

(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)

(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

### КВАРТИРНО-ЕКСПЛУАТАЦІЙНИЙ ВІДДІЛ м. ЧЕРНІГІВ

код згідно з ЄДРПОУ 08351733

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

#### 1. Інформація про суб'єкта господарювання.

КВАРТИРНО-ЕКСПЛУАТАЦІЙНИЙ ВІДДІЛ м. ЧЕРНІГІВ, в подальшому по тексту скорочено КЕВ м Чернігів.

Юридична адреса: 14007, Чернігівська область, місто Чернігів, вулиця Володимира Дрозда, будинок 19.

#### 2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи<sup>1</sup>.

##### 2.1 Планована діяльність, її характеристика.

Промислова розробка Гончарівського родовища питних підземних вод для КЕВ м. Чернігів в смт Гончарівське Чернігівського району Чернігівської області.

Гончарівське родовище питних підземних вод складається з чотирьох експлуатаційних свердловин №№3, 5, 7, 9, у вигляді площинного водозабору, які знаходяться на відстані 78-276 м одна від одної. Свердловини облаштовані на четвертинному водоносному комплексі, який є цільовим на Гончарівському родовищі. Водомісткі породи представлені пісками різнозернистими з галькою. Водоносний комплекс напірний. Пробурені свердловини №№3,5,7,9 відповідно у 1974, 2003, 1980, 1980 рр. глибиною 67,0 м, 100,0 м, 72,0 м, 72,0 м. Продуктивність свердловин є достатньою для видобування питних підземних вод в замовленій кількості.

Свердловини експлуатуються КЕВ м Чернігів і використовуються для власних господарсько-питних потреб та потреб вторинних водокористувачів смт Гончарівське (в тому числі населення). За якістю питні підземні води четвертинного водоносного комплексу відповідають нормативним вимогам, за винятком підвищеного вмісту заліза загального, тому перед використанням підземні води проходить водопідготовку на станції знезалізнення. Після доочистки якість води відповідає вимогам нормативних документів.

##### *Технічна альтернатива 1.*

Свердловини №№3,5,7,9 облаштовані насосами типу ЕЦВ, які занурені на глибину 39 – 42 м. складаються з асинхронного погрузного електродвигуна і одно- та багатоступінчастого відцентрового насоса, з'єднаних між собою жорсткою муфтою. Рідина подається через

<sup>1</sup> \* Суб'єкт господарювання має право розглядати більше технічних та територіальних альтернатив.



розташований між насосом і електродвигуном підведення, захищений від попадання великих механічних частинок сітчастим фільтром.

#### *Технічна альтернатива 2.*

У якості технічної альтернативи розглядався варіант встановлення насосного устаткування іноземного виробництва марок DAV S4 D, S4 E з блоком пуску та захисту Control Box, яке забезпечує високу ефективність видобування підземних питних вод при менших експлуатаційних затратах. Враховуючи обмежені обсяги фінансових ресурсів, заміну насосного устаткування доцільно здійснювати поступово при відпрацюванні терміну експлуатації наявного насосного устаткування.

### **3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.**

*Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.*

В межах території військового містечка №3 у смт Гончарівське Чернігівського району Чернігівської області.

*Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.*

Інші територіальні альтернативи планованої діяльності не розглядаються, оскільки видобування корисної копалини загальнодержавного значення здійснюється в межах Гончарівського родовища питних підземних вод та в межах земельної ділянки, яка використовується для розміщення та постійної діяльності Збройних Сил України.

### **4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності**

Планована діяльність КЕВ м. Чернігів спрямована на безперебійне централізоване водозабезпечення власних господарсько-питних потреб і потреб вторинних водокористувачів в смт Гончарівське Чернігівського району Чернігівської області, працевлаштування місцевого населення, сплати рентної плати за користування надрами і за спеціальне використання підземних вод, в тому числі і до місцевого бюджету, що сприятиме поліпшенню стану існуючої соціальної інфраструктури територіальної громади.

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

Підготовлені до промислового освоєння експлуатаційні запаси питних підземних вод 2800 м<sup>3</sup>/добу, в тому числі за категоріями А -760 м<sup>3</sup>/добу, В - 1230 м<sup>3</sup>/добу, С<sub>1</sub> - 810 м<sup>3</sup>/добу. Річна продуктивність видобування експлуатаційних запасів - 876,0 тисяч м<sup>3</sup>. Технологічні втрати - 201,48 тисяч м<sup>3</sup>/рік. Використання експлуатаційних запасів на власні потреби КЕВ м. Чернігів та водозабезпечення військової частини 370,99 тисяч м<sup>3</sup>/рік. Передача іншим водокористувачам 303,53 тисяч м<sup>3</sup>/рік. Розрахунковий строк експлуатації родовища 25 років.

