ДСП «Чорнобильська АЕС».

щодо технічної альтернативи 3

Реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення.

При проектуванні планованої діяльності враховані екологічні, санітарно - гігієнічні, протипожежні, містобудівні й територіальні обмеження згідно з вимогами чинних нормативних документів. Екологічні обмеження встановлюються згідно природоохоронного законодавства України.

Діяльність в ЗВіЗБ(О)В регулюється Законом України «Про правовий режим території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи».

Екологічні обмеження планованої діяльності встановлені відповідними дозволами на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, на спеціальне водокористування.

Викиди та скиди після створення ЛПД не будуть перевищувати існуючих рівнів, що діють для майданчика ДСП «Чорнобильська АЕС».

Обмеження щодо радіаційної безпеки – неперевищення лімітів доз та контрольних рівнів, що діють для майданчика ДСП «Чорнобильська АЕС».

щодо територіальної альтернативи 1

Оскільки реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення – те-

риторіальна альтернатива 1 не розглядалась.

щодо територіальної альтернативи 2

Оскільки реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення – територіальна альтернатива 2 не розглядалась.

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1

Інженерна підготовка і захист території та об'єктів здійснюється існуючою інфраструктурою.

При виконанні робіт додаткові еколого-інженерні заходи не вимагаються.

щодо технічної альтернативи 2

Інженерна підготовка і захист території та об'єктів здійснюється існуючою інфраструктурою.

При виконанні робіт додаткові еколого-інженерні заходи не вимагаються.

щодо технічної альтернативи 3

Інженерна підготовка і захист території та об'єктів здійснюється існуючою інфраструктурою.

При виконанні робіт додаткові еколого-інженерні заходи не вимагаються.

щодо територіальної альтернативи 1

Оскільки реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення – територіальна альтернатива 1 не розглядалась.

щодо територіальної альтернативи 2

Оскільки реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення – територіальна альтернатива 2 не розглядалась.

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:

щодо технічної альтернативи 1

- клімат і мікроклімат: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;
- повітряне середовище: при будівництві і експлуатації вплив допустимий (не перевищує існуючого), оскільки повітря з системи вентиляції ЛПД перед викидом в зовнішнє середовище поступає до існуючих систем вентиляції ДСП «Чорнобильська АЕС». Очікується надходження в навколишнє середовище радіоактивних речовин, що утворилися в результаті діяльності, в межах допустимого газо-аерозольного викиду радіоактивних речовин ДСП «Чорнобильська АЕС»;
- водне середовище: при будівництві і експлуатації вплив відсутній, оскільки забруднені води підлягають передачі на переробку до існуючої системи поводження з радіоактивно-забрудненими водами та РРВ ДСП «Чорнобильська АЕС»;
- геологічне середовище: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;
- ґрунти: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;
- рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти: при будівництві і експлуатації вплив допустимий;
- навколишнє соціальне середовище (населення): при будівництві і експлуатації вплив допустимий;
- навколишнє техногенне середовище: при будівництві і експлуатації вплив допустимий, радіаційний, без перевищення нормативних лімітів доз, на персонал блоків 1,2,3 ДСП «Чорнобильська АЕС», що експлуатує ЛПД.

щодо технічної альтернативи 2

- клімат і мікроклімат: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;
- повітряне середовище: при будів-

ництві і експлуатації вплив допустимий (не перевищує існуючого), оскільки повітря з системи вентиляції ЛПД перед викидом в зовнішнє середовище поступає до існуючих систем вентиляції ДСП «Чорнобильська АЕС». Очікується надходження в навколишнє середовище радіоактивних речовин, що утворилися в результаті діяльності, в межах допустимого газо-аерозольного викиду радіоактивних речовин ДСП «Чорнобильська АЕС»;

- водне середовище: при будівництві і експлуатації вплив відсутній, оскільки забруднені води підлягають передачі на переробку до існуючої системи поводження з радіоактивно-забрудненими водами та РРВ ДСП «Чорнобильська АЕС»;

- геологічне середовище: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;

- ґрунти: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;

- рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти: при будівництві і експлуатації вплив допустимий;

- навколишнє соціальне середовище (населення): при будівництві і експлуатації вплив допустимий;

- навколишнє техногенне середовище: при будівництві і експлуатації вплив допустимий, радіаційний, без перевищення нормативних лімітів доз, на персонал блоків 1,2,3 ДСП «Чорнобильська АЕС», що експлуатує ЛПД.

