

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, не зазначається суб'єктом господарювання)

202363010840

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

ПОВІДОМЛЕННЯ про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

Державне підприємство «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом»
код згідно з ЄДРПОУ 24584661

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця, ідентифікаційний код або серія та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

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

1. Інформація про суб'єкта господарювання

Відокремлений підрозділ «Південноукраїнська АЕС» Державного підприємства «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом» (ВП ПАЕС ДП «НАЕК «Енергоатом»); 55000, м. Южноукраїнськ, Миколаївська область, Україна, факс: +38 (05136) 4-11-70, e-mail: office@sunpp.atom.gov.ua

(місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи - підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи*

Планована діяльність полягає у завершенні будівництва Ташлицької ГАЕС в районі розташування ВП «Південноукраїнська АЕС» (далі – ВП ПАЕС) у складі гідроагрегатів 3-6 з підвищенням рівня Олександрівського водосховища на р. Південний Буг на 0,9 м з існуючої позначки 16,0 м до позначки 16,9 м.

Проектом будівництва передбачено поетапне підняття рівня в Олександрівському водосховищі із створенням водогосподарської ємності для водопостачання Миколаївської області, а також збільшення витрат у меженний період, забезпечення санітарного попуску в маловодні роки. Дане питання дуже актуальне для накопичення додаткових обсягів води у зв'язку з руйнуванням Каховської ГЕС та виникненням дефіциту водних ресурсів в Миколаївській області.

Ташлицька ГАЕС (далі – ТГАЕС) призначена для покриття пікових навантажень, заповнення нічних «провалів», забезпечення аварійного та частотного резервів у південно-західній частині об'єднаної енергосистеми (ОЕС) України, де спостерігається значна нерівномірність добового графіка навантажень та гостра потреба у пікових та швидкодіючих аварійних потужностях, а також для забезпечення базисного режиму ВП ПАЕС та створення аварійного резерву для атомної електростанції (забезпечення електроенергією ОЕС у разі виникнення надзвичайних ситуацій).

* Суб'єкт господарювання має право розглядати більше технічних та територіальних альтернатив

Завершення будівництва Ташлицької ГАЕС здійснюється відповідно до проекту, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 21.11.2007 № 1036-р «Про затвердження проекту завершення будівництва Ташлицької ГАЕС» та наказом ДП «НАЕК «Енергоатом» від 12.03.2019 № 222 «Про затвердження проекту «Завершення будівництва Ташлицької ГАЕС. Введення гідроагрегатів №№ 3-6» (м. Южноукраїнськ Миколаївської області) (Коригування)» на основі позитивного висновку ДП «Укрдержбудекспертиза» від 29.09.2017 № 00-1188-17/ПБ (00-2099-16/ПБ) та з урахуванням листа Міндовкілля від 30.10.2018 № 02/33-9189).

Ташлицька ГАЕС є діючим об'єктом та здійснює експлуатацію трьох гідроагрегатів. На сьогодні виконано великий обсяг робіт для подальшого поетапного введення в експлуатацію наступних гідроагрегатів – 4-6 (майже повністю виконані будівельні роботи по спорудах: будівля ГАЕС та тунельні водоводи на шість гідроагрегатів, водоприймач, всі тунельні водоводи, підвідний і відвідний канали та ін.).

Технічна альтернатива 1

Підвищення рівня Олександрівського водосховища на р. Південний Буг з позначки 16,0 м до позначки 20,7 м при завершенні будівництва Ташлицької ГАЕС у складі гідроагрегатів 4-6.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи

Місце провадження діяльності – існуючий промисловий майданчик Ташлицької ГАЕС. Підвищення рівня Олександрівського водосховища з існуючої позначки 16,0 м до позначки 16,9 м для забезпечення роботи ГАЕС планується в межах діючого землевідводу, наданого ДП «НАЕК «Енергоатом» у постійне користування.

Додаткового відведення земель не передбачається.

Територіальна альтернатива 1

Планована діяльність представляє собою завершення будівництва Ташлицької ГАЕС, яка вже частково введена в експлуатацію, тому територіальна альтернатива не розглядається.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Соціально-економічним обґрунтуванням діяльності є забезпечення ОЕС України, в якій спостерігається гострий дефіцит маневрових потужностей, надзвичайно необхідною високоманевровою балансуючою електроенергією для регулювання графіка навантажень, створення аварійного та частотного резервів для підвищення надійності електропостачання промислових підприємств та населення. Крім того, під час будівництва та експлуатації ТГАЕС створюються додаткові робочі місця для місцевого населення у кількості 143 для експлуатуючого персоналу та близько 1000 для будівельників.

