

(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

ФІЛІЯ "МЕНСЬКИЙ СИР" ПРИВАТНОГО ПІДПРИЄМСТВА "КОНСАЛТИНГОВА
ФІРМА "ПРОМЕТЕЙ", код ЄДРПОУ 30668980

повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ

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

1 Інформація про суб'єкта господарювання

01010, Київська область, м. Київ, вул. Івана Мазепи, буд. 10-А

Контактний номер телефону: (04644) 2-22-21, (04644) 2-17-54

місцезнаходження юридичної особи (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону

2 Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи*

Планована діяльність – "Видобування питних підземних вод з Троїцького родовища водозабором філії "Менський Сир" у м. Мена Менського району Чернігівської області".

Характеристика планованої діяльності – планується видобування питних підземних вод з метою забезпечення власних потреб підприємства. Вода використовується в якості сировини для виробництва сиру та молочних виробів, а також для господарсько-питних потреб підприємства.

Водозабір складається з трьох експлуатаційних свердловин. Свердловина № 1 пробурена на глибину – 103,0 м, свердловина № 2 пробурена на глибину – 86,0 м, свердловина № 3 пробурена на глибину – 560,0 м. Конструкція свердловин забезпечує захист підземних вод від забруднення з поверхні. Кожна з свердловин обладнана сітчастим фільтром, глибинним насосом типу ЕЦВ. Поверхня водозабору рівна окультурена. Подача води здійснюється через закриту герметичну систему.

Режим експлуатації ділянки надр – щодобовий. Працюють свердловини по 10-12 годин на добу. Видобуток води здійснюється в період з січня по грудень. Фактичне водоспоживання не перевищує встановленого ліміту споживаної води з підземного джерела, що регламентується дозволом на спеціальне водокористування.

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

Технічна альтернатива 1

Свердловини №№ 1, 2 обладнані на підземний водоносний горизонт у відкладах бучацького регіорусу еоцену. Водоносна товща залягає на мергельно-крейдяних відкладах верхньої крейди. В покрівлі водоносного комплексу залягають водотривкі мергелі, глини і алевроїти кийської світи, які ізолюють його від обводненої четвертинної товщі і обумовлюють напірний характер його вод. Потужність водотривких порід складає 40-50 м. Найбільшу водність в межах комплексу мають бучацькі різнозерністі та крупнозерністі піски. Глибина залягання водовмісних пісків на ділянці надр складає 70-80 м. Потужність бучацьких пісків в середньому 20 м. П'єзометричні рівні встановлюються на глибині 7,0-14,0 м. Найбільш багатоводна верхня частина водоносного горизонту – інтервал глибин 73-80 м. Живлення водоносного комплексу відбувається, головним чином, за рахунок інфільтрації атмосферних опадів за межами території, на північно-східному крилі Дніпровсько-Донецького артезіанського басейну.

Свердловина № 3 обладнана підземний водоносний горизонт у відкладах нижньої крейди та сеноманських відкладах верхньої крейди. Водовмісні породи представлені дрібнозерністими пісками. Глибина залягання водовмісних пісків на ділянці надр складає 514 м. Потужність крейдових пісків 40,0-45,0 м. Покрівлею водоносного комплексу служить верхньокрейдова мергельно-крейдяна товща, підшвою – глини готерив-баррему. Це обумовлює його напірність. П'єзометричні рівні встановлюються на глибині 23,0 м. Область живлення водоносного комплексу нижньокрейдових і сеноманських відкладів знаходиться на північному сході, за межами Чернігівської області на схилах Воронежського кристалічного масиву. Дренується водоносний комплекс на південному заході, за межами Чернігівської області, в долині р. Дніпро.

Експлуатаційні запаси питних підземних вод Троїцького родовища у відкладах бучацького регіорусу еоцену та відкладах нижньої крейди і сеноманських відкладах верхньої крейди підраховані та затверджені протоколом ДКЗ України від 27.07.2017 № 4025 у кількості 2160 м³/добу за категоріями А+В, у тому числі 1450 м³/добу за категорією А, 710 м³/добу за категорією В. Річна потужність підприємства з видобування експлуатаційних запасів підземних вод складає – до 776,95 тис.м³/рік.

