

Додаток2
до Порядку передачі документації
для надання висновку з оцінки впливу
на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля

(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
Комунальне підприємство «Черкасиводоканал» Черкаської міської ради
(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по
батькові

Код ЄДРПОУ: 3357168

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

1. Інформація про суб'єкта господарювання

**18306 Черкаська обл. м.Черкаси, Соснівський район, вулиця Гетьмана
Сагайдачного ,будинок 12 , к.т. 0472 37 33 00**

(місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної

особи — підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи¹.

Планована діяльність, її характеристика.

**Видобування підземних питних вод для централізованого і нецентралізованого
водопостачання населенню міста.**

Технічна альтернатива 1.

Технічної альтернативи немає - існуючі водозабори з свердловинами.

Технічна альтернатива 2.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

**Черкаське родовище питних підземних вод розташоване в межах
правобережної частини Черкаської області.**

**Найближчі населені пункти – м. Черкаси. Найближча залізнична станція –
Черкаси.**

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

По Черкаському родовищу сума затверджених запасів підземних вод по категоріях А+В+С складає 36,7 тис.м3\добу. КП «Черкасиводоканал» може використовувати, згідно дозволу на спеціальне водокористування 2014-2019р, 10,010 тис.м3\добу.

Родовище знаходиться в межах поширення Дніпровського артезіанського басейну, який має високу забезпеченість експлуатаційними запасами. В відповідності з геологічною будовою і умовами залягання порід, будова родовища обумовила дані гідрогеологічні умови, де виділяється основний, найбільш збагачений водоносний горизонт середньочетвертинних алювально-флювіогляціальних і що перекривають їх середньо- верхньочетвертинних алювіальних відкладів I, II і III надзаплавних терас р.Дніпро , які піднімаються над межею рівнем річки на 20-30 м. і мають ширину 9-12 км.

Для Централізованого та нецентралізованого водопостачання населення та підприємств м. Черкаси КП «Черкасиводоканал» має в своєму розпорядженні 30 свердловин , розташованих на 4 експлуатаційних водозаборах і одному резервному-інфільтраційному які розташовані в межах міста та частково в Черкаському районі.

Існуючі підземні водозабори- «Міськводопровід» (7св.) в м.Черкаси, «Зелене господарство» (11св.) в м.Черкаси та в межах Рускополянської сільської ради, «Соснівка»(5св.) в межах Геронимівської сільської ради , працюють на затверджених запасах підземних вод,

«Геронимівка» (2св.) в межах Геронимівської сільської ради , Інфільтраційний водозабір (5св) в с. Сокирно Черкаського району , на правому березі Кременчуцького водосховища , працюють на незатверджених запасах.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Технічної альтернативи немає , існуючі водозабори з свердловинами.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Водозабірні свердловини негативного впливу на довкілля мати не будуть, тому що експлуатація свердловин не погіршить:

- стан навколишнього середовища;
- умови життя населення;
- стан здоров'я населення.

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

Черкаське родовище питних підземних вод розташоване в межах правобережної частини Черкаської області.

Найближчі населені пункти – м. Черкаси. Найближча залізнична станція – Черкаси.

На цьому родовищі (водозабір «Міськводопровід», Водозабір «Зелене господарство» Водозабір «Соснівка») КП «Черкасиводоканал» використовує двадцять три експлуатаційних свердловин які на сьогодні знаходяться в резерві.

- Водозабір «Міськводопровід» розташований в районі залізничного вокзалу, розміщено 7 артезіанських свердловин потужністю-2992 м3\добу.

- Водозабір «Зелене господарство» розташований в районі автовокзалу та Аеропорту , розміщено 11 артезіанських свердловин потужністю- 4268 м3\добу

- Водозабір «Соснівка» розташований в межах Геронимівської сільської ради, розміщено 5 артезіанських свердловин потужністю-1254 м3\добу.

Територія Черкаського родовища характеризується помірно-континентальним кліматом з теплим, інколи жарким літом і відносно холодною зимою з частими відлигами.

Середня висота снігового покриву складає 25 см.

Кліматичний район II.

Середня температура в найбільш холодного періоду- -29С.

Середня температура в найбільш теплого періоду- 29С.

Глибина промерзання ґрунту – 80см.

