



ЧЕРНІГІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

пр-т Миру, 14, м. Чернігів, 14000, тел./факс (0462) 67-48-72,
E-mail: deko_post@cg.gov.ua, сайт: www.eco.cg.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 38709568

від _____ № _____

На № _____ від _____

13.10.2025

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля))

Комунальне підприємство
«БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС»
код ЄДРПОУ 32936720,
вул. Чернігівська, будинок 58,
місто Бахмач,
Ніжинський район,
Чернігівська область, 16500
(заявник та його адреса)

13.10.2025

(дата видачі)

126-11704/1

(номер висновку)

11704

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності)

126-11704/2 від 13.10.2025

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

За результатами оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД), здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» (далі – Закон), планованої діяльності «Видобування питних підземних вод на ділянці Бахмацького–1 родовища, де розташовані водозабори КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» встановлено:

Процедуру ОВД по зазначеній діяльності розпочато 27.02.2025 шляхом розміщення суб'єктом господарювання повідомлення про плановану діяльність за реєстраційним номером 11704 у Єдиному реєстрі з ОВД (далі – Реєстр) (оприлюднено у Реєстрі 28.02.2025).

Повідомлення про плановану діяльність розміщено суб'єктом господарювання в семи публічних місцях, зокрема, в будівлі Центру надання адміністративних послуг виконавчого комітету Бахмацької міської ради, розташованої за адресою: вул. Соборності, 42, м. Бахмач (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 1 та фотофіксації); на зупинці громадського транспорту

«Площа Героїв Майдану», розташованої за адресою: площа Героїв Майдану, м. Бахмач (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 2 та фотофіксації); на зупинці громадського транспорту «Прокуратура», розташованої за адресою: вул. Шевченка, 37 А, м. Бахмач (підтвердженням фактів оприлюднення є Акт № 3 фотофіксації); на зупинці громадського транспорту «Площа Перемоги», розташованої за адресою: вул. Шевченка, 9, м. Бахмач (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 4 та фотофіксації); на дошці оголошень Халимонівського старостинського округу, розташованої за адресою: вул. Центральна, 6, с. Халимонове (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 5 та фотофіксації); на дошці оголошень Халимонівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: вул. Сіденко, 33, с. Халимонове (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 6 та фотофіксації); на будівлі Халимонівського відділення зв'язку, розташованої за адресою: вул. Центральна, 3, с. Халимонове (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 7 та фотофіксації), а також на офіційних вебсайтах Бахмацької міської ради, Ніжинської районної державної адміністрації та Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської обласної державної адміністрації (далі – Департамент).

На виконання вимог частини другої статті 4 Закону з метою інформування громадськості Департаментом надіслано повідомлення про плановану діяльність Ніжинській районній державній адміністрації та Бахмацькій міській раді для його оприлюднення на офіційних вебсайтах та дошці оголошень органу місцевого самоврядування.

Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з ОВД (далі – Звіт) тривало 12 робочих днів з 03.03.2025 до 18.03.2025. З дня офіційного оприлюднення зазначеного повідомлення про плановану діяльність зауважень та пропозицій від громадськості щодо планованої діяльності до Департаменту не надходило.

Оголошення про початок громадського обговорення Звіту розміщено суб'єктом господарювання в семи публічних місцях, зокрема, в будівлі Центру надання адміністративних послуг виконавчого комітету Бахмацької міської ради, розташованої за адресою: вул. Соборності, 42, м. Бахмач (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 1 та фотофіксації); на зупинці громадського транспорту «Площа Героїв Майдану», розташованої за адресою: площа Героїв Майдану, м. Бахмач (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 2 та фотофіксації); на зупинці громадського транспорту «Прокуратура», розташованої за адресою: вул. Шевченка, 37 А, м. Бахмач (підтвердженням фактів оприлюднення є Акт № 3 фотофіксації); на зупинці громадського транспорту «Площа Перемоги», розташованої за адресою: вул. Шевченка, 9, м. Бахмач (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 4 та фотофіксації); на дошці оголошень Халимонівського старостинського округу, розташованої за адресою: вул. Центральна, 6, с. Халимонове (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 5 та фотофіксації); на дошці оголошень Халимонівської загальноосвітньої школи I-III ступенів, розташованої за адресою: вул. Сіденко, 33, с. Халимонове (підтвердженням факту оприлюднення є

Акт № 6 та фотофіксації); на будівлі Халимонівського відділення зв'язку, розташованої за адресою: вул. Центральна, 3, с. Халимонове (підтвердженням факту оприлюднення є Акт № 7 та фотофіксації), а також на офіційних вебсайтах Бахмацької міської ради, Ніжинської районної державної адміністрації та Департаменту.

Звіт та Оголошення про початок громадського обговорення Звіту оприлюднено у Реєстрі та на вебсайті Департаменту 18.08.2025, інша додаткова інформація до звіту з ОВД оприлюднена у Реєстрі 11.09.2025.

На виконання вимог частини другої статті 4 Закону з метою інформування громадськості Департаментом надіслано оголошення про плановану діяльність Ніжинській районній державній адміністрації та Бахмацькій міській раді для його оприлюднення на офіційних вебсайтах та дощі оголошень органу місцевого самоврядування.

