



У К Р А Ї Н А

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

пл. Народна, 4, м. Ужгород, 88008, тел.: 61-67-01, 61-42-70, 61-55-36
 веб-сайт: ecozakarp.at.gov.ua, e-mail: central@ecozakarp.at.gov.ua, код ЄДРПОУ 38766364

№ _____

На № _____

від _____

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

**Товариство з обмеженою відповідальністю
«Шаянські мінеральні води»**

(код ЄДРПОУ 30609354,
90400, Закарпатська обл., м. Хуст,
вул. Івана Франка, 6.

(заявник та його адреса)

24.06.2019

(дата видачі)

N 988/02-02

(номер висновку)

20193203148

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

973/02-02 від 19.06.2019

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

Висновок

з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності,

яка підлягає оцінці впливу на довкілля щодо продовження видобування підземних мінеральних природних столових вод із свердловини №07-07мт та дослідно-промислової розробки питних вод із свердловини № 07-07 Вишківського родовища підземних вод

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 з видобування підземних мінеральних природних столових вод із свердловини № 07-07 мт та дослідно-промислової розробки питних вод із свердловини № 07-07 Вишківського родовища з метою промислового розливу та господарсько-питного водопостачання (далі – планована діяльність), встановлено, що:

процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 21.03.2019 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля – № 20193203148 та 12.05.2019 року внесено до Єдиного реєстру звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності (далі – Звіт з ОВД) і оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД;

повідомлення про плановану діяльність ТзОВ «Шаянські мінеральні води», яка підлягає оцінці впливу на довкілля, оприлюднено на веб-сайті департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації, опубліковано в газетах: «Нарцисова долина» №11(596) від 22.03.2019 року та «Афіша Закарпаття» №10 від 22.03.2019 року і розміщене на

дощі оголошень в приміщенні Вишківської селищної ради. Протягом 20 робочих днів з дня офіційного оприлюднення повідомлення зауваження та пропозиції до планованої діяльності обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля до департаменту не надходили;

звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, яка підлягає оцінці впливу на довкілля щодо продовження видобування підземних мінеральних природних столових вод із свердловини №07-07мт та дослідно-промислової розробки питних вод із свердловини № 07-07 Вишківського родовища підземних вод за № 20193203148/11165 та інші документи, надані суб'єктом господарювання оприлюднено на веб-сайті Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля 12.05.2019 року;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з ОВД було оприлюднено на веб-сайті департаменту, опубліковано в газетах «Нарцисова долина» №17(602) від 10.05.2019 року та «Афіша Закарпаття» №16-17 від 10.05.2019 року, розміщене для ознайомлення на дощі оголошень в приміщенні Вишківської селищної ради. Тривалість громадського обговорення планованої діяльності склала 26 робочих днів з моменту офіційного оприлюднення оголошення по початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля і надання громадськості доступу до звіту з ОВД та іншої додаткової інформації, визначеної суб'єктом господарювання, що передається для видачі висновку з оцінки впливу на довкілля. Громадське обговорення звіту з ОВД планованої діяльності ТзОВ «Шаянські мінеральні води» тривало до 18.06.2019 року;

за результатами громадського обговорення повідомлення про плановану діяльність та Звіту з ОВД інші зауваження та пропозиції до планованої діяльності не надходили;

громадські слухання з обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності відбулося 04 червня 2019 року о 11⁰⁰ у Вишківській селищній раді за адресою смт. Вишково, площа Червона, 1;

громадські слухання в процесі громадського обговорення проведено Департаментом екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації. На громадських слуханнях було поставлено два усні запитання до доповідача та отримано відповіді (п. 3 Протоколу громадських слухань). Письмові зауваження та пропозиції від учасників слухань не надходили.

Планова діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Ціллю провадження планованої діяльності ТзОВ «Шаянські мінеральні води» є продовження видобування підземних мінеральних природних столових вод із свердловини (св.) № 07-07 мт та проведення дослідно-промислової розробки питних вод із св. № 07-07 Вишківського родовища підземних вод з метою промислового розливу та господарсько-питного водопостачання.

