



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«НАЦІОНАЛЬНА АТОМНА  
ЕНЕРГОГЕНЕРУЮЧА КОМПАНІЯ  
«ЕНЕРГОАТОМ»  
ВП «Рівненська АЕС»

м. Вараш, Рівненська обл., 34403, Україна, тел.: +38 (03636) 64-3-49; комутатор: 64-0-00;  
e-mail: office@nrpp.atom.gov.ua, web: www.nrpp.rv.ua. Код ЄДРПОУ 05425046

Захід 1G0807.

Про направлення заяв (ОВНС)

Міському голові

Олександр МЕНЗУЛУ

майдан Незалежності, 1,  
м. Вараш, 34400

Шановний Олександр Павловичу!

Відповідно до п. 4 ДБН А.2.2.1-2003 “Склад і зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС) при проектуванні і будівництві підприємств, будинків та споруд” направляємо для контролю:

1. Заяву про наміри щодо робочого проекту: “Технічне переоснащення. Впровадження системи віброконтролю та діагностики ГЦН на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС”.
2. Заяву про екологічні наслідки діяльності щодо робочого проекту: “Технічне переоснащення. Впровадження системи віброконтролю та діагностики ГЦН на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС”.

Крім того повідомляємо, що вказані документи направлені електронною поштою на e-mail: varash.ns.rada@gmail.com.

Просимо протягом місяця надати в УКБ довідку про кількість звернень громадян стосовно слухань вказаних заяв.

Додаток: по тексту на 3 аркушах.

З повагою  
Заступник генерального директора з  
капітального будівництва - начальник УКБ



Сергій КУРОЄДОВ

Тетяна Бірюк  
УКБ  
(03636) 62-3-90



ВП «Рівненська АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом»

№ 18680/061 від 26.10.2021

Інв. № 478670

Підписувач Куродов Сергій Вікторович

Посада заступник генерального директора з капітального будівництва

Дата/час 26.10.2021 09:01

Сертифікат 3ED5083160DBC59B040000078FA0500D9D41300

Документ створений у ВП «Рівненська АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом».

## ЗАЯВА ПРО НАМІРИ

щодо робочого проєкту «Технічне переоснащення. Впровадження системи віброконтролю та діагностики ГЦН на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС»

### 1 Інвестор (замовник)

Державне підприємство «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом», від імені якого діє відокремлений підрозділ «Рівненська атомна електрична станція»

Поштова і електронна адреса:

34400 Україна, Рівненська область, м. Вараш

Факс: +380 (03636) 3-12-90

E-mail: <http://www.rnpp.rv.ua>

### 2 Місце розташування майданчика (об'єкта)

34400, м. Вараш, Рівненської області. Територія Рівненської АЕС. Енергоблок № 1, літера 1А.

### 3 Характеристика діяльності (об'єкта)

Робочим проєктом передбачено технічне переоснащення. Впровадження системи віброконтролю та діагностики ГЦН на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС

#### **Технічні і технологічні дані**

Система віброконтролю і діагностики ГЦН призначена для моніторингу параметрів ГЦН РУ ВВЕР-440, діагностування дефектів та раннього виявлення аномальних станів механічної та електричної частини.

В режимі нормальної експлуатації СВКД ГЦН працює цілодобово і виконує безперервний моніторинг вібрації обладнання у відповідності з регламентом експлуатації ГЦН, формує діагностичні повідомлення і прогнозує технічний стан ГЦН на основі комплексного аналізу по значенням вимірювальних параметрів.

Виконання робіт з технічного переоснащення системи віброконтролю та діагностики ГЦН є частиною робіт з технічного переоснащення енергоблоку № 1, яке не призводить до призупинення енергоблоку і не передбачає втручання в несучі конструкції.

В рамках даного проєкту передбачено реалізувати заходи щодо підвищення безпеки та продовження терміну експлуатації АЕС.

#### **Термін експлуатації**

Термін експлуатації не менше 30 років.

### 4 Соціально-економічна необхідність планової діяльності

Соціально-економічна необхідність планової діяльності – реалізація заходів підвищення рівня безпеки АЕС.

### 5 Потреба в ресурсах при будівництві та експлуатації

#### **Земельні ресурси**

Відведення додаткових земельних ділянок не потрібно.

#### **Сировинні ресурси**

Будівельні матеріали та конструкції, які будуть визначені за результатами розрахунків, згідно з розділом «Організація будівництва».

#### **Енергетичні ресурси – (паливо, електроенергія, тепло)**

При будівництві та експлуатації – від існуючих систем.

#### **Водні ресурси**

При будівництві та експлуатації – від існуючих систем.

#### **Трудові ресурси**

Під час будівництва – персонал підрядних організацій, визначених по результатам торгів.

Під час експлуатації використання існуючого персоналу.

**6 Транспортне забезпечення (при будівництві й експлуатації)**

Від існуючих мереж автодоріг та залізничних доріг промислового майданчика.

Нове будівництво або реконструкція існуючих зовнішніх автомобільних та залізних доріг – в рамках даного проекту не передбачена.