Зі Звітом можна було ознайомитися із 18.08.2025 у приміщенні Департаменту, як уповноваженого територіального органу з оцінки впливу на довкілля, за адресою: пр-т Миру, буд. 14, м. Чернігів та з 15.08.2025 у приміщенні Бахмацької міської ради за адресою: вул. Соборності, буд. 42, місто Бахмач, Ніжинський район, Чернігівська область; у приміщенні Халимонівського старостинського округу за адресою: вул. Центральна, буд. 6, місто Халимонове, Ніжинський район, Чернігівська область; у приміщенні комунального підприємства «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» (далі – КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС») за адресою: вул. Чернігівська, буд. 58, місто Бахмач, Ніжинський район, Чернігівська область.

Громадське обговорення планованої діяльності розпочалося 19.08.2025, тривало 25 робочих днів та завершено 22.09.2025.

Громадські слухання у процесі ОВД відбулися 09.09.2025 об 11.00 у режимі відеоконференції. Складено акт про неявку представників громадськості на громадські слухання. Зазначений акт громадських слухань завантажено до Реєстру та розміщено на офіційному вебсайті Департаменту 09.09.2025.

У висновку з оцінки впливу на довкілля наводиться опис та оцінка впливу на довкілля виключно для господарської діяльності, пов'язаної з видобуванням питних підземних вод на ділянці Бахмацького-1 родовища КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС», інша діяльність не оцінювалась.

За даними геолого-економічної оцінки експлуатаційних запасів питних підземних вод ділянки Бахмацького-1 родовища, затвердженої Протоколом № 5773 засідання колегії Державної комісії України по запасах корисних копалин від 07.11.2024, свердловина № 1 не введена в експлуатацію і використовується в якості спостережної. Підрахунок запасів виконувався без урахування цієї свердловини, тому Департаментом оцінено виключно видобування підземних вод Бахмацького-1 родовища зі свердловин № 8 та № 11.

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності.

Планована діяльність націлена на продовження видобування питних підземних вод з метою централізованого водопостачання м. Бахмач для забезпечення комфортного добробуту, рівня життя населення через доступність

життєво важливих послуг. Видобування питних підземних вод в межах Бахмацького-1 родовища здійснюється в просторових межах та координатах, визначеному у спеціальному дозволі на користування надрами від 02.10.2018 № 4925, виданих КП «БАХМАЧ - ВОДСЕРВІС Державною службою геології та надр України з метою геологічного вивчення, у тому числі дослідно-промислової розробки питних підземних вод. Для продовження видобування питних підземних вод у 2023 році була виконана геолого-економічна оцінка експлуатаційних запасів питних підземних вод ділянки Бахмацького-1 родовища, за результатами розгляду якої Протоколом № 5773 засідання колегії Державної комісії України по запасах корисних копалин від 07.11.2024 на розрахунковий термін 25 років затверджені балансові експлуатаційні запаси питних підземних вод загальнодержавного значення у нижньокрейдових і сеноманських відкладах верхньої крейди, придатних для забезпечення питних і санітарно-гігієнічних потреб, передачі води населенню, передачі води вторинним водокористувачам у кількості 2000 м³/добу.

Ділянка Бахмацького-1 родовища питних підземних вод в адміністративно-територіальному відношенні розташована в межах Бахмацької міської територіальної громади. В межах Бахмацького-1 родовища питних підземних вод розміщуються три артезіанських свердловини.

Відповідно до геопросторових даних родовище складається з двох умовних майданчиків (підділянок), що характеризують розташування двох експлуатаційних свердловин № 8, 11.

Географічні координати свердловин наведені в наступній таблиці.

Таблиця 1

№ п/п	№ свердловини	Географічні координати Datum Pulkovo-42		Координати геопросторових даних	
		ПнШ	СхД	Східна довгота, град	Північна широта, град.
1	8	51°10'54"	32°48'48"	32,81167325	51,181547771
2	11	51°10'27"	32°51'23"	32,8547300	51,17404816

Координати кутових точок майданчиків (підділянок) Бахмацького 1 родовища: свердловина № 8: центр: довгота, широта: 32,81167325; 51,181547771; екстент: захід, південь, схід, північ: 32,81017705; 51,18060733; 32,81316945; 51,1824881; свердловина № 11: центр: довгота, широта: 32,8547300; 51,17404816; екстент: захід, південь, схід, північ: 32,8526733; 51,17275552; 32,856787171; 51,1753414.

Свердловина № 11 розташована на майданчику № 1 по вул. Чернігівська, 58 в м. Бахмач, дебітом 50 м³/год, пробурена у 1991 році. Підземна вода із свердловини № 11 подається в підземний резервуар чистої води, а потім – у водопровідну мережу до споживачів.

Свердловина № 8 розташована на майданчику № 2 по вул. Шевченка, 2-А в м. Бахмач, дебітом 77 м³/год, пробурена у 1989 році. Підземна вода із свердловини № 8 безпосередньо подається у водопровідну мережу для потреб населення.

Артезіанські свердловини розміщуються на земельних ділянках з кадастровими номерами 7420310100:00:004:1377 (площею 0,2777 га, вул. Шевченка, 2-А, свердловина № 8), 7420310100:00:001:0846 (площею 0,7 га, вул. Батуринська, 2 а, свердловина № 1), 7420389500:08:000:0336 (площею 1,8666 га, вул. Чернігівська, 58 свердловина № 11). Цільове призначення 11.04 для розміщення та експлуатації основних підсобних, і допоміжних будівель та споруд технічної інфраструктури (виробництва та розподілення газу, постачання пари та гарячої води, збирання, очищення та розподілення води), категорія земель - землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення, використання земельних ділянок насосних станцій, водозабірних споруд та свердловин. Загальна площа зайнятих земельних ділянок 2,8443 га. Планована діяльність не потребує відведення додаткових земельних ділянок.

