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
АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДТЕК ДНІПРОЕНЕРГО»
код ЄДРПОУ 00130872

(*повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи – підприємця, ідентифікаційний код або у разі відсутності ідентифікаційного коду зазначаються паспортні дані (серія, номер паспорта, ким і коли виданий) фізичної особи – підприємця)*

інформує про намір провадити планову діяльність та оцінку її впливу на довкілля

1. Інформація про суб'єкта господарювання

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДТЕК ДНІПРОЕНЕРГО»,
юридична адреса: 69006, м. Запоріжжя, Дніпровський р-н, вул. Добролюбова, 20,
генеральний директор – Хом'яков В.А., контактний номер телефону (+38) 044-290-11-31
місце провадження: ВІДОКРЕМЛЕНИЙ ПІДРОЗДІЛ «КРИВОРІЗЬКА ТЕПЛОВА ЕЛЕКТРИЧНА СТАНЦІЯ (далі - ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС), Дніпропетровська обл., Апостолівский р-н, м. Зеленодольськ, пл. Енергетиків,1. Проммайданчик ТЕС

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

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи .

Планова діяльність, її характеристика.

Плановану діяльністю передбачено реалізацію проекту «Реконструкція котла П-50 енергоблоку №1 ДТЕК Криворізька ТЕС з переведенням котла П-50 на спалювання вугілля газової групи та розширенням маневреного діапазону».

У зв'язку з дефіцитом енергетичного вугілля марок А (антрацит) та П (пісне), що склався в Україні, Рішенням Ради національної безпеки і оборони України від 16.02.2017 р. «Про невідкладні заходи з нейтралізації загроз енергетичній безпеці України та посилення захисту критичної інфраструктури» передбачено розроблення проектів реконструкції енергоблоків теплових електростанцій та теплоелектроцентралей, на яких використовується вугілля антрацитової групи, для забезпечення застосування ними вугілля газової групи вітчизняного видобутку. З огляду на вимушену зупинку більшість енергоблоків ТЕС України, працюючих на вугіллі зазначених марок, даний проект реалізується лише у частині реконструкції існуючого обладнання та систем для можливості безпечного та безаварійного спалювання вугілля газової групи.

Проектом передбачається:

- реконструкція пилосистеми котла П-50 з її переведенням на сушку вугілля та транспорт вугільного пилу в котел димовими газами, що відбираються з конвективної шахти котла, з вмістом кисню меншим ніж 16%;

- заміна пальників котла на нові прямоточно-вихрові, оптимізовані для спалювання вугілля газової групи та з пониженою генерацією оксидів азоту;
- доповнення існуючої АСУ ТП енергоблоку №1 новою системою контролю і управління пилосистеми і пилоподачі, включаючи систему вимірювання витрати пилу, зважування сирого вугілля та експрес аналізу якості вугільного пилу, що подається на котлоагрегат П-50;
- виконання заходів пожежо- та вибухобезпеки, перебаченими існуючими нормативними вимогами для газового вугілля, стосовно вугільного складу, системи паливоподачі, пилоприготування і пилоподачі, загальностанційного обладнання.

В якості проектного палива після реконструкції передбачається вугілля газової групи Західного Донбасу

Технічна альтернатива 1.

Технічною альтернативою може бути використання антрациту та імпортованого пісного вугілля.

Технічна альтернатива 2.

Не розглядається.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

Проммайданчик ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС розташований в Дніпропетровська обл., Апостолівский р-н, м. Зеленодольськ, пл. Енергетиків,1. Проммайданчик ТЕС є діючим об'єктом. Всі будівлі та споруди ТЕС розміщені на землях, відведених для АТ «ДТЕК ДНІПРОЕНЕРГО» у постійне користування.

Основний проммайданчик ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС межує:
– з півночі – з земельними ділянками, що відведені під городництво;
– зі сходу – земельні наділи, а далі с. Велика Костромка;
– з півдня – золошлаковідвал підприємства;
– із заходу – Зеленодольське водосховище (став-охолоджувач).

Територія ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС є щільно забудованою територією діючого великого промислового підприємства. Проммайданчик насичений підземними та надземними інженерними спорудами (будівлі, естакади, лінії електропередач, автодороги, залізниці, підземні комунікації (понад 10 видів мереж)). Рельєф території, рівний спокійний, спланований насипними ґрунтами, із загальним незначним ухилом в північно-східному напрямку.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Не розглядається.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

В соціальному плані запланована діяльність розглядається як позитивний фактор з точки зору зайнятості населення, створюються умови для подальшої нормальної роботи ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС.