Для здійснення планованої діяльності ТОВ «Санаторій «Шаянські мінеральні води» надані:

- рішення 23 сесії 6 скликання Закарпатської обласної ради від 27.08.2015 № 1337 «Про затвердження проекту зон санітарної охорони Вишківського родовища підземних вод Хустського району» (св. №07-07-мт);
- спеціальний дозвіл на користування надрами Державної служби геології та надр України №6151 від 01.11.2016 р. (терміном дії 20 років) Вишківського родовища (св.№07-07 мт) з видобування мінеральних природних столових вод; акт передачі в промислове освоєння від 06.03.2017 року ділянки мінеральних природних столових вод (св. № 07-07 мт) Вишківського родовища підземних вод;
- протокол Державної комісії України по запасах корисних копалин від 04.12.2014 р. № 3280 щодо розгляду матеріалів геолого-економічної оцінки експлуатаційних запасів мінеральних вод Вишківського родовища (св. № 07-07 мт);
- акт №3438 від 04.04.2019 р. (терміном дії до 01.11.2036 р.) про надання гірничого відводу з метою розробки Вишківського родовища мінеральних природних столових вод (св. № 07-07 мт), площа проєкції по кутовим точкам 1,2,3,4 – 0,47 га;
- спеціальний дозвіл на користування надрами Державною службою геології та надр України №4783 від 18.08.2016 р. (терміном дії 20 років) ділянки Вишківського родовища (св. №07-07) з геологічного вивчення, в т.ч. дослідно-промислова розробка питних підземних вод;

- дозвіл на спеціальне водокористування ТзОВ «Шаянські мінеральні води» виданий Державним агентством водних ресурсів України №139/ЗК/49д-18 від 27.09.2018 р. з терміном дії до 27.09.2021 року на питні, санітарно-гігієнічні та виробничі (розлив мінеральної та питної води) потреби і гранично-допустимі скиди (ГДС);
- медико-бальнеологічний висновок УКР НДІ МРтаК за № 442 від 25.06.2014 року, згідно якого вода мінеральна природна столова св-ни № 07-07-мт смт. Вишково Хустського р-ну Закарпатської області може використовуватись для фасування мінеральної природної столової води «Шаянка» в торгівельній мережі;
- акт на право власності (серія ЯИ №082666 від 22.01.2010 р.) на земельну ділянку площею 4.4306 га; договір оренди землі від 01.06.2009 року смт. Вишково Хустського р-ну (термін дії 10 років) загальною площею 225 м²;
- акт передачі в промислове освоєння водозабірну ділянку мінеральних природних столових вод (св. № 07-07-мт) Вишківського родовища підземних вод Закарпатської області від 06.03.2017 року;
- акт приймання-передачі земельної ділянки ТзОВ «Шаянські мінеральні води» Вишківської селищної ради від 01.06.2009 року для створення I-го поясу зони санітарної охорони свердловини № 07-07 для обслуговування будівель користування земельною ділянкою загальною площею 225 м², яка знаходиться на території Вишківської селищної ради, вул. Шаянська, 51.

В географічному плані територія розташована в адміністративних межах с. Шаян, Хустського району, Закарпатської області. Ділянка питних вод Вишківського родовища, де розташована свердловина № 07-07 залягає на північно-західній околиці смт. Вишково Хустського району Закарпатської області і 30 м на північ від свердловини № 07-07 мт. Вишківське родовище підземних вод залягає на широкій надзаплавній терасі лівого берега долини р. Тиса з численними внутрігосподарськими меліоративними каналами. На теперішній час долина річки використовується під сінокося та вирощування городини. Поклади підземних вод Вишківського родовища залягають у межах «захороненого русла праріки» Тиса. Площа земельної ділянки водозабору складає 4.4306 га, наявний акт на право власності (серія ЯИ №082666 від 22.01.2010 р.). Безпосередньо на території водозабору підземних мінеральних вод розташований завод з їх розливу. Водонесний горизонт вміщує підземні води дуже низької мінералізації – 0.3 – 0.4 г/дм³. Водонесний шар добре водозбагачений до глибини 23 - 25 м.