Місце розміщення об'єкта планованої діяльності характеризується наявністю транспортної інфраструктури, представленої залізничним і автотранспортними вузлами. Залізничні і автотранспортні вузли мають у своєму складі вокзальні комплекси, призначені для обслуговування пасажирів.

Всі свердловини глибиною 720 метрів та обладнані на водоносний комплекс у сеноман-нижньокрейдових відкладах. Для провадження планованої діяльності КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» має повне інженерне забезпечення, комплекс необхідного устаткування та споруд для безперебійного підйому води та її подачі у міську мережу централізованого водопостачання до кінцевих споживачів.

Експлуатаційні характеристики свердловин однотипові, свердловини закріплені обсадними трубами діаметром 219-530 мм, які перекривають залягаючі вище водоносні горизонти з повною затрубною цементацією. Фільтрові колони встановлені в інтервалах продуктивного шару (470-681 м) діаметром 146-168 мм. Динамічні рівні у свердловинах коливаються в межах 58-103 м. Гирла свердловин мають герметизовані оголовки. Конструкції оголовків свердловин забезпечують їх надійну експлуатацію при різних режимах подачі води, проведення режимних спостережень, відбору проб, ремонтних робіт, чистки та дезінфекції свердловин. Кожна експлуатаційна свердловина для забезпечення належної експлуатації обладнана: манометром, вантузом чи вентилем для випуску повітря, зворотним клапаном, водолічильником, засувкою та пробовідбірним краном. Облік води проводиться лічильниками, результати яких заносяться до спеціального журналу. Водозабірні свердловини обладнані заглибними насосами. Кількість обслуговуючого персоналу 36 осіб, в тому числі 7 ІТР. Режим роботи водозабірних споруд цілодобовий та 365 днів на рік.

Водокористування видобутих питних вод здійснюється згідно з Дозволом на спеціальне водокористування від 31.03.2023 №7/ЧГ/49д-23, який виданий Державним агентством водних ресурсів України. У відповідності до умов дозволу на спеціальне водокористування підприємству КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» погоджено ліміт забору підземних вод у кількості 2851,07 м³/добу та 991,83 тис. м³/рік. Встановлені ліміти забору води відповідно до дозволу на спеціальне водокористування перевищують затверджені експлуатаційні запаси Бахмацького-1 родовища на 851,07 м³/добу, а фактичні обсяги видобування

(1287,7 м³/добу 471,3 тисяч м³/рік) складають 64,4% від затверджених запасів та 45,16% від ліміту забору води відповідно до дозволу на спеціальне водокористування.

Якісні показники видобутих підземних вод прийняті за даними, наведеними в книзі 1 «Геолого-економічна оцінка експлуатаційних запасів питних підземних вод ділянки Бахмацького-1 родовища КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» у м. Бахмач Чернігівської області (підррахунок запасів станом на 01.10.2023), Державне підприємство «Українська геологічна компанія», Київська гідрогеологічна експедиція, м Київ, 2023». Дослідження виконані акредитованими лабораторіями. Якісні показники видобутих підземних вод Бахмацького-1 родовища не перевищують нормативів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я від 12.05.2010 № 400 «Про затвердження Державних санітарних норм та правил «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (далі – СанПіН 2.2.4-171.10). Санітарно-бактеріологічний стан води – задовільний.

Електропостачання об'єкта планованої діяльності здійснюється від існуючих міських мереж електропостачання для роботи насосного устаткування свердловин, водопровідних насосних станцій тощо.

Планована діяльність з видобування питних підземних вод на ділянці Бахмацького-1 родовища, де розташовані водозабори КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» відповідає затвердженій містобудівній документації.

Зони санітарної охорони (далі – ЗСО) артезіанських свердловин не затверджені відповідно до вимог чинного законодавства. Для об'єкта планованої діяльності розміри зон санітарної охорони визначені у «Звіт про гідрогеологічне вивчення надр. Геолого-економічна оцінка експлуатаційних запасів питних підземних вод ділянки Бахмацького-1 родовища КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» у м. Бахмач Чернігівської області (підррахунок запасів станом на 01.10.2023 р.), Державне підприємство «Українська геологічна компанія» Київська гідрогеологічна експедиція, м Київ, 2023 рік». Експлуатаційні свердловини №№ 8, 11 розташовані на двох майданчиках, які визначені санітарними зонами суворого режиму. На майданчику № 1 розташована свердловина № 11, приміщення водонакопичувальної насосної станції II підйому та підземний резервуар чистої води об'ємом 1000 м³. Територія майданчика № 1 обгороджена металевим парканом, поверхня землі рівна, засіяна газонною травою, доступ сторонніх осіб до РЧВ і свердловини № 11 обмежений, оскільки територія охороняється. Існуючий 1-ий пояс ЗСО свердловини № 11 встановлений у розмірі 160 м x 106 м. Свердловина № 8 розташована на майданчику № 2, який має форму неправильного чотирикутника. Територія майданчика № 2 огорожена бетонним парканом, поверхня землі рівна, засіяна багаторічною травою. Павільйон, в якому знаходиться свердловина № 8 закривається на замок, доступ до свердловини обмежений. Територія знаходиться під постійним наглядом енергетичної служби підприємства. Існуючий 1-ий пояс ЗСО свердловини № 8 встановлений у розмірі 85 м x 50 м x 38 м x 42 м. Джерела потенційного бактеріологічного та хімічного забруднення підземних вод відсутні. Другий та третій пояси ЗСО наведені в таблиці 2.

