

ЗАЯВА ПРО ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ ДІЯЛЬНОСТІ

щодо проекту «Чорнобильська АЕС. Завод з переробки рідких радіоактивних відходів» (Коригування)»

1 Дані про плановану діяльність, мету і шляхи її здійснення

Завод з переробки рідких радіоактивних відходів (ЗПРРВ) призначений для переробки рідких радіоактивних відходів, які накопичені за період експлуатації та утворюватимуться під час виконання робіт із зняття з експлуатації енергоблоків № 1, 2, 3 ЧАЕС та перетворення об'єкта "Укриття" на екологічно безпечну систему.

Проект ЗПРРВ було затверджено Розпорядженням Кабінету міністрів України від 22 березня 2001 року 105-р. Будівля та основне обладнання ЗПРРВ були споруджені ще до 2006 року, реалізація допоміжних систем та додаткових технічних рішень тривала до 2015 року за окремою проектною документацією, затвердженою у встановленому порядку.

Коригування затвердженого проекту будівництва виконується в зв'язку з додатковими технічними рішеннями, які не були передбачені та/або не реалізовані на теперішній час та приведенням реалізованих рішень до діючих нормативних документів.

Основна мета коригування – завершення проектних робіт для введення ЗПРРВ у експлуатацію.

В рамках коригування виконано уточнення ОВНС з урахуванням проектних рішень відповідно до завдання на коригування проекту та завдання на розроблення ОВНС.

2 Суттєві фактори, що впливають чи можуть впливати на стан навколишнього природного середовища з урахуванням можливості виникнення надзвичайних екологічних ситуацій

Після реалізації планованої діяльності істотні фактори, які впливають або можуть впливати на стан навколишнього природного середовища, з урахуванням можливості виникнення надзвичайних екологічних ситуацій відсутні.

3 Кількісні і якісні показники оцінки рівнів екологічного ризику й безпеки для життєдіяльності населення експлуатації енергоблока, а також заходи, що гарантують здійснення експлуатації відповідно до екологічним стандартам і нормативам

Після реалізації планованої діяльності не передбачається теплових забруднень, випарів. Планована діяльність не впливає на інтенсивність інсоляції, на температуру, швидкість вітру, вологість, атмосферні інверсії, тривалість туманів та інші кліматичні характеристики. У зв'язку з цим вплив на клімат і мікроклімат не розглядається.

Викиди в навколишнє середовище з ЗПРРВ здійснюються за допомогою системи вентиляції через вентиляційну трубу.

На ЗПРРВ передбачена система для контролю радіоактивності газоподібних викидів в навколишнє середовище. Контроль рівнів радіоактивних аерозолів проводиться з повітропроводів вентиляційних систем витяжної вентиляції і вентиляційної труби.

Експлуатація об'єкта, за результатами розрахунку викидів радіоактивних речовин, з точки зору забруднення атмосферного повітря є прийнятною.

Негативні соціальні наслідки, пов'язані з впливом проектного об'єкта на атмосферне повітря, не прогножуються. Експлуатація об'єкта з точки зору забруднення атмосферного повітря викидами нерадіоактивних забруднюючих речовин є допустимою.

Шумовий вплив при експлуатації ЗПРРВ буде мати постійний характер та супроводжувати діяльність об'єкта протягом усього періоду функціонування.

Реалізація планованої діяльності не призведе до перевищення санітарно-гігієнічних нормативів, і не матиме негативних соціальних наслідків, пов'язаних з шумовим впливом.

Зона шумового дискомфорту від роботи технологічного обладнання об'єкта не виходить за межі будівлі ЗПРРВ і не впливатиме на формування подальшого звукового поля.

Експлуатація ЗПРРВ з точки зору очікуваного шумового впливу є допустимою.

Активні прояви карсту й суфозійно-карстових процесів, а також обвалів і зрушень, які могли б привести до порушення нормальних умов експлуатації, відсутні. Безпосереднього впливу на геологічне середовище не передбачається.

При реалізації даного проекту відсутні скиди безпосередньо у водне середовище. Водовідведення передбачається у існуючі системи ДСП «Чорнобильська АЕС».

Забруднення ґрунту в процесі реалізації планованої діяльності не відбувається. Об'єкт не має неорганізованих забруднених стоків, які можуть потрапити у ґрунт. Викиди забруднюючих речовин не вплинуть на геохімічний склад ґрунту.

При реалізації планованої діяльності не передбачається вплив на рослинний, тваринний світ і заповідні об'єкти.

Реалізація планованої діяльності призведе до створення нових робочих місць, і сприятиме вирішенню складних соціальних і економічних завдань, пов'язаних з вирішенням зазначеної проблеми.

Реалізація планованої діяльності не впливає на об'єкти ближньої зони ДСП «Чорнобильська АЕС».

4 Перелік залишкових впливів

В рамках коригування виконано уточнення ОВНС з урахуванням проектних рішень відповідно до завдання на коригування проекту та завдання на розроблення ОВНС.

Аналіз та розрахунки виконані в ОВНС підтверджують, що після реалізації планованої діяльності суттєвого додаткового впливу на навколишнє середовище, по відношенню до існуючого стану, не відбудеться.

Залишкові впливи на об'єкти навколишнього середовища внаслідок планованої діяльності будуть полягати в проектних викидах в атмосферу та в утворенні відходів.

Передбачені проектом заходи забезпечать прийнятний рівень залишкових впливів на всі об'єкти навколишнього середовища.

5 Вжиті заходи щодо інформування громадськості про плановану діяльність, мету і шляхи її здійснення

З метою інформування громадськості відносно запланованої діяльності передбачено наступні заходи:

- підготовка та опублікування Заяви про наміри;
- підтримка в актуальному стані інформації щодо даного проекту на веб-сайті ДСП «Чорнобильська АЕС» (www.chnpp.gov.ua).

6 Зобов'язання замовника щодо здійснення проектних рішень відповідно до норм і правил охорони навколишнього середовища і вимог екологічної безпеки на всіх етапах будівництва та експлуатації об'єкта планованої діяльності

Експлуатуюча організація ДСП «Чорнобильська АЕС» забезпечить:

- безпечну експлуатацію відповідно до діючих в Україні нормативних документів, інструкцій з експлуатації, технологічних регламентів;
- відповідну структуру керування, кваліфікацію обслуговуючого персоналу;
- постійний контроль у процесі експлуатації за всією діяльністю по забезпеченню екологічних вимог.

ЗАМОВНИК

Генеральний директор
ДСП "Чорнобильська АЕС"


« 24 » _____

І.І. Грамоткін

2017 р.

ГЕНПРОЕКТУВАЛЬНИК

Голова правління
ПАТ КІЕП


« _____ » _____

Ю.В. Малахов

2017 р.