**7 Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за варіантами**

Екологічні та інші обмеження планованої діяльності – згідно діючого законодавства України.

**8 Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за варіантами**

Інженерний захист території та об'єктів існуючий.

При виконанні робіт з технічного переоснащення додаткові заходи не вимагаються.

**9 Можливі впливи планованої діяльності (при будівництві і експлуатації) на навколишнє середовище:**

- клімат і мікроклімат при будівництві і експлуатації вплив відсутній;
- повітряне середовище
  - при будівництві вплив при проведенні будівельно-монтажних робіт.
  - при експлуатації вплив відсутній;
- водне середовище при будівництві і експлуатації вплив відсутній;
- 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 відсутній;
- навколишнє соціальне середовище (населення) вплив позитивний за рахунок підвищення рівня безпеки АЕС;
- навколишнє техногенне середовище вплив позитивний за рахунок підвищення рівня безпеки АЕС.

**10 Відходи виробництва і можливість їх повторного використання, утилізації, знешкодження або безпечного захоронення**

- під час будівництва відходи будівельно-монтажних робіт згідно з розділом «Організація будівництва».
- під час експлуатації не передбачається

**11 Обсяг виконання ОВНС**

Обсяг виконання ОВНС згідно вимог ДБН А.2.2-1-2003.

**12 Участь громадськості**

З метою інформування громадськості відносно планованої діяльності передбачено наступні заходи:

- опублікування Заяви про наміри;
- опублікування Заяви про екологічні наслідки планованої діяльності;
- підтримка в актуальному стані інформації щодо даного проекту на веб-сайті Рівненської АЕС: <http://www.rnpp.rv.ua>.

**ЗАМОВНИК**

Генеральний директор ВП РАЕС



**Павло Паєлишин**

2021 р.

**ГЕНПРОЄКТУВАЛЬНИК**

Голова правління



**Юрій Малахов**

2021 р.

## ЗАЯВА ПРО ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ ДІЯЛЬНОСТІ

щодо робочого проєкту «Технічне переоснащення. Впровадження системи віброконтролю та діагностики ГЦН на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС»

### 1. Дані про плановану діяльність, мету і шляхи її здійснення

Система віброконтролю і діагностики ГЦН призначена для моніторингу параметрів ГЦН РУ ВВЕР-440, діагностування дефектів та раннього виявлення аномальних станів механічної та електричної частини.

В режимі нормальної експлуатації СВКД ГЦН працює цілодобово і виконує безперервний моніторинг вібрації обладнання у відповідності з регламентом експлуатації ГЦН, формує діагностичні повідомлення і прогнозує технічний стан ГЦН на основі комплексного аналізу по значенням вимірювальних параметрів.

Виконання робіт з технічного переоснащення системи віброконтролю та діагностики ГЦН є частиною робіт з технічного переоснащення енергоблоку № 1, яке не призводить до призупинення енергоблоку і не передбачає втручання в несучі конструкції.

В рамках даного проєкту передбачено реалізувати заходи щодо підвищення безпеки та продовження терміну експлуатації АЕС.

### 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 планованої діяльності, а також заходи, що гарантують здійснення діяльності відповідно до екологічних стандартів і нормативів

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.

Безпосереднього впливу на повітряне середовище, геологічне середовище, водне середовище, ґрунти, рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти, не передбачається на жодному з етапів планованої діяльності, при будь-яких умовах експлуатації.

Реалізація планованої діяльності надасть позитивного впливу на навколишнє соціальне і техногенне середовища, за рахунок підвищення рівня безпеки АЕС.

### 4. Перелік залишкових впливів

Після реалізації планованої діяльності залишкові впливи під час експлуатації відсутні.

Проєктом не передбачено викидів і скидів забруднюючих речовин у навколишнє середовище, та додаткового утворення відходів.

Передбачені проєктом 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

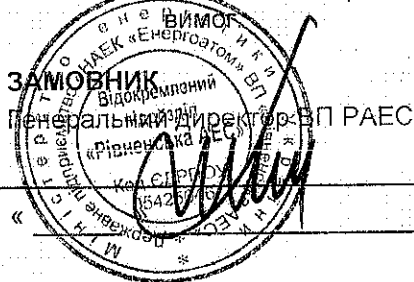
З метою інформування громадськості відносно запланованої діяльності передбачено такі заходи:

- підготовка та опублікування Заяви про наміри;
- підтримка в актуальному стані інформації щодо даного проєкту на веб-сайті ВП «Рівненська АЕС» (<http://www.rnpp.rv.ua>).

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

Замовник – ВП «Рівненська АЕС» забезпечить:

- безпечну експлуатацію відповідно до чинних в Україні нормативних документів, інструкцій з експлуатації, технологічних регламентів;
- відповідну структуру керування, кваліфікацію обслуговуючого персоналу;
- постійний контроль у процесі експлуатації за всією діяльністю щодо забезпечення екологічних



Павло Павлишин

2021 р.

ГЕНПРОСКТУВАЛЬНИК

Голова правління



Юрій Малахов

2021 р.