Таблиця 2

Номер артезіанської свердловини	Розрахунковий дебіт, Q , м ³ /добу	Потужність відкладів комплексу, м, м	Радіус другого поясу, R_2 м	Радіус третього поясу, R_3 м
8	900	52	105	740
11	1100	34	144	1015

Обмеження у використанні земельних ділянок в межах першого поясу зони санітарної охорони виконується шляхом озеленення і огороження території та встановлення відповідних інформаційних знаків з метою недопущення перебування сторонніх осіб, випасання худоби, використання ядохімікатів, органічних та мінеральних добрив, розміщення житлових і господарських будівель тощо. Обмеження у використанні земельних ділянок в межах другого та третього поясів включає в себе заборону розміщення кладовищ, скотомогильників, полів асенізації, наземних полів фільтрації, гноєсховищ, силосних траншей, застосування мінеральних добрив та пестицидів, промислової рубки лісів, тваринницьких і птахівницьких підприємств сільськогосподарських та інших об'єктів, які створюють небезпеку хімічного та мікробного забруднення джерел водопостачання. Обмеження у використанні земельних ресурсів в межах поясів ЗСО виконуються.

Департамент екології та природних ресурсів Чернігівської обласної державної держадміністрації враховуючи дані, наведені у звіті з ОВД, а саме:

Вплив на довкілля при виконанні підготовчих та будівельних робіт та провадженні планованої діяльності.

При здійсненні планованої діяльності «Видобування питних підземних вод на ділянці Бахмацького-1 родовища, де розташовані водозабори КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» можливі наступні ймовірні впливи на довкілля.

Вплив на атмосферне повітря.

В процесі провадження планованої діяльності в частині видобування питних підземних вод викид забруднюючих речовин не відбувається. Стаціонарі джерела викиду забруднюючих речовин на насосних станціях I і II підйому відсутні. Викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря відбувається за рахунок роботи двигунів спеціалізованої техніки, яка використовується в процесі поточного ремонту та обслуговування водопровідних мереж м Бахмач. Під час проведення вищезазначених робіт в атмосферне повітря надходять: оксид вуглецю – 0,18427 т/період; діоксид азоту – 0,06165 т/період; діоксид сірки – 0,00127 т/період; метан 0,00007 т/період; оксид азоту – 0,00078 т/період; сажа – 0,00092 т/період; діоксид вуглецю – 16,31450 т/період; бенз(а)пірен – 0,000000445 т/період; вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ – 0,02898 т/період; аміак – 0,00326 т/період; речовини у вигляді твердих суспендованих частинок – 0,00255 т/період.

Внаслідок відсутності викидів забруднюючих речовин з боку об'єкта планованої діяльності планована діяльність з видобування питних підземних вод не позначиться на якості атмосферного повітря.

Вплив на водне середовище.

Планована діяльність з видобування/вилучання питних підземних вод здійснює прямий вплив на гідрологічне середовище. Потужність впливу обмежена балансовими запасами, затвердженими Державною комісією України по запасах корисних копалин. Планована діяльність відбувається в межах затверджених запасів. На водозабірних свердловинах виконуються регулярні режимні спостереження за рівнем підземних вод. За даними замірів рівнів води у свердловинах видобуток підземних вод не впливає на дебіти і рівні підземних вод. Результати спостережень за водовідбором та рівнем показують, що за період експлуатації, виснаження водоносних пластів не відбувається. Гідрогеологічні параметри сеноман-нижньокрейдового водоносного комплексу є стабільними у часі. Планована діяльність не призводить у довготривалій перспективі до безповоротного виснаження водоносних горизонтів.

Враховуюче викладене, з боку планованої діяльності відбувається прямий вплив на гідрогеологічне середовище, однак такий вплив в межах допустимих значень та не призводить до виснаження водоносних горизонтів, що також підтверджується результатами щоквартальних вимірювань рівнів води у свердловинах.

Забруднення водного середовища внаслідок провадження планованої діяльності не прогнозується. Для попередження забруднення підземних вод оголовки водозабірних свердловин загерметизовано, виконана затрубна цементация обсадних колон. З метою захисту підземних вод від забруднення встановлені три пояси ЗСО. У кожному з трьох поясів ЗСО, відповідно до їх призначення, встановлений спеціальний режим та визначений комплекс заходів, спрямованих на недопущення погіршення якості води.

Можливими джерелами забруднення водоносного комплексу в межах Бахмацького-1 родовища питних підземних вод є забруднені води атмосферних опадів, аварійні витіки з каналізаційних мереж, вигрібних ям, застосування пестицидів і мінеральних добрив при вирощуванні сільськогосподарських культур на присадибних ділянках і на землях сільськогосподарського призначення тощо. Захист підземних вод від забруднення забезпечується за рахунок функціонування системи санітарного очищення міста Бахмач від твердих і рідких побутових відходів, наявності і функціонування системи централізованого водовідведення, наявності герметичного покриття в місцях руху автотранспортних засобів, відсутності в межах другого і третього поясів ЗСО виробничих та інших об'єктів, які можуть створювати небезпеку хімічного та мікробного забруднення даних джерел централізованого водопостачання. Водоносний комплекс у нижньокрейдових і сеноманських відкладах верхньої крейди, який використовуються артезіанськими свердловинами для видобування питних підземних вод, є захищеним, забруднення цього водоносного горизонту є малоімовірним, що також підтверджується лабораторними дослідженнями

якості та безпечності видобутих підземних вод протягом тривалого періоду їх експлуатації. Багаторічні спостереження за якістю видобутих питних підземних вод, які постійно проводяться лабораторією Бахмацької РЛВ Борзнянського МРВ ДУ «Чернігівський ОЛЦ ДСЕСУ», підтверджують їх сталий хімічний склад.