### **6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:**

*щодо технічної альтернативи 1*

Екологічні обмеження:

- на рівні технології:
  - обмеження обсягів видобування корисної копалини загальнодержавного значення;
  - обмеження нераціональних витрат та втрат корисної копалини;
  - обмеження виснаження четвертинного водоносного комплексу та зниження рівня води внаслідок видобування корисної копалини;
  - обмеження обсягів утворення забруднюючих речовин і відходів;
- на рівні запроектованого об'єкта:
  - обмеження щодо використання земельних ресурсів з відповідним цільовим призначенням;
  - прийнятний рівень рентної плати за використання природних ресурсів (води підземної питної);



- обмеження втрат та витрат питної воли у водопровідному господарстві КЕВ м Чернігів в межах затверджених у встановленому законодавством порядку поточних індивідуальних технологічних нормативів використання питної води.

**Санітарно-епідеміологічні обмеження.**

- обмеження щодо використання земель в межах границь поясів зон санітарної охорони підземних джерел централізованого водопостачання;
- обмеження щодо якості води, яка використовується для централізованого водопостачання населення згідно ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до питної води, призначеної для споживання людиною».

*щодо технічної альтернативи 2*

Екологічні та інші обмеження планованої діяльності аналогічні, наведеним до технічної альтернативи 1.

*щодо територіальної альтернативи 1.*

Санітарно-епідеміологічні обмеження.

- обмеження границь поясів зон санітарної охорони у відповідності до діючих державних будівельних норм ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування».

Містобудівні обмеження:

- дотримання меж земельної ділянки згідно документів на землекористування.

*щодо територіальної альтернативи 2.*

Інших територіальних альтернатив провадження планованої діяльності не передбачається, тому екологічні та інші обмеження планованої діяльності не встановлюються

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

*щодо технічної альтернативи 1*

В якості еколого-інженерної підготовки на Гончарівському родовищі виконані геологорозвідувальні роботи, націлені на підготовку його до промислового освоєння, результати якої викладені у Звіті про гідрогеологічне вивчення надр "Геолого-економічна оцінка експлуатаційних запасів Гончарівського родовища питних підземних вод для КЕВ м. Чернігів в смт Гончарівське Чернігівського району Чернігівської області", затвердженого в.о. генерального директора ДП "Українська геологічна компанія" 13 грудня 2017 року. В результаті виконаних геологорозвідувальних робіт:

- розвідані і підраховані експлуатаційні запаси питних підземних вод Гончарівського родовища у кількості 2800 м<sup>3</sup>/д по четвертинному водоносному комплексу за категоріями А+В+С<sub>1</sub>;
- за хімічним складом оцінені підземні води четвертинного водоносного комплексу мають стабільний гідрокарбонатний магнієво-кальцієвий склад, невелику мінералізацію і не вміщують специфічних компонентів за винятком заліза загального;
- схема підрахунку запасів питних підземних вод вибрана з урахуванням того факту, що водозабір КЕВ м. Чернігів складається з 4 свердловин, обладнаних на один водоносний комплекс і розміщений по кільцевій системі;
- оцінені питні підземні води на Гончарівському родовищі не матимуть негативного впливу на навколишнє природне середовище і експлуатація свердловин не призведе до виснаження четвертинного водоносного комплексу. В процесі експлуатації родовища рівень води знизиться, але буде знаходитись значно вище від допустимої позначки.

В якості захисту території передбачається встановлення зон санітарної охорони. Встановлені розміри зон санітарної охорони для свердловин Гончарівського родовища питних підземних вод: перший пояс СЗО не менш ніж 30 метрів навколо кожного одиночного водозабору, другий і третій пояси СЗО - 211 м та 1493 м відповідно для площинного водозабору в цілому.

*щодо технічної альтернативи 2*

Еколого-інженерна підготовка і захист території щодо технічної альтернативи 2 аналогічні, наведеним до технічної альтернативи 1.



*щодо територіальної альтернативи 1*

Запланована діяльність розміщується на території, що не підтоплюється, несприятливих природних і антропогенних явищ, зміни інженерно-геологічних умов не прогнозується, тому еколого-інженерної підготовки і захисту території не потребує.

*щодо територіальної альтернативи 2.*

Інших територіальних альтернатив провадження планованої діяльності не передбачається, тому еколого-інженерна підготовка і захист території не наводяться.

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

*щодо технічної альтернативи 1.*

На період експлуатації запланованої виробничої діяльності.

Сфери впливу – навколишнє природне і соціальне середовища. Соціальне середовище в частині вторинних водокористувачів смт Гончарівське (в тому числі населення), охопленого централізованим водопостачанням. Компоненти навколишнього природного середовища можливого впливу – повітряне, геологічне, водне середовища, ґрунт. Види можливого впливу: гідрогеологічний, фізичний (акустичний), хімічний впливи. Гідрогеологічний вплив відбувається в процесі видобування питних підземних вод. Фізичний (акустичний) вплив відбуватиметься на атмосферне повітря внаслідок застосування в процесі експлуатації свердловин спеціалізованої автомобільної техніки. Хімічний вплив на атмосферу, водне середовище і ґрунт відбуватиметься за рахунок присутності хімічних елементів у складі викидів забруднюючих речовин, стічних водах та відходах.

Джерелами гідрогеологічного впливу є видобування питних підземних вод з використанням зануреного насосного устаткування.