Свердловина (св.) №07-07 прісних підземних вод по стандарту «Вода питна» (водозабір №2) пробурена у 2005 р. глибиною 9.0 м на глибині 3.5 – 4.5 м від поверхні землі. Розкритий алювіальний водонесний горизонт добре водозбагачений з високими фільтраційними властивостями та миттєвою стабілізацією гідродинамічних показників. Наведений Робочий проєкт на проведення геологічного вивчення, у т.ч. дослідно-промислової розробки з підрахунком дослідно-експлуатаційних запасів питних підземних вод ділянки Вишківського родовища (св. № 07-07) Хустського району Закарпатської області, підготовлений ТОВ «Кварц» (ліцензія серія АВ №528267 від 02.09.2010 р, Моршин 2016) та затверджений директором ТОВ «Шаянські мінеральні води» від 5.12.2016 року.

Початок експлуатації даної ділянки мінеральних вод (водозабір №1) – 2007 р. зі св. № 07-07 мт (30 м), що експлуатує нижній водонесний горизонт. Координати свердловини – 48°03'38" ПнШ і 23°24'36" СхД. Розробка ділянки Вишківського родовища проводиться з метою геологічного вивчення, у т.ч. дослідно-промислової розробки. Експлуатаційні запаси ділянки мінеральних вод Вишківського родовища затверджені в обсязі 50 м³/добу за кат. В (св. № 07-07 мт) та оцінені гідродинамічним методом за результатами тривалих дослідних відкачок (Протокол Державної комісії України по запасах корисних копалин від 04.12.2014 р. № 3280). Розвідані запаси підземних вод повністю забезпечують потреби ТОВ «Шаянські мінеральні води». За складністю гідрогеологічних умов ділянка підземних мінеральних природних столових вод Вишківського родовища віднесена до I-ї групи, з простими гідрогеологічними, водогосподарськими, еколого-геологічними і гірничо-геологічними умовами, які характеризуються спокійним заляганням водонесних горизонтів, витриманою потужністю та однорідними фільтраційними властивостями водовмісних порід, простими гідрохімічними умовами. Робочий проєкт гірничого відводу ділянки Вишківського родовища підземних вод (свердловина № 07-07-МТ) Хустського району Закарпатської області, підготовлений ТОВ

«Кварц» (ліцензія серія АВ №528267 від 02.09.2010 р, Моршин 2016) та затверджений директором ТОВ «Шаянські мінеральні води» від 25.12.2016 року.

Геологічний розріз та конструкції свердловин водозабору підземних вод Вишківського родовища представлені в паспортах свердловин №07-07 та №07-07 мт, підготовлених ТОВ «Маргіт-Термал» (м. Берегово) відповідно в 2005 та 2007 роках. Свердловини пробурені та оснащені, навколо яких виділені та облаштовані зони санітарні зони (ЗСО) I-поєсу з радіусами: св. № 07- 07 – 25 м та св. № 07- 07мт – 30 м. Для забезпечення та дотримання в межах I-го, II-го та III-го поясів ЗСО розроблені заходи, затверджені рішенням Закарпатської обласної ради. Проект ЗСО ділянки Вишківського родовища підземних вод Хустського району Закарпатської області, підготовлений ТОВ «Кварц» (ліцензія серія АВ №528267 від 02.09.2010 р., Моршин 2016) та затверджений директором ТОВ «Шаянські мінеральні води» від 10.11.2013 року. Проект захисних санітарних зон Вишківського родовища підземних вод затверджено рішенням 23 сесії 6 скликання Закарпатської обласної ради від 27.08.2015. № 1337 «Про затвердження проекту зон санітарної охорони Вишківського родовища підземних вод Хустського району».

До складу гідромінерального господарства з видобутку, транспортуванню та фасуванню підземних вод ТОВ «Шаянські мінеральні води» входять: надкаптажні споруди на гирлі свердловин № 07-07мт та 07-07, 100 м водогону від свердловин до цеху розливу з полімерної труби діам.40 мм; цех розливу підземних вод з складськими та підсобними приміщеннями. Площа водозабірної ділянки з цехом розливу та підсобними спорудами становить 0.8 га. Основні технологічні споруди цеху розливу: складські та підсобні приміщення, ємності для нагромадження мінеральної води, видувний цех, розливочні машини; компресорна; склад готової продукції. Промислова розробка водозабору здійснюється в примусовому, перервному режимі, шляхом видобутку мінеральних вод із св. № 07- 07 мт глибинним насосом та їх транспортування до цеху розливу в обсягах його потреби. Для забору води використовується глибинний насос ЕЦВ-12-160-100 від електричного щитового автоматичного обладнання типу ТК 112/5 Рн.