Планована діяльність в частині видобування питних підземних вод здійснює опосередкований вплив на якість води поверхневих водних об'єктів. Опосередкований вплив відбувається за рахунок скиду у водний об'єкт зворотних вод, які створюються внаслідок використання видобутих питних підземних вод. Видобуті питні підземні води після використання споживачами скидаються в міську каналізаційну мережу і відводяться для очищення на існуючі очисні споруди потужністю 2200 м³/добу та 803 тисяч м³/рік. Після біологічного очищення зворотні води скидаються за межами міста Бахмач одним випуском у річку Парасючка з правого берега на відстані 8 км від гирла. Скид зворотних вод у поверхневий водний об'єкт здійснюється на підставі Дозволу на спеціальне водокористування від 31.03.2023 №7/ЧГ/49д-23, виданого КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» Державним агентством водних ресурсів України. Обсяги затверджених зворотних вод, встановлених у дозволі на спеціальне водокористування 64,502 м³/год, 1548,048 м³/добу та 543,58 тис. м³/рік. Фактичний обсяг скидання стічних вод за даними статистичної звітності 2-ТП водгосп (річна) за 2024 рік становить 527,05 м³/добу та 192,9 тис. м³/рік. Якісний склад зворотних вод, що скидаються у водний об'єкт після очищення, прийнятий згідно Дозволу на спеціальне водокористування.

Потужність впливу зворотних вод обмежена лімітом, встановленим у дозволі на спеціальне водокористування. Вплив не перевищує межі природної міцності та є прийнятним.

Живлення поверхневих водних об'єктів (річки Парасючка та річки Борзенка) більшою мірою відбувається за рахунок атмосферних опадів та ґрунтових вод. Видобування питних підземних вод здійснюється з водоносного горизонту, який є захищеним та не має взаємозв'язку з ґрунтовими водами — джерелом живлення поверхневих водних об'єктів. Планована діяльність ймовірно не матиме прямого впливу на водність та гідрологічний режим поверхневих водних об'єктів в межах Бахмацького-1 родовища питних підземних вод.

Управління відходами.

На об'єкті планованої діяльності в частині видобування питних підземних вод утворення відходів в основному пов'язане із життєдіяльністю персоналу, зайнятого в процесі обслуговування водопідйомного устаткування, внаслідок чого утворюватимуться тверді побутові відходи.

Відходи, що утворюються внаслідок поточного обслуговування водозабірних споруд, насосного устаткування, життєдіяльності працюючого персоналу тощо, організовано збираються та передаються для подальшого захоронення/переробки спеціалізованим організаціям, які мають право на поводження з такими відходами. Крім того, тимчасове накопичення і зберігання

відходів здійснюється поза межами першого поясу зон санітарної охорони водозабірних споруд, тому ніяким чином не позначається на стані ґрунтового середовища в межах земельних ділянок цих зон.

Відходи від процесів біологічного очищення стічних вод накопичуються на існуючих мулових майданчиках, які розміщуються за межами м Бахмач на території каналізаційних очисних споруд. Мулові майданчики включені до реєстру місць видалення відходів № 331 від 21.12.2011.

Вплив на ґрунти.

Внаслідок планованої діяльності в частині видобування питних підземних вод використання хімічних та/або біологічних речовин не здійснюється, деградація земель не відбувається, тому хімічне, біологічне чи радіоактивне забруднення ґрунту також не відбувається.

Земельні ресурси, відведені для провадження планованої діяльності, використовуються за їх цільовим призначенням. Планована діяльність не передбачає зростання існуючих статичних навантажень на ґрунти, динамічні навантаження виключені, можливість підтоплення ґрунтів також виключена. На об'єкті відсутні небезпечні інженерно-геологічні процеси і явища, які негативно впливатимуть на стан ґрунтів.

Об'єкт планованої діяльності не здійснює впливу на стан ґрунтів в межах земельних ділянок, відведених для розміщення планованої діяльності.

Вплив на геологічне середовище

Планована діяльність в частині видобування питних підземних вод не потребує будівництва додаткових об'єктів, споруд, мереж, не передбачає порушення геологічних масивів, закачування води, стічних вод в них тощо. Вплив об'єкта планованої діяльності на геологічне середовище можна вважати прийнятним.

Впливи шумового, вібраційного, світлового, теплового, радіаційного забруднення.

Вібраційне, світлове, теплове та радіаційне забруднення, а також випромінювання в процесі провадження планованої діяльності з видобування питних підземних вод не відбуваються.

Шумове забруднення у процесі провадження планованої діяльності відбувається за рахунок роботи двигунів насосного устаткування, яке розміщується всередині насосних станцій I і II підйомів. Враховуючи ізолюючі здібності зовнішніх конструкцій, шум від працюючих двигунів насосного устаткування практично не надходить у навколишнє середовище. Майданчики розміщення артезіанських свердловин віддалені від місць постійного проживання людини, тому еквівалентні рівні звуку від працюючих насосного устаткування на територіях, що безпосередньо прилягають до житлової забудови, не перевищують допустимих значень 55 дБА вдень та 45 дБА вночі.