Технічна альтернатива 2

Не розглядається, оскільки експлуатація свердловин продовжується наявним фондом обладнання у межах ділянки надр, де розташований водозабір філії "Менський Сир", а продуктивність свердловин цілком задовольняє потребу підприємства у питних підземних водах. Технічна альтернатива 1 є оптимальним варіантом для вирішення потреб підприємства щодо здійснення планованої діяльності.

3 Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1

Свердловини №№ 1 – 3 розташовані на спеціально відведеному майданчику

безпосередньо на території підприємства, на відстані 15-55 м одна від одної, за адресою: 15600, Чернігівська обл., Менський р-н, м. Мена, вул. Сіверський шлях, буд. 122. Водозабір філії "Менський Сир" здійснюється з Троїцького родовища, в межах земельної ділянки загальною площею 9,7979 га, що передана підприємству у довгострокову оренду Менською міською радою, на підставі відповідного договору, строком на 5 років. Додаткове відведення землі не передбачається.

У геоморфологічному відношенні родовище відноситься до Поліської низовини. В геоструктурному відношенні Троїцьке родовище питних підземних вод розташоване в межах північно-східного борту Дніпровсько-Донецької западини. За характером рельєфу поверхня цієї рівнини вища на сході і має загальний нахил на південний захід. Абсолютні відмітки поверхні в межах м. Мена змінюються від 120 до 140 м. Абсолютні відмітки поверхні, де розташовані свердловини водозабору знаходяться в межах 128-132 м.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2

Не розглядається, оскільки свердловини існуючі і планується продовження їх експлуатації в межах території підприємства. Технічна альтернатива 1 є оптимальним варіантом для забезпечення експлуатації свердловин в межах території підприємства.

4 Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Соціально-економічний вплив від планованої діяльності носить позитивний характер. Видобування питних підземних вод забезпечує можливість їх використання для виробництва продукції (сира та молочних виробів), що відповідає вимогам діючих стандартів якості, а також створює умови для безперервного функціонування виробництва сиру. Це сплату податків до Державного та місцевого бюджетів (в тому числі – рентної плати за користування надрами), покращення загальної соціально-економічної ситуації регіону через забезпеченість робочих місць; та забезпечення населення якісною продукцією. Прийняті природоохоронні заходи забезпечують мінімальний залишковий рівень впливу господарської діяльності на умови життєдіяльності та здоров'я місцевого населення.

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

Дозволом на спеціальне водокористування, виданим Департаментом екології та природних ресурсів Чернігівської облдержадміністрації 04.02.2016 Укр. № 438 А/Чрн. терміном дії до 05.02.2019, встановлений ліміт водоспоживання в обсязі 2158,836 м³/добу.

За останні 15 років середній багаторічний водовідбір з бучацького водоносного горизонту (свердловини №№ 1, 2) складає 1025 м³/добу, з сеноман-нижньокрейдяного (свердловина № 3) – 425 м³/добу. Максимально високий середньодобовий водовідбір зі свердловин №№ 1, 2 спостерігався з 2007 по 2011 роки і досягав 1712 м³/добу, зі свердловини № 3 – у 2015 році

складав 984 м³/добу.

Загальна кількість води, що видобувається на водозаборі підприємства з свердловин №№ 1 – 3, за період з 2013 р. по 2018 р. відповідно становить 571,67 – 95,43 тис. м³/рік, при цьому середньодобовий водовідбір складає 1566 – 261 м³/добу. Багаторічний середньодобовий водовідбір складає 881 м³/добу.

Тобто, водовідбір з свердловин не збільшується і знаходиться в межах діючого дозволу на спеціальне водокористування.

Свердловина № 1 глибиною 103 м пробурена в 1981 році. Фактичний середньорічний експлуатаційний дебіт її змінюються в межах 4,0-5,0 м³/год. Паспортний дебіт – 25,0 м³/год. Статичний рівень – 7 м, динамічний рівень – 17 м, зниження рівня води в свердловині – 10 м, питомий дебіт – 2,5 м³/год. Робочий діаметр свердловини – 273 мм, абсолютна відмітка гирла свердловини – 128 м.

Свердловина № 2 глибиною 86 м пробурена в 1992 році. Фактичний середньорічний експлуатаційний дебіт її змінюються в межах 4,0-25,0 м³/год. Паспортний дебіт – 25 м³/год. Статичний рівень – 14 м, динамічний рівень – 38 м, зниження рівня води в свердловині – 24 м, питомий дебіт – 1,0 м³/год. Робочий діаметр свердловини – 273 мм, абсолютна відмітка гирла свердловини – 128 м.