Основні характеристики водокористування: встановлений загальний ліміт забору води складає 22.043 тис. м³/рік, 177.192 м³/добу, з яких прісної води – 8.287 тис. м³/рік; 131.992 м³/добу та мінводи – 13.786 тис. м³/рік; 45.20 м³/добу. Облік видобутої води здійснюється за допомогою лічильників. Товариством здійснюється контроль за статичним та динамічним рівнями води у свердловинах. Для проведення режимних спостережень рівнів води на свердловинах обладнано п'єзометричні трубки. Використання водозабору шахтного колодязя глибиною 8 м та дебітом 12 м³/год (водозабір №3) для господарсько-питних потреб підприємства в обсязі 3.236 м³/добу та виробничих потреб котельні, поливу зелених насаджень, твердого покриття в обсязі 2.396 м³/добу. Використання води на виробничі потреби одержаної від іншого водокористувача в об'ємі 52.0 м³ /добу та 15.860 тис. м³/рік. Господарсько-побутові стічні води підприємства в обсязі 0.996 тис.м³/рік відводяться на очисні споруди повної біологічної очистки «ВіоСВТ-С», потужністю 8.7 м³/добу. Приймачем нормативно-чистих стічних вод від цехів розливу мінеральної та питної вод в обсязі 2.615 тис. м³/рік, є п. Боркут, ліва притока р. Тиса. Якість зворотних вод, що скидається у поверхневі водні об'єкти не перевищує затверджених лімітів скидання забруднюючих речовин ГДС.

Цех розливу обладнаний автоматичною цілісною лінією розливу води у 1.5 та 0.5 дм³ ПЕТ-пляшки. Продуктивність – 12 тис. пляшок /годину. Кількість робочих місць – 53 (робітників – 43, ІТР – 10). Режим роботи цеху –305 днів в рік. Промисловий розлив видобутих підземних мінеральних природних столових вод із св. №07-07мт Вишківського родовища та питної води із св.№07-07 Вишківського родовища планується здійснювати в об'ємах затверджених експлуатаційних запасів. Максимальне допустиме зниження рівня підземних вод допускається до 5 м, при статичному 3 – 4 м нижче поверхні землі.

В процесі провадження планованої діяльності утворюються:

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від п'яти стаціонарних джерел викидів, а саме: труби котла, конвектора, трьох витяжок з цехів розливу. Обсяги викидів забруднюючих речовин діоксиду азоту, оксиду вуглецю, оцтової кислоти, що надходять від стаціонарних джерел викидів не перевищують дозволених величин. Дозвіл на викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря №2125355300-1377 виданий Державним управлінням охорони навколишнього природного середовища в Закарпатській терміном дії від

26.12.2012 р. до 26.12.2017 р.

- види відходів: матеріали пакувальні пластмасові відпрацьовані чи забруднені (7730.3.1.02) 4 клас небезпеки; папір та картон пакувальні зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені (7730.3.1.01) 4 клас небезпеки; тара скляна використана та бій скла (за винятком відходів тари, що утворилася під час перевезень, та тари аптечної) (7710.3.1.02) 4 клас небезпеки; відходи комунальні (міські) змішані, у т.ч. сміття з урн (7720.3.1.01) 4 клас небезпеки. На території об'єкту місця тимчасового зберігання відходів облаштовані та утримуються відповідно до вимог діючих санітарно-гігієнічних норм і правил. Відходи, які утворюються при здійсненні господарської діяльності підприємства, передаються спеціалізованим 15 організаціям згідно укладених договорів.

Для збереження та подальшої роботи з даними моніторингу створюється комплексна комп'ютерна база даних. Моніторинг підземних вод Вишківського родовища проводиться безпосередньо на водозабірних свердловинах № 07-07 мт та №07-07. Головні напрямки робіт, що входять до складу моніторингу підземних вод включають: режимні спостереження за такими показниками: величина водовідбору; рівень підземних вод; температура підземних вод; - хімічний склад підземних вод; фізичні властивості підземних вод; мікробіологічні характеристики підземних вод. Результати всіх спостережень заносяться в спеціальні журнали та наносяться на графіки в хронологічному порядку. За результатами режимних спостережень на початку нового календарного року складається щорічний звіт, в склад якого входить пояснювальна записка та необхідні графічні та табличні додатки.