Вплив на рослинний і тваринний світ та заповідні об'єкти.

Відповідно до листа Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської ОДА від 24.03.2025 року №08-08/662, інформація щодо наявності в межах Бахмацького-1 родовища питних підземних вод, де розташовані водозабори КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС», в радіусі 1 км від місця планованої діяльності, об'єктів рослинного та тваринного світів, які знаходяться під охороною відповідно до чинного законодавства, відсутні.

В процесі провадження планованої діяльності негативного впливу на рослинний та тваринний світ не очікується. Знесення будь-якої рослинності не передбачається. Бахмацьке 1 родовище питних підземних вод розміщується в межах населеного пункту, тваринний світ характеризується наявністю видів, що легко пристосовуються до життя. Планована діяльність ніяким чином не спричиняє розривів наземних, водних і повітряних шляхів міграції птахів і тварин.

Відповідно до листа Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської обласної державної адміністрації від 24.03.2025 № 08-08/661 в радіусі 1 км від місця розміщення об'єкта планованої діяльності об'єкти природно-заповідного фонду, ключові та сполучні території регіональної екомережі та території, перспективні для заповідання (зарезервовані з цією метою) відсутні. Одночасно зазначається, що на півдні м. Бахмач, орієнтовно на відстані 1,5-2,0 км від місця планованої діяльності, знаходиться гідрологічний заказник місцевого значення «Тиницько-Курінське» площею 405,0 га та охоронною зоною 795,0 га.

За наявними картографічними даними в районі розташування Бахмацького-1 родовища питних підземних вод розміщуються: в межах населеного пункту - Бахмацький міський парк культури та відпочинку на відстані 0,534 км від свердловини № 8, гідрологічний заказник місцевого значення «Тиницько-Курінське», який розташований на відстані $\approx 2,0$ км від свердловини № 11; поза межами населеного пункту розміщуються гідрологічний заказник місцевого значення «Острів» на відстані $\approx 4,2$ км від свердловини № 1, ботанічний заказник місцевого значення «Березняк» на відстані $\approx 6,5$ км від свердловини № 8. Всі зазначені об'єкти розміщуються поза межами зон санітарної охорони артезіанських свердловин та територіально віддалені від місць розміщення артезіанських свердловин Бахмацького-1 родовища, тому впливу на них з боку об'єкта планованої діяльності не відбудеться.

Бахмацький міський парк культури та відпочинку територіально розміщується в межах 3 поясу зони санітарної свердловини № 8.

Найбільш наближеним до Бахмацького-1 родовища питних підземних вод є сполучна територія Регіональної схеми екологічної мережі Чернігівської області місцевого значення Борзенка (код 1.23), яка в основному охоплює русло і прибережну смугу річки Борзенка, що протікає у південно-західному напрямку на відстані $\approx 1,5$ км від свердловини № 8 та на відстані $\approx 2,4$ км від свердловини № 11. Зони санітарної охорони водозабірних свердловин Бахмацького-1 родовища питних підземних вод не поширюються на територію екомережі.

Найближчі об'єкти Смарагдової мережі розміщуються на відстані понад 10 км від місць розміщення водозабірних свердловин Бахмацького-1 родовища питних підземних вод.

Вплив на клімат.

Планована діяльність не відноситься до видів діяльності, зазначених у «Переліку видів діяльності, викиди парникових газів в результаті провадження яких підлягають моніторингу, звітності та верифікації», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23.09.2020 року № 880. Внаслідок видобування питних підземних вод викид в атмосферне повітря інертних газів, теплоти, вологи, парникових газів не відбувається.

Вплив на здоров'я населення, соціальне та техногенне середовище.

Вплив на здоров'я населення з боку планованої діяльності пов'язаний з якістю підземних вод, які використовуються для централізованого водопостачання. Якість підземних вод відповідає показникам, визначеним ДСанПіН 2.2.4-171-10. Негативного впливу на здоров'я населення з боку видобутих питних підземних вод не відбуватиметься.

Соціально-економічний вплив планованої діяльності оцінюється як позитивний за рахунок створення робочих місць, забезпечення населення м. Бахмач питною водою та додаткових надходжень до бюджету.

За даними листа Управління містобудування та архітектури Чернігівської обласної ОДА від 07.04.2025 №02.1-09/605 в місці розміщення об'єкта планованої діяльності, розташованого в м. Бахмач, Ніжинського району, Чернігівської області та в радіусі 1 км навколо нього пам'ятки архітектури, містобудування та садово-паркового мистецтва відсутні.

Відповідно до листа Департаменту культури і туризму, національностей та релігій Чернігівської обласної державної адміністрації від 14.04.2025 № 08-1095/8 в радіусі 1 км від КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» розташована пам'ятка археології місцевого значення поселення «Залізнична Естакада» XI-XIII століття, охоронний номер № 5809-Чр, взята на державний облік рішенням виконкому Чернігівської обласної ради народних депутатів від 26.06.1989 № 130. Також в радіусі 1 км від експлуатаційної свердловини № 8 розташовані наступні пам'ятки історії місцевого значення: «Меморіальний комплекс : Братська могила жертв нацизму; Братська могила радянських воїнів», охоронний номер № 213-Чр, розташована по вул Б Хмельницького, взята на державний облік рішенням виконкому Чернігівської обласної Ради депутатів трудящих від 31.05.1971 № 286; «Пам'ятний знак воїнам інтернаціоналістам, загиблим у другій світовій війні», охоронний номер № 3601-Чр, розташована на Алеї Слави, взята на державний облік рішенням виконкому Чернігівської обласної Ради народних депутатів від 30.08.1991 № 193; «Пам'ятний знак радянським воїнам, загиблим у Другій світовій війні», охоронний номер № 3602-Чр, розташована на Площі Перемоги, взята на державний облік рішенням виконкому Чернігівської обласної Ради народних депутатів від 26.06.1989 № 130.