Джерелами фізичного впливу є:

- працюючі двигуни спеціалізованої автомобільної техніки, задіяної в процесі обслуговування устаткування свердловин (акустичний вплив);

Джерелами хімічного впливу є:

- викиди забруднюючих речовин (газоподібних та пилових викидів), що надходять в атмосферне повітря за рахунок:

- роботи двигунів спеціалізованої автомобільної техніки, задіяної в процесі обслуговування устаткування свердловин;

- стічні води, які утворюються за рахунок:

- промивання фільтрів та іншого устаткування станції знезалізнення;
- життєдіяльності персоналу, задіяного в процесі обслуговування устаткування свердловин, внаслідок чого утворюються господарсько-побутові стічні води;

- відходи, які утворюються за рахунок:

- технічного обслуговування спеціалізованої автомобільної техніки, задіяної в процесі обслуговування устаткування свердловин;
- життєдіяльності персоналу, задіяного в процесі обслуговування устаткування свердловин, внаслідок чого утворюються тверді побутові відходи.

Виконання підготовчих робіт не передбачається, тому сфера джерела і види можливого впливу не наводяться.

*щодо технічної альтернативи 2*

На період експлуатації запланованої виробничої діяльності сфера, джерела і види можливого впливу на довкілля щодо технічної альтернативи 2 аналогічні, наведеним до технічної альтернативи 1.

*щодо територіальної альтернативи 1.*

Сфери впливу – навколишнє природне, техногенне і соціальне середовища. Джерела і види можливого впливу на довкілля аналогічні, наведеним до технічної альтернативи 1. Компоненти навколишнього природного середовища можливого впливу – клімат і мікроклімат, повітряне, водне середовище, рослинний і тваринний світ.



- *клімат і мікроклімат*: об'єкт планованої діяльності не здійснюватиме викид в атмосферне повітря інертних газів, значної кількості теплоти та вологи. В результаті експлуатації запланованої виробничої діяльності зміни клімату та мікроклімату в районі розміщення даного об'єкта не очікується.
- *повітряне середовище*: метеорологічні умови в місці розташування об'єкта планованої діяльності сприяють розсіюванню забруднюючих речовин в атмосферному повітрі. Виникнення надмірних концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери внаслідок несприятливих метеорологічних умов не передбачається.
- *гідрологічне середовище*: використання питних підземних вод в обсягах затверджених експлуатаційних запасів, які не призведуть до виснаження четвертинного водоносного комплексу. В процесі експлуатації родовища рівень води знизиться, але буде знаходитись значно вище від допустимої позначки.
- *грунт*: шкідливих впливів за умови штатної ситуації не передбачається. Відходи виробничої діяльності передаватимуться для подальшої переробки та/або захоронення згідно з договорами організаціям, які мають право на поводження з відходами.
- *рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти*: запланована діяльність не передбачає знесення зелених насаджень, заповідні об'єкти в районі розміщення об'єкта планованої діяльності відсутні. Влив на рослинний і тваринний світ відсутній.
- *навколишнє соціальне середовище*: рівень забруднюючих речовин в атмосферному повітрі в межах допустимих значень. Максимальні очікувані рівні забруднення атмосферного повітря внаслідок планованої виробничої діяльності не перевищуватимуть нормативних показників. Рівень звуку на межі житлової забудови не перевищуватиме допустимих значень 55 дБА в день та 45 дБА вночі. Якість питних вод централізованого водопостачання відповідає діючим санітарно-гігієнічним вимогам.
- *навколишнє техногенне середовище* – на житлово-цивільні, промислові об'єкти та інші елементи техногенного середовища планова діяльність за умови дотримання передбачених обмежень не впливатиме; об'єкти навколишнього техногенного середовища не здійснюватимуть негативного впливу на заплановану виробничу діяльність.

#### *щодо територіальної альтернативи 2*

Інші територіальні альтернативи планованої діяльності не розглядаються, тому сфера, джерела і види можливого впливу на довкілля не наводяться.

### **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 належить до другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу довкілля, відповідно до статті 3, пункту 3, підпункту 3 та 13 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» № 2059-VIII від 23 травня 2017 року.

### **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.

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

Відповідно до статті 6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" з урахуванням сфер, джерел та видів можливого впливу на довкілля.



## **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.

## **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:

- документ дозвільного характеру у сфері господарської діяльності згідно пункту 4 додатку ЗУ «Про Перелік документів дозвільного характеру у сфері господарської діяльності» (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2011, № 47, ст.532);
- право на користування надрами згідно статті 15<sup>1</sup> Закону України «Про надра» (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1994, № 36, ст.340) та отримання спеціального дозволу на користування надрами.

#### 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

Департаменту агропромислового розвитку, екології та природних ресурсів Чернігівської обласної державної адміністрації, розташованого за адресою: 14000, м. Чернігів, проспект Миру, 14, тел. (0462) 67-79-14, електронна адреса: [dapr\\_post@cg.gov.ua](mailto:dapr_post@cg.gov.ua), контактна особа Ганжа Валентина Юріївна.



О.В. Дмитренко