Можливі впливи планованої діяльності на довкілля включають:

- водні ресурси – планована діяльність не спричинить негативного впливу на стан водоносного середовища;

- ґрунти та надра – вплив на ґрунти буде мінімальний. Експлуатація існуючих свердловин у відповідності з технологічними режимами роботи забезпечує збереження скелету пласта та не впливатиме на стан ґрунтів. На території розміщення свердловин Вишківського родовища підземних вод забезпечено дотримання розроблених санітарних заходів в межах I-го, II-го та III-го поясів ЗСО. Проводяться режимні спостереження за якісним станом підземних вод свердловин (хімічний та бактеріологічний аналізи), санітарний стан задовільний та якість води відповідає вимогам ДСанПіну 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною». Будівництво нових свердловин ТОВ «Шаянські мінеральні води» не передбачається;

- атмосферне повітря – експлуатація свердловин у відповідності з технологічними режимами не впливає на повітряне середовище. Обсяги викидів забруднюючих речовин діоксиду азоту, оксиду вуглецю, оцтової кислоти, що надходять від 5 стаціонарних джерел викидів не перевищують дозволених величин;

- шумове та вібраційне забруднення – планована діяльність не створює шумового та вібраційного забруднення довкілля. При роботі насосного обладнання можливі незначний шум та вібрація. Рівні вібрації встановленого обладнання не перевищують допустимих нормативних значень, згідно з вимогами ДСН 3.3.6.039-99 «Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації»;

- радіаційне, світлове, теплове забруднення – перевищення радіаційного випромінювання не спостерігається; технологічні режими не створюють світлового та теплового забруднення довкілля;

Технічна альтернатива для водозабірної ділянки не розглядається оскільки більш раціонального її використання, де на теперішній час розвідані поклади підземних питних вод немає. Проведені геолого-розвідувальні роботи в районі Вишківського родовища шляхом буріння численних свердловин з метою пошуків додаткових ділянок залягання покладів підземних вод не мали результату.

Департамент екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації з урахуванням даних наведених у Звіті з ОВД та наявної інформації, вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене.

Для здійснення планованої діяльності ТОВ «Шаянські мінеральні води» отримано:

спеціальний дозвіл на користування надрами Державної служби геології та надр України №6151 від 01.11.2016 р. (терміном дії 20 років) Вишківського родовища (св.№07-07 мт) з видобування мінеральних природних столових вод та актом передачі в промислове освоєння від 06.03.2017 року водозабірну ділянку мінеральних природних столових вод (св. № 07-07-мт) Вишківського родовища підземних вод Закарпатської області;

спеціальний дозвіл на користування надрами Державною службою геології та надр України №4783 від 18.08.2016 р. (терміном дії 20 років) ділянки Вишківського родовища (св. №07-07) з геологічного вивчення, в т.ч. дослідно-промислова розробка питних підземних вод;

дозвіл на спеціальне водокористування виданий Державним агентством водних ресурсів України №139/ЗК/49д-18 від 27.09.2018 р. з терміном дії до 27.09.2021 року на питні, санітарно-гігієнічні та виробничі (розлив мінеральної та питної води) потреби і ГДС; акт на право власності (серія ЯИ №082666 від 22.01.2010 р.) на земліянку площею 4.4306 га;

протокол Державної комісії України по запасах корисних копалин від 04.12.2014 р. № 3280 з розгляду матеріалів геолого-економічної оцінки експлуатаційних запасів мінеральних вод Вишківського родовища (св. № 07-07 мт); акт №3438 від 04.04.2019 р. (терміном дії до 01.11.2036 р.) про надання гірничого відводу з метою розробки Вишківського родовища мінеральних природних столових вод (св. № 07-07 мт);

рішення 23 сесії 6 скликання Закарпатської обласної ради від 27.08.2015 № 1337 «Про затвердження проекту зон санітарної охорони Вишківського родовища підземних вод Хустського району» (св. №07-07-мт);