У процесі здійснення діяльності передбачаються витрати на соціальний розвиток регіону та екологічні заходи із збереження природного та культурного надбання в зоні впливу Ташлицької ГАЕС. Під час будівництва ТГАЕС вперше в Україні застосовано одночасне фінансування спорудження промислового об'єкта – ГАЕС та реалізації соціально-екологічних заходів у зоні його впливу. На вирішення соціально-екологічних питань прилеглого регіону проектом, затвердженим у 2019 році, передбачено 910,6 млн грн. Соціальна програма поширюється на три райони (Первомайський, Вознесенський, Миколаївський) (колишні шість районів – Первомайський, Арбузинський, Братський, Вознесенський, Новоодеський, Доманівський) і чотири міста Миколаївської області (Вознесенськ, Первомайськ, Южноукраїнськ, Миколаїв). Окремо фінансуються заходи зі збереження флори та фауни Національного парку «Бузький Гард» та Регіонального ландшафтного парку «Гранітно-степове Побужжя», археологічні дослідження у зоні ложа Олександрівського водосховища, геоекологічний моніторинг та сейсмологічний моніторинг у зоні впливу Ташлицької ГАЕС з Олександрівським водосховищем. На реалізацію соціальних проектів регіону вже спрямовано 204,9 млн гривень. У разі не реалізації проекту залишок виділених коштів на соціальні проекти не буде використаний.

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

Проектні технічні характеристики ГАЕС:

Технічні характеристики ГАЕС	Введені в експлуатацію гідроагрегати (ГА) ГАЕС	Повний розвиток ГАЕС (гідроагрегати 1-6)	
Рівень в Олександрівському водосховищі, м	16,0	16,9	20,7
Встановлена потужність – генераторний режим – насосний режим	453 МВт 633 МВт	906 МВт 1266 МВт	
Час роботи протягом доби – турбінний режим – насосний режим	2,29 2,27 (2 ГА)	2,68 3,07	2,92 2,87

Технічні характеристики проєктованих агрегатів:

Діаметр робочого колеса насоса-турбіни – 6,3 м.

Частота обертання робочого колеса – 136,4 об/хв.

Загальна вага гідроагрегату у зібраному вигляді – 2100 т.

Максимальний напір – 88,5 м.

Видача потужності виконується на напругу 330 кВ.

Технічні характеристики Олександрівського водосховища:

Олександрівське водосховище розташоване на території Миколаївської області.

Станом на поточну дату Олександрівське водосховище має проєктну позначку рівня 16,0 м та корисну ємність 20,95 млн м³. При цьому планується збільшити верхній б'єф Ташлицької ГАЕС за рахунок зменшення водойми-охолоджувача Південноукраїнської АЕС.

При підвищенні рівня Олександрівського водосховища з позначки 16,0 м до позначки 16,9 м корисна ємність збільшиться до 25,97 млн м³ (на 5,02 млн м³).

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

Щодо технічної альтернативи 1

Екологічні та інші обмеження планованої діяльності встановлюються згідно Законодавства України з дотриманням нормативів гранично-допустимих рівнів антропогенного навантаження на природне середовище, санітарних нормативів, радіаційних регламентів тощо згідно із зведеним звітом ДП «Укрдержбудекспертиза» від 29.09.2017 № 00-1181-17/ПБ (00-2099-16ПБ) щодо проєкту завершення будівництва Ташлицької ГАЕС.

Дотримання екологічних обмежень під час виконання будівельних робіт, а саме:

- дотримання ГДК забруднюючих речовин в атмосферному повітрі;
- дотримання ГДК забруднюючих речовин у водних об'єктах;
- мінімізація негативного впливу на рослинний та тваринний світ та встановлення необхідних компенсацій стосовно видів флори і фауни, які знаходяться в зоні прямого впливу на «хвостову» частину Олександрівського водосховища;
- мінімізація обсягів утворення відходів та забезпечення їх утилізації або видалення на існуючих місцях видалення відходів;
- наявність територій та об'єктів природно-заповідного фонду та розмежування їх меж із зоною впливу;
- збереження задокументованих та зареєстрованих у державних реєстрах пам'яток історії та культури.

Відведення земельних ділянок під «хвостову» частину Олександрівського водосховища, які підпадають під затоплення.

Щодо територіальної альтернативи 1

У зв'язку з тим, що територіальна альтернатива не розглядається, екологічні обмеження відсутні.

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

При заповненні рівня Олександрівського водосховища з позначки 16,0 м до позначки 16,9 м передбачено виконання таких заходів:

- санітарна підготовка ложа водосховища на території між позначками 16,0 м і 16,9 м;
- лісоочищення вторинної порослі на території між позначками 16,0 м і 16,9 м;
- додаткове кріплення берегів Олександрівського водосховища;
- будівництво під'їзних автодоріг до ділянок додаткового кріплення берегів;
- компенсація збитків рибному господарству;
- заходи щодо збереження тваринного та рослинного світу;
- продовження моніторингу навколишнього середовища.