Оскільки планована діяльність з видобування корисних копалин здійснюється з використанням існуючих глибинних водозабірних свердловин без виконання будь яких земляних робіт, тому впливу з боку планованої діяльності на матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну, археологічну і культурну спадщину, які розміщуються в її межах не відбувається.

Комплекс прийнятих проектних рішень під час провадження планованої діяльності щодо запобігання можливих вибухів і пожеж, а також забезпечення адекватного на них реагування, дозволить звести до мінімуму ймовірність виникнення і тривалість аварій, а також складність їх наслідків.

Кумулятивний вплив.

Основний кумулятивний вплив відбувається на гідрогеологічне середовище та зумовлений видобуванням підземних вод як з боку планованої діяльності, так і з боку інших суб'єктів господарювання, які також здійснюють видобування підземних вод.

За даними наведеними у Звіті в районі розміщення об'єкта планованої діяльності розміщуються 15 експлуатаційних свердловин, облаштованих на четвертинний водоносний горизонт та 9 свердловин – на палеоцен-еоценовий водоносний комплекс.

Артезіанські свердловини КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» облаштовані на водоносний комплекс у нижньокрейдових і сеноманських відкладах верхньої крейди. Сумарний середньодобовий обсяг забору питних підземних вод, який чинить кумулятивний вплив на гідрогеологічне середовище, з урахуванням планованої діяльності, за останні 5 років коливається в межах 1387 – 1165 м³/добу, в тому числі з боку планованої діяльності до 1165 м³/на добу, що складає 78,6% у 2018 році та 100 % у 2022 році, з боку інших споживачів — 296 м³/добу, що складає 21,3 % у 2018 році та 0% в 2022 році. Таким чином з боку планованої діяльності відбувається основний вплив на гідрологічне середовище, кумулятивний вплив з боку інших об'єктів несуттєвий.

Бахмацьке-1 родовище питних підземних вод експлуатується протягом тривалого проміжку часу, за даними досліджень, виконаних в процесі геолого-розвідувальних робіт та щорічних вимірювань статичні рівні води у свердловинах мають сталий характер, що свідчить про сталий обсяг запасів підземних вод і здатність експлуатаційного водоносного горизонту до самовідновлення.

На водозабірних свердловинах КП «БАХМАЧ-ВОДСЕРВІС» виконуються регулярні режимні спостереження за рівнем підземних вод. Результати спостережень за водовідбором та рівнем показують, що за період експлуатації, виснаження водоносних пластів не відбувається. Гідрогеологічні параметри водоносного комплексу у нижньокрейдових і сеноманських відкладах верхньої крейди є стабільними у часі. Таким чином планована діяльність не призводить у довготривалій перспективі до безповоротного виснаження водоносних горизонтів.

а також з урахуванням усієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене:

у наведених в Звіті з ОВД оцінок ймовірних впливів на компоненти довкілля (атмосферне повітря, водні ресурси та ґрунти, флору і фауну) та при виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, сукупний вплив зазначеної діяльності є екологічно допустимим.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час виконання підготовчих і будівельних робіт та провадження планованої діяльності, а саме:

здійснювати водокористування відповідно до вимог Водного кодексу України, Кодексу України «Про надра», Закону України «Про питну воду та питне водопостачання»;

дотримуватися Правил охорони підземних вод, затверджених Наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів від 11.05.2023 № 325;

здійснювати плановану діяльність у відповідності до Земельного кодексу України, Законів України «Про охорону земель», «Про регулювання містобудівної діяльності»;

здійснювати плановану діяльність у відповідності до документації із землекористування та землеустрою відповідно до вимог Земельного кодексу України;

здійснювати плановану діяльність відповідно до Законів України «Про охорону археологічної спадщини» та «Про охорону культурної спадщини»;

дотримуватись санітарно-технічних норм з утримання експлуатаційних свердловин та комунікацій, визначених постановою Кабінету Міністрів України від 18.12.1998 року № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів», ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;

плановану діяльність здійснювати відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173;

використовувати воду для питних потреб тільки при відповідності якості води до вимог ДСанПІН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;

здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності та з дотриманням усіх документів, у т. ч. документів дозвільного характеру, які з огляду на законодавство регулюють зазначену діяльність;

здійснювати водокористування на підставі дозволу на спеціальне водокористування відповідно до вимог ст. 49 Водного кодексу України та спеціального дозволу користування надрами відповідно до п. 7 розділу 10 Кодексу України «Про надра»;

подавати форму звітності № 7-ГР до Державної служби геології та надр України та до Державного агентства водних ресурсів України (форма звітності № 2ТП-водгосп (річна));

поводження з відходами здійснювати відповідно до Закону України «Про управління відходами», документів дозвільного характеру та укладених договорів зі спеціалізованими організаціями у сфері поводження з відходами, у тому числі з небезпечними;

здійснити тампонаж водозабірних свердловин після завершення їх експлуатації;

встановити межі ЗСО відповідно до вимог чинного законодавства;

розробити технологічний регламент об'єкта централізованого водопостачання відповідно до вимог Наказу Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України від 12.04.2024 № 309 та погодити його з органами місцевого самоврядування в межах території територіальної громади, територіальними органами Держпродспоживслужби та центрами контролю та профілактики хвороб;

отримати дозвіл на спеціальне водокористування з урахуванням Протоколу № 5773 засідання колегії Державної комісії України по запасах корисних копалин від 07.11 2024.

2. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, а саме:

забезпечити виконання заходів, що дозволять мінімізувати ризик виникнення надзвичайних ситуацій при провадженні планованої діяльності, а також забезпечать запобігання чи пом'якшення впливу можливих надзвичайних ситуацій на довкілля до допустимого та незначного рівня;

припиняти будь-які роботи при виникненні нештатних ситуацій (аварія, несправність тощо) до приведення технологічного процесу у відповідність до регламентних умов;

створити матеріальні резерви для запобігання та ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій;

дотримуватись вимог Законів України «Про охорону праці» та «Про пожежну безпеку».

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності,* а саме:

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів:**

сплата своєчасно та в повному обсязі обов'язкові екологічні платежі, у тому числі рентної плати;

сплата нарахованих компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля, а саме:**

систематично проводити перевірку справності і герметичності запірної арматури, трубопроводів;

здійснювати технічне обслуговування та експлуатацію технологічного устаткування відповідно до паспортів та інструкцій з експлуатації;

в технологічному процесі використовувати обладнання, виготовлене з корозійностійких матеріалів та зберігати його в технічно справному експлуатаційному стані з підтриманням герметичності;

забезпечити контроль санітарного стану прилеглої до свердловин території з метою своєчасного виявлення джерел потенційного забруднення;

здійснювати облік забору та використання вод засобами вимірювальної техніки, у тому числі автоматизованими;

здійснювати заходи щодо зниження втрат води при транспортуванні;

своєчасно виконувати повірку приладів обліку води, вести журнал обліку забраної води;

забезпечити організацію збору, очищення та відведення дощових і талих вод для запобігання забруднення території водозабору;

не допускати перевищення встановлених санітарними нормами рівнів шуму на межі найближчої житлової забудови: вдень – 55 дБА, вночі – 45 дБА;

дотримуватись ієрархії управління відходами, забезпечити збір відходів, що можуть бути віднесені до вторинної сировини (папір, картон, огарки електродів) та їх передачу на переробку юридичним особам, які мають відповідну ліцензію.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу, а саме:**

здійснювати моніторинг якості видобутої води за показниками та періодичністю, визначеними у ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», затвердженими наказом Міністерства охорони здоров'я України від 12.05.2010 № 400;

здійснювати облік забору питних підземних вод – щомісячно;

здійснювати моніторинг рівня води у свердловинах – щоквартально;

здійснювати щоденний огляд насосних станцій та I поясу ЗСО, один раз на місяць – II поясу ЗСО і один раз на рік – III поясу ЗСО;

здійснювати контроль санітарного стану прилеглої до водозабору території з метою своєчасного виявлення джерел потенційного забруднення.

У разі погіршення якості води (збільшення мінералізації, твердості, появи бактеріального або хімічного забруднення), а також відхилення роботи

водозабору від проектного, водокористувач повинен повідомити про це місцеві органи Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів, органи місцевого самоврядування, з метою встановлення джерел погіршення якості води і локалізації їх дії.

Післяпроектний моніторинг необхідно здійснювати з дотриманням Методичних рекомендацій щодо здійснення післяпроектного моніторингу, затверджених наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 15.03.2024 № 291.

Інформацію про результати післяпроектного моніторингу надавати Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської облдержадміністрації та Державній екологічній інспекції у Чернігівській області за звітний рік до 01 лютого року, наступного за звітним.

Примітка: Якщо під час провадження планованої діяльності буде виявлено значний негативний вплив цієї діяльності на життя і здоров'я населення чи довкілля та якщо такий вплив не був оцінений під час здійснення оцінки впливу на довкілля та/або істотно змінює результати оцінки впливу цієї діяльності на довкілля, рішення про провадження такої планованої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність – припиненню.


7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проектування, а саме:**

при зміні технології ведення робіт на промислових майданчиках, заміні технологічного обладнання, зміні його потужності або інших параметрів, за умови, що така планована діяльність призведе до збільшення утворюваних та утворення нових видів небезпечних відходів, збільшення та/або появи нових джерел викидів в атмосферне повітря та скидів забруднюючих речовин у водні об'єкти, шумового, вібраційного, світлового, теплового та радіаційного забруднення, а також випромінення.

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.


Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

Заступник начальника управління-
начальник відділу оцінки впливу на
довкілля управління природних
ресурсів та оцінки впливу на довкілля
(керівник структурного підрозділу з оцінки впливу на
довкілля уповноваженого органу)


(підпис)

Валентина ГАНЖА
(ініціали, прізвище)

Директор Департаменту екології та
природних ресурсів Чернігівської
обласної державної адміністрації
(керівник уповноваженого територіального органу)


(підпис)

Олександр ЛОСЬ
(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки трансграничного впливу.

** Якщо з оцінки впливу на довкілля випливає така необхідність.