договір оренди землі від 01.06.2009 року смт. Вишково Хустського р-ну (термін дії 10 років) загальною площею 225 м²; медико-бальнеологічний висновок УКР ІДІ МРтаК за № 442 від 25.06.2014 року на св-ну № 07-07-мт для фасування мінеральної природної столової води «Шаянка» в торгівельні мережі; акт приймання-передачі земліянки ТЗОВ «Шаянські мінеральні води» Вишківської селищної ради від 01.06.2009 року для створення 1-го поясу ЗСО св. № 07-07 для обслуговування будівель користування земліянкою загальною площею 225 м² на території Вишківської селищної ради, вул. Шаянська, 51.

Під час провадження планової діяльності можливий вплив на довкілля:

При здійсненні планованої діяльності можливий вплив на стан навколишнього середовища: підземні води – вплив при експлуатації свердловин в просторовому масштабі оцінюються як точковий, в часовому – тимчасовий, по інтенсивності – слабкий; атмосферне повітря – при роботі газового котла, конвектора, пакувальних та видувних машин; шумовий вплив – незначний при роботі глибинного насосу; на ґрунти – утворення відходів; в разі виникнення аварійної ситуації: вихід з ладу насосного обладнання, прориви трубопроводів, аварійні розливи масел при виходу з ладу обладнання, розгерметизація.

Опис і оцінка впливу на довкілля, зумовленого виконанням підготовчих і будівельних робіт та провадженням планованої діяльності.

Виконання підготовчих та будівельних робіт не передбачається. Згідно Звіту наявні свердловини пробурені та оснащені, санітарно-захисна зона навколо даних свердловин облаштована згідно вимог, інженерні мережі в задовільному стані.

При реалізації планованої діяльності щодо продовження видобування підземних вод Вишківського родовища підземних вод із свердловин №07- 07мт та №07-07 з метою розливу мінеральних та питних вод ТОВ «Шаянські мінеральні води» можливі наступні ймовірні впливи планованої діяльності на фактори довкілля:

- кліматичні фактори – негативних впливів не передбачається. Змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується;

- атмосферне повітря – незначний та допустимий вплив. Джерелами потенційного впливу на повітряне середовище є труба котла, конвектора, витяжок з цехів розливу вод. В процесі планової діяльності в атмосферне повітря здійснюватимуться викиди наступних забруднюючих речовин: діоксид азоту, оксид вуглецю та оцтова кислота, в кількості, що не перевищує дозволених концентрацій;

- стан фауни, флори, біорізноманіття, землі, ґрунтів (у т.ч. видлучення земельних ділянок) – негативний вплив не передбачається. Вплив від впровадження планової діяльності на рослинний покрив та фауну, заповідні об'єкти відсутній;

- ландшафт – негативних впливів від видобутку підземних вод на зміни сформованого раніше ландшафту не передбачаються;

- земельні ресурси та надра. Потенційного впливу на ґрунти та розробка родючого шару ґрунту не передбачається. На території розміщення свердловин Вишківського родовища підземних вод забезпечено дотримання розроблених санітарних заходів в межах I-го, II-го та III-го поясів ЗСО. Незначним джерелом забруднення ґрунтів може стати побутове сміття. З метою запобігання негативного впливу на ґрунти передбачено контейнери для побутових відходів з подальшою їх передачею іншим власникам згідно укладених договорів з метою їх подальшого зберігання, оброблення, утилізації, знешкодження, захоронення, видалення;

- водні ресурси – потенційні джерела забруднення підземних та поверхневих вод відсутні. При експлуатації свердловини, разом зі зниженням рівня відбувається перерозподіл джерел поповнення запасів підземних вод. Хімічне і бактеріологічне забруднення водоносного горизонту внаслідок видобування мінеральних вод не відбувається, змін в хімічному складі не очікується;

- допустимий вплив на атмосферне повітря. Обсяги викидів забруднюючих речовин, що надходять від стаціонарних джерел викидів не перевищуватимуть дозволених величин;

- утворення відходів – товариством розроблені та впроваджені заходи щодо мінімізації утворення відходів пов'язаних з плановою діяльністю з продовження видобутку мінеральних вод Вишківського родовища мінеральних вод;

- шумовий вплив - при роботі глибинного насосу незначний і без значних вібрацій;

- здоров'я населення – допустимий вплив. Соціальний ризик оцінюється як «прийнятний»;

- соціально-економічні умови – позитивний вплив на місцеву економіку через зайнятість місцевого населення, податкових надходжень тощо;

- матеріальні об'єкти, архітектурна, археологічна та культурна спадщина – негативних впливів не передбачається. Об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини в районі розташування підприємства відсутні.

