



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@mppr.atom.gov.ua, web: www.mppr.rv.ua. Код ЄДРПОУ 05425046

Захід 1G0445.

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. Модернізація САРЗ турбіни К-220-44 на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС для участі в нормованому первинному регулюванні частоти в ОЕС України".
2. Заяву про екологічні наслідки діяльності щодо робочого проекту: "Технічне переоснащення. Модернізація САРЗ турбіни К-220-44 на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС для участі в нормованому первинному регулюванні частоти в ОЕС України".

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

Т. в. о. заступника генерального директора з
капітального будівництва - начальника УКБ



Віктор МЕЛЬНИЧУК

Тетяна Бірюк
УКБ
(03636) 62-3-90



ВП «Рівненська АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом»

№ 18359/061 від 20.10.2021

Інв. № 476958

Підписувач Мельничук Віктор Михайлович

Посада заступник начальника управління з забезпечення будівництва

Дати/час 20.10.2021 17:02

Сертифікат 3ED5083160DBC59B040000077FA050007881400

ЗАЯВА ПРО НАМІРИ

щодо робочого проекту «Технічне переоснащення.
Модернізація САРЗ турбіни К-220-44 на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС
для участі в нормованому первинному регулюванні частоти в ОЕС України»

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 Україна, Рівненська область, м. Вараш. Територія Рівненської АЕС, літера 1А, енергоблок № 1

3 Характеристика діяльності (об'єкта)

Технічне переоснащення. Модернізація САРЗ турбіни К-220-44 на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС для участі в нормованому первинному регулюванні частоти в ОЕС України.

Технічні і технологічні дані

В рамках робочого проекту передбачається модернізація САРЗ турбіни К-220-44 на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС для участі в нормованому первинному регулюванні частоти в ОЕС України.

Загальне первинне регулювання частоти (ЗПРЧ) здійснюється на всіх електростанціях з енергоблоками (агрегатами) з проектними характеристиками встановленого устаткування. Кількісні показники загального первинного регулювання частоти енергоблоків АЕС на даний час не в повній мірі відповідають тим, що вказані у СОУ-Н ЕЕ ЯЕК 04.159:2009, тому дана модифікація також направлена на підвищення якості ЗПРЧ.

Нормоване первинне регулювання частоти та потужності (НПРЧ) має здійснюватись на виділених енергоблоках АЕС і сприяти забезпеченню гарантованого рівня якості первинного регулювання в ОЕС України.

Виконання робіт з технічного переоснащення систем автоматичного регулювання та захисту турбін К-220-44 енергоблоку № 1 ВП РАЕС, для участі у нормованому первинному регулюванні частоти та потужності при паралельній роботі в складі ОЕС України є частиною робіт з технічного переоснащення енергоблоку № 1, яке не призводить до призупинення енергоблоку і не передбачає втручання в несучі конструкції.

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 залізничних 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 планової 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» не передбачається
- під час експлуатації

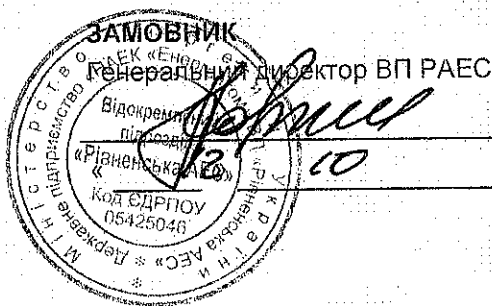
11 Обсяг виконання ОВНС

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

12 Участь громадськості

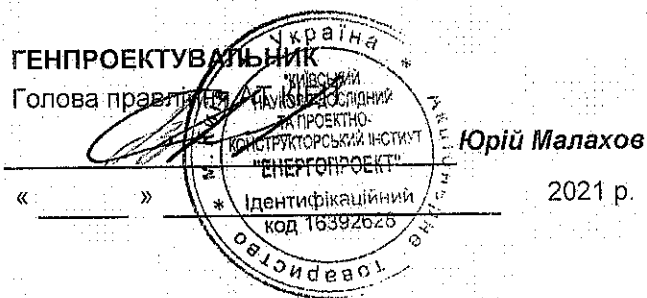
З метою інформування громадськості відносно планованої діяльності передбачено наступні заходи:

- 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.mpp.rv.ua>.



Павло Павлишин

2021 р.



Юрій Малахов

2021 р.

ЗАЯВА ПРО ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ ДІЯЛЬНОСТІ

щодо робочого проекту «Технічне переоснащення.
Модернізація САРЗ турбіни К-220-44 на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС
для участі в нормованому первинному регулюванні частоти в ОЕС України»

1 Дані про плановану діяльність, мету і шляхи її здійснення

В рамках робочого проекту передбачається модернізація САРЗ турбіни К-220-44 на енергоблоці № 1 Рівненської АЕС для участі в нормованому первинному регулюванні частоти в ОЕС України. Нормоване первинне регулювання частоти та потужності (НПРЧ) має здійснюватись на виділених енергоблоках АЕС і сприяти забезпеченню гарантованого рівня якості первинного регулювання в ОЕС України.

Виконання робіт з технічного переоснащення систем автоматичного регулювання та захисту турбін К-220-44 енергоблоку № 1 ВП РАЕС, для участі у нормованому первинному регулюванні частоти та потужності при паралельній роботі в складі ОЕС України є частиною робіт з технічного переоснащення енергоблоку № 1, яке не призводить до призупинення енергоблоку і не передбачає втручання в несучі конструкції.

В рамках даного робочого проекту передбачено реалізувати захід щодо підвищення безпеки 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.

Проектом не передбачено викидів і скидів забруднюючих речовин у навколишнє середовище.

Вплив на навколишнє природне середовище під час будівництва буде за рахунок утворення відходів під час проведення будівельно-монтажних робіт.

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 такі заходи:

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



Генеральний директор ВП РАЕС

Павло Павлишин

2021 р.

ГЕНПРОЕКТУВАЛЬНИК
Голова правління

Юрій Малахов

2021 р.