



**ХЕРСОНСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ**

пров. Козацький, 10, м. Херсон, Херсонська область, 73026, тел./факс (0552) 26-31-95;
e-mail: dp-ekology@khoda.gov.ua www.ecology.ks.ua
код ЄДРПОУ 38697264

№ _____
На № _____ від _____

Додаток 5
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)

Комунальне підприємство
«Олешківський Водоканал»
(код згідно ЄДРПОУ – 37847028),
75100, Херсонська область,
м. Олешки,
просп. Крилова, 15
(заявник та його адреса)

20.12.2018 р.

(дата видачі)

19/2018

(номер висновку)

20189111657

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

019 від 19.11.2018 р.

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

**ВИСНОВОК
з оцінки впливу на довкілля**

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”, планованої діяльності щодо видобування питних підземних вод з родовища «Олешки», що розташоване в м. Олешки Олешківського району Херсонської області з метою забезпечення господарсько-питних і виробничих потреб населення та підприємств міста Олешки, встановлено, що в рамках реалізації планованої діяльності передбачається відбір води з

верхньоміоценового водоносного горизонту шляхом експлуатації восьми артезіанських свердловин №№ 17-66, 17-199, 17-202, 17-213, 17-214, 17-229, 17-429, 17-517, підйом води за допомогою насосного обладнання та подача води в водопровідну мережу міста Олешки. Свердловини пробурені та введені у експлуатацію в 1947-2008 роках. Глибини становлять 28,0-62,0 м, дебіт знаходяться в межах 10-100 м³/год, 16-840 м³/добу. Експлуатуються цілодобово на протязі року, в залежності від технічних потреб. В постійному режимі працюють 6 свердловин, свердловини 17-229 та 17-517 - в резерві. Всі свердловини знаходяться в межах м. Олешки та утворюють груповий водозабір площинного типу, відстань між свердловинами від 200 до 1600 м. Експлуатаційні свердловини розташовані в межах родовища за наступними координатами:

Свердловина	Північна широта	Східна довгота
17-66	46° 36' 58"	32° 43' 13"
17-199	46° 36' 55"	32° 43' 35"
17-202	46° 36' 52"	32° 42' 16"
17-213	46° 37' 53"	32° 44' 54"
17-214	46° 37' 51"	32° 45' 01"
17-229	46° 37' 19"	32° 43' 27"
17-429	46° 37' 42"	32° 42' 35"
17-517	46° 37' 18"	32° 44' 56"

На підставі особливих умов спеціального дозволу на користування надрами з метою геологічного вивчення, у т.ч. дослідно-промислової розробки від 29 жовтня 2013 року № 4459 протягом 2017-2018 рр. Південно-Українською ГГЕ Причорноморського ДРГП виконана детальна розвідка питних підземних вод родовища «Олешки» по водозабору КП «Олешківський Водоканал». За результатами проведеної геолого-економічної оцінки підраховані експлуатаційні запаси підземних вод родовища «Олешки» становлять - 2712 м³/добу за категоріями А+В (А - 1539 м³/добу, В - 1173 м³/добу). Свердловини безфільтрові, конструкції однотипні, закріплені обсадних трубами діаметром 176,0-426,0 мм, що перекривають вищезалігаючи водоносні горизонти з повною затрубною цементацією до глибини 13,0-38,0 м. Водовмісні породи – є тріщинуваті вапняки з прошарками мергелів. Горизонт напірно-безнапірний. Відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля (далі-звіт з ОВД) та згідно з технічним завданням першочергова потреба у воді із свердловин водозабору підприємства відповідає перспективній та дорівнює:

Видобуток та використання води	Річний обсяг водоспоживання, тис. м ³ /рік	Проценти %
Видобування	989,9	100
Використання, у тому числі:	696,9	70,4
Передача води абонентам:		
- населенню	579,5	58,5
- бюджетним установам	77,3	7,8
- іншим підприємствам	40,1	4,1
Планові втрати, у тому числі:	293,0	29,6
- на власні санітарно-гігієнічні та технологічні потреби	22,07	2,2
- втрати води	270,93	27,4