Експлуатацію водозабірної ділянки Вишківського родовища передбачається здійснювати при дотриманні розроблених нормативних вимог, а саме: суворе дотримання та виконання запобіжних заходів, санітарних вимог, передбачених проектом «Зон санітарної охорони водозабірної ділянки (ЗСО) Вишківського родовища підземних вод Закарпатської області», де розташовані свердловини №07-07мт та №07-07. Промисловий видобуток мінеральної води із св. № 07-07мт та питної води із св. № 07-07 передбачено проводити згідно затверджених експлуатаційних запасів водозабірної ділянки, технологічної схеми розробки ділянки та Правил розробки родовищ, встановленими дозволом на спецводокористування лімітами відбору; проведення гідрогеологічних режимних спостережень, моніторинг змін хімічного складу видобутих вод; проведення санітарно-профілактичних робіт в межах I-го та II-го санітарних поясів ЗСО, ревізії запірної арматури та насосного обладнання, їх ремонт; виконання додаткових умов ліцензії на користування надрами.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

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

продовження видобування підземних мінеральних природних столових вод та дослідно-промислової розробки питних вод Вишківського родовища підземних вод здійснювати в межах встановленого ліміту спецводокористування, затверджених експлуатаційних запасів водозабірної ділянки, техсхеми розробки ділянки та Правил розробки родовищ та ліміту відбору;

дотримання режимів зон санітарної охорони I та II поясів;

забезпечення суворого дотримання розроблених санітарних заходів в межах I-го, II-го та III-го поясів ЗСО на території розміщення свердловин Вишківського родовища підземних вод, а також технологічної схеми розробки родовища, проекту гірничого відводу водозабірної ділянки;

здійснення благоустрою та озеленення зони суворого режиму водозабірних свердловин №07-07мт та №07-07; планування території, засівання трав, насадження дерев, облаштування під'їзних доріг та утримання їх в належному стані; проведення гідрогеологічних режимних спостережень, моніторинг змін хімічного складу видобутих вод;

проведення санітарно-профілактичних робіт в межах I-го та II-го поясів ЗСО, ревізії

запірної арматури та насосного обладнання, їх ремонт;
виконання умов ліцензії на користування надрами.

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

забезпечення безперебійної роботи контрольно-вимірювальних приладів;
використання сертифікованого технологічного обладнання та проведення контролю за його станом;

недопущення проривів, пошкоджень трубопроводів та технологічних ємностей;
виконання планово-попереджувальних ремонтів і оглядів обладнання та трубопроводів;
обладнання приміщень автоматичною пожежною сигналізацією; наявність первинних засобів пожежогасіння;

дотримання режиму експлуатації насосного обладнання;
суворе дотримання вимог техніки безпеки;
розробити та затвердити плану ліквідації аварійних ситуацій.

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

підстави для здійснення транскордонної оцінки впливу відсутні.

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

своєчасна та в повному обсязі сплата обов'язкових платежів до державного бюджету.

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

забезпечення збереження технологічного обладнання та споруд в технічному справному експлуатаційному стані;

забезпечувати надійну безаварійну роботу об'єктів на родовищі в комплексі з технологічними, технічними та організаційними рішеннями.

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

здійснення постійного моніторингу для отримання інформації по гідродинамічних та гідрохімічних показниках водоносного горизонту з метою визначення та оцінки змін гідрогеологічних умов під впливом експлуатації водозабору та запобігання негативних наслідків впливу водовідбору на довкілля відповідно до пункту 11 даного звіту з ОВД.

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

здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля не передбачається.

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 моніторингу навколишнього природного
середовища**

**В.о. директора департаменту екології та
природних ресурсів Закарпатської обласної
державної адміністрації**


I.O.Урись
Ю.М.Шпонтанк

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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