Переважає напрямком вітру за рік є вітер південно-східного напрямку – 18,2%

Середня швидкість вітру – 2,8 м/с.

Середньорічна відносна вологість – 77%.

Середньорічна кількість атмосферних опадів за багаторічний період спостережень складає 580 мм.

В адміністративному відношенні територія родовища розташована в адмінмежах Черкаського району Черкаської області.

В орографічному відношенні район представляє собою пласку терасову рівнину.

В геоструктурному відношенні територія Черкаського родовища це західний схил Дніпровсько-Донецької западини.

В геоморфологічному відношенні це третя надзаплавна тераса правого берегу р.Дніпро.

Геолого-гідрогеологічні умови водозаборів близькі між собою.

Водоносний горизонт має витримати поширення, що підтверджується великою кількістю пробурених свердловин і характеризується великою забезпеченістю.

Глибина залягання водоносного горизонту 30-35,0 м, потужність його складає від 6-9 до 26 м. Підземні води мають гідравлічний зв'язок з поверхневими водами річки. Глибина залягання рівня води від 18,0 до 40,0 м. Водоемкість водоносного горизонту висока.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1

Технічної альтернативи немає, існуючі водозабори з інфраструктурою.

щодо територіальної альтернативи 1

Територіальної альтернативи немає, існуючі водозабори з інфраструктурою.

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

щодо технічної альтернативи 1

Завдяки прийняттю у проекті і застосованим при бурінні свердловин- заходам, а саме:

а) спосіб буріння- колонковий, із промиванням глинистим розчином та технічною водою, що відповідають вимогам санітарних норм, запобігає забрудненню водоносних горизонтів, що розташовані вище проектного і того на який проектується свердловина;

б) затрубна цементация запобігає інфільтрації поверхневих вод з вище розташованого водоносного горизонту в цільовий і його хімічному і бактеріологічному забрудненню;

в) передбачена пробно-експлуатаційна відкачка перед здачею в експлуатацію з визначенням хімічного і бактеріологічного складу води;

г) установлена зона санітарної охорони(ЗСО) навколо свердловин (водозаборів) розміром 50х50 м для збереження якості води і запобігання забруднення;

д) передбачений контроль за рівнем води в свердловинах (статистичним і динамічним), а також за її хімічним і бактеріологічним складом що забезпечує нормативний стан навколишнього середовища і виконання умов екологічної безпеки.

щодо територіальної альтернативи 1

Територіальної альтернативи немає, існуючі водозабори з інфраструктурою.

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

щодо технічної альтернативи 1

- Опис факторів довкілля, які ймовірно зазнають впливу з боку планової діяльності:

8.1Геологічне середовище

Впливу водозаборів на геологічне середовище – немає

8.2Повітряне середовище

В процесі експлуатації водозаборів стаціонарні джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферу не будуть мати місця.

Практичного впливу водозаборів на повітряне середовище- немає.

8.3 Водне середовище

Виходячи , з геологічної будови і гідрогеологічних умов у межах родовища виділяється водоносний горизонт середньочетвертинних алювіально-флювіогляціальних і що перекривають їх середньо-верхньочетвертинних алювіальних відкладів I,II і III надзаплавних терас р. Дніпро і представлений пісками.

В процесі відпрацювання родовища буде незначне зниження статичного рівня водоносного горизонту.

8.4 Грунт

Практичного впливу водозаборів на земельні ресурси- немає.

8.5 Рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти.

Вплив об'єктів на рослинний і тваринний світ відсутній.

щодо територіальної альтернативи 1

Бурові свердловини, які будуть експлуатуватися, розташовані на території де відсутні пам'ятники архітектури, історії і культури, тому негативний вплив на навколишнє техногенне середовище- відсутній.

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")

Друга категорія пункт -3,13,14.

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)

Наявність підстав 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

Згідно ст.6 Закону України «про оцінку впливу на довкілля (ОВД)»

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 **подовження Спеціального дозволу на користування надрами №2913 від 06.02.2003 року**

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11

Закону України "Про оцінку впливу на довкілля")

що **видається Державною службою геології та надр 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

Управління Екології та Природних Ресурсів Черкаської ОДА

(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса, номер **18008 м.Черкаси вул. Вернигори ,17 тел.\факс 0472-63-36-55** E-mail: 38715482@mail.gov.ua