Територія ділянки розвідки характерна тим, що розташована в районі, де відбувається місцеве живлення підземних вод. Близькість до піщаної ариени «Олешківські піски» зумовлює високий ресурсний потенціал території та стабільність якісних показників підземних вод. Для вимірювання обсягу видобутої підземної води свердловини обладнанні лічильниками води та п'єзометрами для заміру рівнів води та датчиками сухого ходу та відповідною автоматикою. Гирла свердловин та обладнання розміщені у підземних камерах. Оголовки герметичні, обладнанні кранами для відбору проб. На горизонтальних ділянках оголовка встановлені манометри, зворотні клапани, засувки, водолічильники, фільтри грубої очистки. Підземна вода із свердловин безпосередньо подається у водопровідну мережу. Надання послуги з водовідведення господарчо-побутових та виробничих стічних вод від населення, установ та інших підприємств на території м. Олешки здійснює ТОВ «Водоканал+».

(планована діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планованої діяльності)

**Департамент екології та природних ресурсів
Херсонської обласної державної адміністрації**
(уповноважений орган)

з урахуванням звіту з оцінки впливу на довкілля видобування питних підземних вод з родовища «Олешки», що розташоване в м. Олешки Олешківського району Херсонської області з метою забезпечення господарсько-питних і виробничих потреб населення та підприємств міста Олешки.

(врахування звіту з оцінки впливу на довкілля)

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/~~недопустимим~~ провадження планованої діяльності з
огляду на нижченаведене
(зайве викреслити)

За результатами аналізу звіту з ОВД встановлено, що водозабір питних підземних вод родовища «Олешки» є діючим. Підготовчі та будівельні роботи не проводяться, територія облаштована та повністю підготовлена до подальшої експлуатації водозабору. Під час провадження планованої діяльності негативний вплив на атмосферне повітря не передбачається. Можливий незначний короточасний вплив на атмосферне повітря за рахунок забруднюючих речовин внаслідок викидів спеціальної техніки під час профілактичних та ремонтних робіт на водозаборі. Потенційні джерела забруднення підземних та поверхневих вод від планованої діяльності відсутні. Скидання стічних вод у водні об'єкти не здійснюється. Підземні води в межах родовища «Олешки» за хімічним складом гідрокарбонатні кальцієво-магнієві, магнієво-кальцієві з мінералізацією 0,2-0,4 г/дм³. Води із свердловин водозабору КП «Олешківський Водоканал» за своїми фізичними властивостями, хімічним складом, загальною мінералізацією, органолептичними та мікробіологічними показниками відповідають вимогам ДСанПін 2.2.1-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної призначеної для споживання людиною». Для охорони підземних вод від забруднення у районі забору води для централізованого водопостачання населення, за погодженням ГУ Держанепідслужби у Херсонській області, розроблено проект зон санітарної охорони та встановлено межі зон санітарної охорони рішенням Олешківської міської ради. При дотриманні технології експлуатації водозабору, а також природоохоронних заходів в межах поясів зони санітарної охорони, негативних явищ в підземній гідросфері та впливу на довкілля не очікується. Робота свердловин до

ушільнення та засолення ґрунтів не призводить. Планована діяльність не чинитиме негативного впливу на рослинний та тваринний світ, їх популяції та міграції. Території природно-заповідного фонду у межах родовища «Олешки» та в зоні діяльності КП «Олешківський Водоканал» відсутні. Вплив на довкілля за фактором здійснення операцій у сфері поводження з відходами є незначним та допустимим. Вплив на земельні ресурси та ґрунти, кліматичні фактори, матеріальні об'єкти, ландшафт не передбачається. Згідно з даними наведеними у звіті з ОВД реалізація планованої діяльності не суперечить вимогам та положенням чинного природоохоронного законодавства, вплив на довкілля визначається допустимим.

(обґрунтовується допустимість провадження планованої діяльності / обґрунтовується її недопустимість)

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:

- раціонально використовувати водні ресурси;
- під час експлуатації свердловин не перевищувати величину рекомендованого експлуатаційного дебіту відповідно до паспортів свердловин;
- здійснювати регулярний облік води, яка відбирається, її якості та глибини рівня води у експлуатаційних свердловинах із занесенням до облікового журналу спостережень (вести журнал обліку водокористування, хімічні аналізи води);
- забезпечити наявність огорож зон суворого санітарного режиму (І пояс), водомірів, п'єзометричних трубок для вимірів рівнів, кранів для відбору проб води;
- дотримуватись вимог чинного законодавства України щодо використання та охорони надр та норм ДСанПіН 2.2.4-171-10;
- не допускати забруднення підземних вод стічними водами та твердими відходами, нафтопродуктами, пестицидами, мінеральними добривами та іншими хімічними речовинами;
- дотримуватися санітарно-технічних норм з утримання експлуатаційних свердловин та водонесучих комунікацій;
- здійснювати своєчасний ремонт та тампонаж водозабірних споруд, які вийшли з ладу;
- дотримуватися вимог Водного кодексу України, Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», Постанови Кабінету Міністрів України № 2024 від 18 грудня 1998 року «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів» стосовно режиму санітарної охорони підземних вод від забруднення;
- використання надр у відповідності до ст. 16, 19, 23 Кодексу України про надра;
- застосовувати воду для питних потреб тільки при відповідності якості води до вимог ДСанПіН 2.2.4-171-10;
- відповідно до п.5 Постанови КМУ від 02.12.2015 р. № 963 облаштувати свердловини, що експлуатуються, засобами вимірювання об'єму видобутих підземних вод, які пройшли в установленому законодавством порядку державну метрологічну атестацію або перевірку в повірених лабораторіях підприємств і організацій, уповноважених на проведення державних випробувань або повірок;
- ліміт видобутку підземних вод не повинен перевищувати об'єму розвіданих запасів;

- забезпечувати повноту геологічного вивчення, раціональне, комплексне використання та охорону надр;
- додержання встановленого законодавством порядку надання надр у користування і недопущення самовільного користування надрами;
- забезпечувати безпеку людей, майна та навколишнього природного середовища;
- регулярно проводити огляд стану свердловин, устаткування, технологічного обладнання, трубопроводів.

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

2.1. Розробити та погодити у встановленому порядку план локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій;

2.2. Забезпечити ліквідацію аварійних ситуацій, що можуть виникати при експлуатації заглибленого насосу. У разі виникнення прориву на трубопроводі невідкладно провести аварійний ремонт. У разі необхідності забезпечити відкачування надлишку води (передбачити наявність у резерві насоса та запірної арматури);

2.3. З метою запобігання виникненню аварійних ситуацій дотримуватися правил експлуатації заглибленого насосу та підтримувати його в технічно справному стані. Проводити перевірку електрозаглибленого насосу, герметичності трубопроводів не рідше ніж раз на місяць;

2.4. Забезпечити виконання заходів, що дозволяють мінімізувати ризик виникнення надзвичайних ситуацій при провадженні планованої діяльності, а також забезпечують запобігання чи пом'якшення впливу можливих надзвичайних ситуацій на довкілля до допустимого та незначного рівня.

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

Підстави для здійснення процедури оцінки транскордонного впливу відсутні.

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

4.1. Своєчасна та в повному обсязі сплата рентної плати за спеціальне використання води та користування надрами;

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

Якщо за результатами післяпроектного моніторингу впливає, що негативний вплив планованої діяльності перевищує очікуваний відповідно до звіту з ОВД, суб'єкт господарювання за власний рахунок здійснює заходи, спрямовані на зменшення, пом'якшення або повне усунення зазначеного впливу. Необхідні заходи визначаються за результатами післяпроектного моніторингу.

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

6.1. Здійснювати щомісячно моніторинг якості видобутої води відповідно до вимог ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України

від 12 травня 2010 року № 400;

6.2. Постійно здійснювати контроль за санітарно-технічним станом водозабірних споруд.

Інформацію про результати післяпроектного моніторингу визначеного у пунктах 6.1. - 6.2., відповідні висновки за результатами їх аналізу, визначені та здійсненні запобіжні заходи надавати до Департаменту екології та природних ресурсів обласної державної адміністрації щороку до 10 січня.

(зазначається порядок, строки та вимоги до здійснення моніторингу)

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

Відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності та за результатами його аналізу здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля не передбачається.

(зазначаються строки та обґрунтовується така вимога)

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.

Начальник відділу оцінки впливу на довкілля та поводження з відходами Департаменту екології та природних ресурсів

(керівник структурного підрозділу з оцінки впливу на довкілля уповноваженого органу)

Директор Департаменту екології та природних ресурсів

(керівник уповноваженого територіального /заступник керівника уповноваженого центрального органу)



Н.І. Шевченко
(ініціали, прізвище)

Ю.А. Попутько
(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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