щодо технічної альтернативи 3

- клімат і мікроклімат: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;

- повітряне середовище: при будівництві і експлуатації вплив допустимий (не перевищує існуючого), оскільки повітря з системи вентиляції ЛПД перед викидом в зовнішнє середовище поступає до існуючих систем вентиляції ДСП «Чорнобильська АЕС». Очікується надходження в навколишнє середовище радіоактивних речовин, що утворилися в результаті діяльності, в межах допустимого газо-аерозольного викиду радіоактивних речовин ДСП «Чорнобильська АЕС»;

- водне середовище: при будівництві і експлуатації вплив відсутній, оскільки забруднені води підлягають передачі на переробку до існуючої системи поводження з радіоактивно-забрудненими водами та РРВ ДСП «Чорнобильська АЕС»;

- геологічне середовище: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;

- ґрунти: при будівництві і експлуатації вплив відсутній;

- рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти: при будівництві і експлуатації вплив допустимий;

- навколишнє соціальне середовище (населення): при будівництві і експлуатації вплив допустимий;

- навколишнє техногенне середовище: при будівництві і експлуатації вплив допустимий, радіаційний, без перевищення нормативних лімітів доз, на персонал блоків 1,2,3 ДСП «Чорнобильська АЕС», що експлуатує ЛПД.

щодо територіальної альтернативи 1

Оскільки реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення – територіальна альтернатива 1 не розглядалась.

щодо територіальної альтернативи 2

Оскільки реалізація планованої діяльності буде проходити на промисловому майданчику ДСП «Чорнобильська АЕС», який розташований на території ЗВіЗБ(О)В, територія якої характеризується радіоактивним забрудненням, яке обумовлено наслідками аварії на Чорнобильській АЕС в 1986 році, що призвело до неможливості її використання для ведення сільськогосподарського виробництва та проживання населення – територіальна альтернатива 2 не розглядалась.

9. Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля

(зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

Планована діяльність належить до першої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно до пункту 3 ча-

стини 2 статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля

При нормальних умовах будівництва та експлуатації, при порушеннях нормальної експлуатації та аваріях транскордонний вплив не очікується.

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля у відповідності до ст.6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Зокрема, планується провести дослідження впливу планованої діяльності на повітряне середовище, геологічне середовище, водне середовище, ґрунти, рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти, а також провести моделювання і розрахунки радіаційного впливу, нерадіаційного забруднення атмосферного повітря та акустичного впливу.

При виконанні оцінки впливу на довкілля буде враховано, що планована діяльність передбачена на промисловому майданчику Чорнобильської АЕС, що знаходиться у зоні відчуження на території зони спеціального промислового користування, яка забруднена радіоактивними речовинами внаслідок аварії 1986 року та ніколи не буде повернута до народного господарства. Також буде враховано, що на території зони населення відсутнє.

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості

Запланована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Оцінка впливу на довкілля – це процедура, що передбачає:

- підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля;
- проведення громадського обговорення планованої діяльності;

- аналіз уповноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки трансграничного впливу, іншої інформації;

- надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту;

- врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеному в пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження.

Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі в такій процедурі, зокрема, на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження та пропозиції до звіту з оцінки впливу на до-

вкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях. Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення.

Тимчасово, на період дії та в межах території карантину, встановленого Кабінетом Міністрів України з метою запобігання поширенню на території України гострої респіраторної хвороби (COVID-19), спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2, до повного його скасування та протягом 30 днів з дня скасування карантину, громадські слухання не проводяться і не призначаються на дати, що припадають на цей період, про що зазначається в оголошенні про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Протягом 20 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному в пункті 15 цього повідомлення, зауваження та пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження та пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних. Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обґрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде Дозвіл на виконання будівельних робіт що видається Державною архітектурно-будівельною інспекцією України.

15. Усі зауваження і пропозиції громадськості до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, необхідно надсилати до:

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

03035 Україна, Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, відділ оцінки впливу на довкілля

e-mail: OVD@mep.gov.ua

телефон: +38 (044) 206-31-40; +38 (044) 206-31-50

контактна особа: Котяш Лада Павлівна

Ukraine **NOW** ua

Газета: «Новини ЧАЕС»

Засновник: ДСП «Чорнобильська АЕС»

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

Рукописи, надані в редакцію, не редагуються й не рецензуються. Редакційна колегія може не підляти точку зору авторів публікацій.

Відповідальний за випуск: Віталій Медвідь

Над номером працювали: Владислав Курочкін, Майя Руденко, Анастасія Єрашова

+380 4593 431 02 / m.rudenko@chnpp.gov.ua