Планована діяльність не вплине на вже існуючі соціальні умови населення. Змін в соціальній структурі населення, господарській діяльності населення не передбачається.

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

Реконструкція ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС передбачає реконструкцію наступних технологічних систем:

– системи приготування та подавання пилу для спалювання у котлоагрегаті № 1, пальники котла (заміна на нові прямоточно-вихрові, оптимізовані для спалювання вугілля газової групи та з пониженою генерацією оксидів азоту);
– склад вугілля (розташування відокремлення спеціальних майданчиків для охолодження/ гасіння перегрітих/самозаймистих мас вугілля);
– система пилогазоповітропроводів котлоагрегату № 1;
– деякі інші загальностанційні системи ТЕС.

Проектна потужність ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС складає 3000 МВт. На даний час фактична потужність ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС складає 2079 МВт, теплова потужність 350 ГКал/рік. Проектна потужність енергоблоку, що підлягає реконструкції (№ 1) складає 315 МВт.

Реконструкцією передбачається адаптація існуючого обладнання під умови спалювання вугілля газової групи з реалізацією технічних рішень для переведення котлоагрегату енергоблока ст. № 1 ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС на спалювання вугілля газової групи, забезпечення безпеки та безаварійного пилоприготування і транспортування пилу до пальників котлоагрегатів, зниження питомої витрати умовного палива на відпущену електричну енергію.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:
Екологічні обмеження:
- при експлуатації об’єкта дотримуватися нормативів екологічної безпеки;
- дотримуватись розмірів санітарно-захисної зони;
- дотримуватись дозволених обсягів викидів від стаціонарних джерел відповідно до дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно з затвердженими технічними документами та з використанням сировини та матеріалів, що відповідають ДСТУ, ТУ та інших нормативних документів;
- обладнання та споруди підтримувати у належному технічному стані.
Санітарно-епідеміологічні обмеження:
- при експлуатації об’єкта дотримуватися згідно із санітарними нормами і правилами;
- концентрації забруднюючих речовин поза межами санітарно-захисної зони не повинні перевищувати ГДК (ОБРД);
- забезпечення виконання вимог ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів».
щодо технічної альтернативи 1
Екологічні обмеження:
- при експлуатації об’єкта дотримуватися нормативів екологічної безпеки;
- дотримуватись розмірів санітарно-захисної зони;
- дотримуватись дозволених обсягів викидів від стаціонарних джерел відповідно до дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно з затвердженими технічними документами та з використанням сировини та матеріалів, що відповідають ДСТУ, ТУ та інших нормативних документів;
- обладнання та споруди підтримувати у належному технічному стані.
Санітарно-епідеміологічні обмеження:
- при експлуатації об’єкта дотримуватися згідно із санітарними нормами і правилами;
- концентрації забруднюючих речовин поза межами санітарно-захисної зони не повинні перевищувати ГДК (ОБРД);
- забезпечення виконання вимог ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів».

щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

щодо територіальної альтернативи 1, 2

Не розглядається.

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

Інженерні мережі по території ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС – існуючі. Розміщення будівель та споруд енергоблоку № 1, які планується реконструювати з метою переведення на споживання вугілля газової групи не потребує спорудження нових інженерних мереж. Всі будівлі та споруди ТЕС забезпечені інженерними мережами та комунікаціями. По території ТЕС прокладені підземні та надземні інженерні мережі, що забезпечують життєдіяльність ТЕС, а саме: технологічні естакади, господарсько-питний, протипожежний водопроводи, технічне оборотне водопостачання, каналізація, теплотраса, електрокабелі, кабелі зв'язку та інші.

щодо технічної альтернативи 1

Інженерні мережі по території ДТЕК КРИВОРІЗЬКА ТЕС – існуючі. Розміщення будівель та споруд енергоблоку № 1 не потребує спорудження нових інженерних мереж. Всі будівлі та споруди ТЕС забезпечені інженерними мережами та комунікаціями. По території ТЕС прокладені підземні та надземні інженерні мережі, що забезпечують життєдіяльність ТЕС, а саме: технологічні естакади, господарсько-питний, протипожежний водопроводи, технічне оборотне водопостачання, каналізація, теплотраса, електрокабелі, кабелі зв'язку та інші.

щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

щодо територіальної альтернативи 1, 2

Не розглядається.

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

Клімат і мікроклімат:

В період проведення будівельних робіт та в період експлуатації - додатковий вплив не очікується.

Повітряне середовище:

В період проведення будівельних робіт - вплив очікується при роботі двигунів внутрішнього згорання транспортних засобів, зварювальних апаратів, що використовуються при проведенні демонтажних, монтажних і складальних робіт, а також апаратів пневматичного розпилення лакофарбових матеріалів, але без перевищень санітарно-гігієнічних нормативів.

В період експлуатації за рахунок спалювання вугілля газової групи обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря будуть зменшені.

Водне середовище:

В період проведення будівельних робіт - додаткових джерел негативних впливів на гідросферу не виникає, оскільки водні ресурси (поверхневі і підземні води) у період проведення робіт не використовуються, утворення і скидання стічних вод у навколишнє середовище відсутнє. В період експлуатації - додатковий вплив не очікується.

Ґрунт:
В період проведення будівельних робіт –реконструкція енергоблока ст. №1, яка виконується на основному промисловому майданчику електростанції, не тягне за собою додаткового вилучення земельних ресурсів і, отже, порушення ґрунтового покриву на нових площах. На ґрунти прилеглої території негативного впливу чинитися не буде. В період експлуатації - додатковий вплив не очікується.

Природно-заповідний фонд:
В період проведення будівельних робіт та експлуатації – заповідних і природоохоронних територій, пам'яток історії та культури, захист яких було б необхідно в зв'язку з реалізацією планованих рішень, немає.

Шумовий вплив:
В період проведення будівельних робіт та експлуатації рівень шуму в межах допустимих рівнів шумового навантаження.

Відходи виробництва:
В період проведення будівельних робіт - в процесі реконструкції утворюються тверді побутові та промислові відходи IV класу небезпеки, які тимчасово складуються у спеціально відведених місцях з подальшою передачею їх для утилізації або захоронення спеціалізованим підприємствам. Для розміщення відходів, що утворюються в період проведення робіт, додаткові земельні площі не використовуються. В період експлуатації - додатковий вплив не очікується.

Навколишнє техногенне середовище:
В період проведення будівельних робіт та в період експлуатації вплив на техногенне середовище не очікується.

щодо технічної альтернативи 1
Аналогічно планової діяльності, а також:
Повітряне середовище:
В період експлуатації - обсяги викидів залишаються без змін, навантаження на атмосферне повітря не змінюється.

щодо технічної альтернативи 2
Не розглядається.
щодо територіальної альтернативи 1, 2
Не розглядається.

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 відноситься до першої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля: пункт 2 частини 2 статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»: теплові електростанції (ТЕС, ТЕЦ) та інші потужності для виробництва електроенергії пари і гарячої води тепловою потужністю 50 мегават і більше з використанням органічного палива…).

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

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні.

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

Відповідно до ст. 6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" та Додатку 4 до «Порядку передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13 грудня 2017 р. №1026.

Зокрема, планується провести дослідження впливу на повітряне, водне, геологічне середовища та ґрунт, а також соціальне середовища, рослинний та тваринний світ у межах ділянки, клімат, передбачається виконання розрахунків розсіювання шкідливих речовин в атмосферному повітрі, аналіз концентрації шкідливих речовин на межі санітарно-захисної зони і на межі житлової забудови, розрахунків ризиків та рівнів шуму.

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 попереднім абзацом;
- 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 цій 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.

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 зауваженні і пропозиції, вкажіть унікальний 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 та 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:

висновок з оцінки впливу на довкілля, у якому визначено допустимість провадження даної планової діяльності (частина 3 статті 11 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

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

що видається

Міністерством екології та природних ресурсів 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

Міністерство екології та природних ресурсів України, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, Київ, 03035, Відділ оцінки впливу на довкілля: m.shimkus@menr.gov.ua , (044) 206-31-15, (044) 206-31-64

Контактна особа: Шимкус Марина Олександрівна, начальник відділу оцінки впливу на довкілля Міністерства екології та природних ресурсів України

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