Свердловина № 3 глибиною 560 м пробурена в 1993 році. Фактичний середньорічний експлуатаційний дебіт її змінюються в межах 10,0-40,0 м³/год. Паспортний дебіт – 40 м³/год. Статичний рівень – 23 м, динамічний рівень – 50 м, зниження рівня води в свердловині – 27 м, питомий дебіт – 1,5 м³/год. Робочий діаметр свердловини – 273 мм, абсолютна відмітка гирла свердловини – 128 м.

Устя всіх свердловин знаходяться у закритих приміщеннях насосних станцій першого підйому наземного типу, що являють собою павільйон розміром 3х3 м, влаштованого з цегляної кладки. У конструкції свердловин для ізоляції експлуатаційних водоносних горизонтів використано до трьох обсадних колон з повною цементациєю затрубного простору. Для спостереження за рівнем підземних вод свердловини обладнані п'єзометричними трубками, також кожна свердловина обладнана манометром, водолічильником, водовідбірним краном. Гирла свердловин надійно загерметизовані, що захищає від попадання дощових і талих вод у водоносний горизонт. Облік забраної води здійснюється за допомогою водовимірювальних приладів типу WPR-UA 100 зі свердловин №№ 1, 2, 3, дані фіксуються в журналі первинного обліку по формі ПОД-11. В свердловинах на глибині 40-56 м встановлений електропогружний насос ЕЦВ 8-16-100 – для св. № 1, ЕЦВ 8-16-140 – для св. № 2 та ЕЦВ 10-60-120 – для св. № 3.

За хімічним складом води свердловин №№ 1, 2 – гідрокарбонатні кальцієво-магнієві, прісні з мінералізацією від 0,11 до 0,72 г/дм³, середньою – 0,5 г/дм³, помірно жорсткі, рН 6,9-7,8. А води свердловини № 3 відносяться до гідрокарбонатного натрієвого типу з мінералізацією 0,34-0,5 г/дм³ та рН – 7,8-8,0. Відхилення від норми не мають.

За мікробіологічними показниками підземні води водозабору підприємства задовільної якості та відповідають вимогам ДержСанПіН 2.2.4-171-10.

Вміст радіонуклідів у підземних водах за результатами досліджень, не перевищує допустимих рівнів згідно додатку 3 ДСанПіН 2.2.4-171-10, НРБУ-97.

Свердловини №№ 1, 2, 3 мають загальну зону санітарної охорони суворого режиму розміром 100х120 м, яка огорожена від загальнозаводської території парканом з сітки рабіца. Територія в межах огорожі засіяна травою, посаджені одиночні плодові дерева. В межах 1-го поясу ЗСО знаходяться приміщення насосної станції другого підйому та два напівзаглиблені резервуари для води ємкістю по 2000 м³ кожний. Площа 1-го поясу ЗСО складає 1,2 га, 2-го поясу ЗСО складає 50,26 га, 3-го поясу ЗСО складає 2503,63 га. Наявні джерела забруднення в зоні санітарної охорони суворого режиму відсутні. Санітарний стан території водозабору задовільний.

6 Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами

Щодо технічної альтернативи 1

- Видобування питних підземних вод в обсягах, передбачених дозволом на спеціальне водокористування.

- Проведення режимних спостережень за кількістю видобутку, якісним складом та рівнями підземних вод.

- Дотримання умов спеціального водокористування.

- Забезпечення виконання вимог ДБН В.2.5.-74:2013 "Водопостачання зовнішні мережі та споруди".

- Попередження засмічення, забруднення поверхневих та підземних вод.

Щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

Щодо територіальної альтернативи 1

- Дотримання вимог та виконання заходів в межах поясів зон санітарної охорони.

- Виконання санітарно-гігієнічних норм та правил, охоронних та захисних заходів.

Щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядається.

7 Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами

Щодо технічної альтернативи 1

Оскільки свердловини існуючи та їх експлуатація продовжується наявним фондом обладнання у межах ділянки надр, де розташований водозабір філії "Менський Сир", проведення додаткової еколого-інженерної підготовки і захисту території не потрібно. Підземна насосна станція побудована відповідно до державних будівельних норм. На водозаборі використовується замкнута система забору, очищення та розподілу води, яка попереджує забруднення глибинних

водоносних горизонтів. Інженерна підготовка і захист території здійснюється існуючою інфраструктурою.

Щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

Щодо територіальної альтернативи 1

Еколого-інженерна підготовка і захист території не потрібні, оскільки водозабір знаходиться в межах земельного відводу на територіях, погоджених у встановленому порядку. Зони санітарної охорони витримані, передбачені по запобіганню забруднення глибинних водоносних горизонтів.

Щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядається.

8 Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля

Щодо технічної альтернативи 1

Основний вплив при експлуатації свердловин буде здійснюватися на гідрогеологічне середовище, що полягає у відборі підземних вод.

Під час експлуатації водозабору підземних вод:

- вплив на клімат та мікроклімат – відсутній, оскільки відсутні джерела, які впливають на клімат та мікроклімат;

- вплив на повітряне середовище – відсутній, оскільки відсутні джерела викидів;

- вплив водне середовище – за рахунок відбору води під час видобування підземних вод, який здійснюється в нормативних межах. Водовідбір виконується у відповідності з дозволом на спеціальне водокористування та дозволом на користування надрами;

- вплив на гідрогеологічне середовище – водокористування у встановлених обсягах;

- вплив на ґрунти – відсутній, оскільки свердловини існуючі і проведення будь-яких земляних робіт в рамках планової діяльності не планується;

- вплив на рослинний та тваринний світ – відсутній. Свердловини знаходяться на території підприємства, яке не є середовищем існування рідкісних тварин чи рослин. Планована діяльність не запроваджується на території природно-заповідного фонду та не межує з охоронними зонами об'єктів природно-заповідного фонду;

- вплив на соціальне середовище – позитивний. Створення робочих місць, відпуск якісної продукції для забезпечення потреб населення, забезпечення надходжень в державний та місцевий бюджет.

- вплив на техногенне середовище – відсутній. Об'єкт планованої діяльності існуючий та в рамках планової діяльності не потребує знесення будинків та об'єктів інфраструктури.

Щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

Щодо територіальної альтернативи 1

Вплив відсутній, оскільки активні і масштабні впливи планованої діяльності (значне виділення інертних газів, теплоти, вологи та ін.) відсутні; виникнення мікрокліматичних умов, що сприяють розповсюдженню шкідливих видів фауни і флори – відсутні.

Видобування підземних вод не призводить до негативного впливу на території розташування ділянки водозабору з якого видобуваються підземні води.

Щодо територіальної альтернативи 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 належить до другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля згідно Закону України "Про оцінку впливу на довкілля", статті 3, частини 3, пункту 3 – видобування корисних копалин, крім корисних копалин місцевого значення, які видобуваються землевласниками чи землекористувачами в межах наданих їм земельних ділянок з відповідним цільовим використанням; пункту 13 – господарська діяльність, що призводить до скидання забруднюючих речовин у водні об'єкти, та забір води з водних об'єктів за умови, що водозабір підземних вод перевищує 300 кубічних метрів на добу; пункту 14 – розширення та зміни, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності або продовження строків її провадження, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єктів, зазначених у пунктах 1-13 цієї частини, крім тих, які не справляють значного впливу на довкілля відповідно до критеріїв, затверджених Кабінетом Міністрів України.

10 Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля

Згідно з напрямком, технічними характеристиками, місцем провадження планованої діяльності, підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля немає. Транскордонний вплив відсутній.

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 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, 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, зазначеному у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля, 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 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 планованої діяльності 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.

Для спрощення процесу реєстрації та розгляду зауважень і пропозицій громадськості, особам, що надають зауваження і пропозиції, необхідно вказати унікальний реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (зазначений на першій сторінці цього повідомлення).

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 Спеціальний дозвіл на користування надрами з метою видобування питних підземних вод з свердловини №№ 1, 2, 3 водозабору філії "Менський Сир" ПП "КФ "Прометей",

(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

Департамент екології та природних ресурсів Чернігівської обласної державної адміністрації

Адреса: 14000, м.Чернігів, проспект Миру, 14

E-mail: deko_post@cg.gov.ua Телефон: (0462) 67-79-14

Контактна особа: Ганжа Валентина Юріївна

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