Щодо технічної альтернативи 1

При заповненні рівня Олександрівського водосховища з позначки 16,0 м до позначки 20,7 м передбачено виконання таких заходів:

- санітарна підготовка ложа водосховища на території між позначками 16,0 м і 20,7 м;
- лісоочищення вторинної порослі на території між позначками 16,0 м і 20,7 м;
- додаткове кріплення берегів Олександрівського водосховища;
- будівництво під'їзних автодоріг до ділянок додаткового кріплення берегів;
- компенсація збитків рибному господарству;
- додаткові заходи щодо збереження тваринного та рослинного світу;
- розширення зони моніторингу навколишнього середовища.

Щодо територіальної альтернативи 1

У зв'язку з тим, що територіальна альтернатива не розглядається, необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території відсутні.

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

При підвищенні рівня Олександрівського водосховища з позначки 16,0 м до позначки 16,9 м вплив на:

- клімат і мікроклімат – не передбачається;
- повітряне середовище – на допустимому рівні від роботи будівельної техніки та автотранспорту;
- водне середовище – очікується допустимим при підйомі рівня Олександрівського водосховища з позначки 16,0 м до позначки 16,9 м у період повені на р. Південний Буг. Впливу на фізико-хімічні показники якості води не передбачається;
- рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти – на допустимому рівні вплив на рослинний і тваринний світ, що потребує впровадження реабілітаційних заходів з культивування, реінтродукції та репатріації рослин;
- навколишнє техногенне середовище – не передбачається. Результати моніторингу Олександрівського водосховища та навколишнього середовища, який проводиться з 1998 року, підтверджують задовільний стан за всіма контрольованими показниками і відсутність негативного впливу, пов'язаного з експлуатацією Ташлицької ГАЕС, у тому числі за результатами сейсмологічного моніторингу;
- археологічні дослідження виконані в повному обсязі на всій території, яка підлягає затопленню до позначки 16,9 м, об'єктів для консервації та музеєфікації не знайдено;
- додаткового землевідведення не потрібно (земельні ділянки зареєстровані в кадастрі, державні акти на право постійного користування: серія ЯЯ № 198650 від 19.07.2006, серія ЯЯ № 198651 від 19.07.2006 та серія ЯЯ № 198652 від 19.07.2006).

Щодо технічної альтернативи 1

При підвищенні рівня Олександрівського водосховища з позначки 16,0 м до позначки 20,7 м вплив на:

- клімат і мікроклімат – не передбачається;
- повітряне середовище – допустимий від роботи будівельної техніки та автотранспорту;
- водне середовище – очікується більший при підйомі рівня Олександрівського водосховища до позначки 20,7 м у період повені на р. Південний Буг ніж при підйомі

до позначки 16,9 м. Після встановлення рівня 20,7 м очікується збільшення беззворотних витрат води на випаровування. Впливу на фізико-хімічні показники якості води не передбачається;

- рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти – можливий незначний вплив на рослинний і тваринний світ, що потребує впровадження реабілітаційних заходів з культивування, реінтродукції та репатриації рослин;
- навколишнє техногенне середовище – не передбачається. Результати моніторингу Олександрівського водосховища та навколишнього середовища, який проводиться з 1998 року, підтверджують задовільний стан за всіма контрольованими показниками і відсутність негативного впливу, пов'язаного з експлуатацією Ташлицької ГАЕС, у тому числі за результатами сейсмологічного моніторингу;
- археологічні дослідження виконані в неповному обсязі на всій території, яка підлягає затопленню до позначки 20,7 м.

Щодо територіальної альтернативи 1

У зв'язку з тим, що територіальна альтернатива не розглядається, сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля відсутні.

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”)

Діяльність належить до другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (частина 4 пункту 3 статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»).

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу (зачеплених держав))

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні. Вплив Ташлицької ГАЕС на довкілля обмежується територією Миколаївської області.

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 ОВД, визначений ст.6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» № 2059-VIII від 23 травня 2017 року.

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

Планована 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 транскордонного 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, зазначеного у 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 у 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 і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля 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 у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і 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

Внесення змін у дозвіл на виконання будівельних робіт

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

що видається

Державна інспекція архітектури та містобудування України

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

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

Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, Департамент екологічної оцінки та контролю, 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, тел./факс. (044) 206-31-40, (044) 206-31-50, e-mail: OVD@mepr.gov.ua.

контактна особа від уповноваженого центрального органу:

Грицак Олена Анатоліївна, заступник директора Департаменту екологічної оцінки – начальник відділу оцінки впливу на довкілля

(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса, номер телефону та контактна особа)