

(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**

Товариство з обмеженою відповідальністю «ЦЕОЛІТ БІО»

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові

код ЄДРПОУ – 39749198

фізичної особи - підприємця, ідентифікаційний код або серія та номер паспорта

(для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

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

1. Інформація про суб'єкта господарювання

90400, Закарпатська область, м. Хуст, вулиця Заводська, будинок 1, корпус А,
телефон + 380 (050) 332 21 84; директор Станецький Антон Геннадійович,
електронна адреса: zeolitbio@gmail.com

(місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи - підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи.

Планована діяльність, її характеристика.

ТОВ "ЦЕОЛІТ БІО" планує для розробки ділянку надр площею 3,72 га, що розташована в межах центральної частини Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7). З цією метою ТОВ "ЦЕОЛІТ БІО" придбало геологічну інформацію, що викладена в звіті "Детальная разведка Сокирницького месторождения цеолитов в Хустском р-не Закарпатской области УССР, 1986-90 гг." (Закарпатская ГРЭ ПГО "Запукргеология", 1990 г.). (договір купівлі-продажу геологічної інформації від 02.04.2018 № 27/11 укладений між Державною службою геології та надр України і ТОВ "ЦЕОЛІТ БІО").

Доцільність проведення ТОВ "ЦЕОЛІТ БІО" робіт визначена Держгеонадра України – роботи з попередньої геолого-економічної оцінки та виділення в окремий об'єкт надрокористування ділянки Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) в Хустському районі Закарпатської області зареєстровані за номером У-18-285/1 (форма 3-гр від 15.11.2018). Цільовим завданням, що зазначене в формі 3-гр є апробація запасів у ДКЗ.

Державною комісією України по запасах корисних копалин при Державній службі геології та надр України (протокол ДКЗ від 18.12.2018 № 4625) станом на

01.12.2018 р. апробовані запаси корисної копалини загальнодержавного значення ділянки Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) в кількості:

1. Балансові запаси цеолітвміщуючих порід за категорією С₁ – всього 1540 тис. т., в т.ч. по пачках: пачка Б – 292 тис. т.; пачка А – 939 тис. т.; пачка В – 309 тис.т.

2. Умовно балансові (у бортах кар'єру) запаси цеолітвміщуючих порід за категорією С₁ – всього 1298 тис. т., в т.ч. по пачках: пачка Б – 20 тис. т.; пачка А – 400 тис. т.; пачка В – 878 тис.т.

Протоколом засідання колегії ДКЗ № 4625 від 18.12.2018 року відзначено наявність в межах ділянки Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) нижче контуру проектного кар'єру запасів цеолітвміщуючих порід нижньої туфової товщі в кількості 3446 тис. т (категорія С₂), що затверджені протоколом ДКЗ СРСР (протокол ДКЗ СРСР від 23.05.1990 № 10854).

Видобування цеолітвміщуючих порід ділянки Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7), придатних для очистки води і стоків; для осушування газів і рідин як адсорбенту; для виробництва мінеральної кормової добавки, яка використовується в тваринництві, птахівництві, рибористві як природного сорбенту; як наповнювач мінеральний при виробництві органо-мінеральних добрив, м'ясокісткового борошна, білкового збагачувача кормів, преміксів; для виробництва будівельних матеріалів, для дезактивації та відновлення ґрунтів, а також для виготовлення активної мінеральної добавки в цемент, розташованої в Хустському районі Закарпатської області. Видобування цеолітвміщуючих порід відбуватиметься відкритим способом.

Технічна альтернатива 1.

За багаторічний період проведення геологорозвідувальних робіт на ділянці Сокирницька-1, яка є складовою Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7), розташованого на північ та північний захід від с. Сокирниця в Хустському районі Закарпатської області, виявлені та оцінені промислові поклади цеолітвміщуючих порід, які за сприятливими гірничо-геологічними умовами представляють промисловий інтерес для видобутку цеолітвміщуючих порід, придатних для очистки води і стоків; для осушування газів і рідин як адсорбенту; для виробництва мінеральної кормової добавки, яка використовується в тваринництві, птахівництві, рибористві як природного сорбенту; як наповнювач мінеральний при виробництві органо-мінеральних добрив, м'ясокісткового борошна, білкового збагачувача кормів, преміксів; для виробництва будівельних матеріалів, для дезактивації та відновлення ґрунтів, а також для виготовлення активної мінеральної добавки в цемент.

ТОВ «ЦЕОЛІТ БІО» – є власником цілісного-майнового комплексу і спеціалізується на виробництві неметалевих мінеральних виробів та видобуванні корисних копалин, в тому числі цеолітвміщуючих порід.

Враховуючи гірничо-геологічні умови залягання, потужність та фізико-механічні властивості корисної копалини і розкривних порід, рельєф місцевості і дальність транспортування гірничої маси, річні об'єми видобувних робіт і розкривних робіт, положення діючих гірничих виробок та особливі умови технічного завдання проектом приймається транспортна система розробки родовища із застосуванням автомобільного транспорту і з розміщенням покривних порід у зовнішніх відвалах. Попереднє розпушуванням гірської породи здійснюватиметься безвибуховим методом вібраційним (ексцентриковий) розпушувачем. Прийнята технологія дозволить попередити утворення надлишкових об'ємів викидів забруднюючих речовин в атмосферу та раціонально спланувати використання залучених матеріально-енергетичних ресурсів на одиницю видобутої продукції.

Технічна альтернатива 2.

Видобування цеолітів із застосуванням буро-вибухових робіт для їх попереднього розпушення, із подальшим навантаженням на автотранспорт за допомогою екскаватора. Застосування даного методу видобутку є менш доцільним, так як: вимагає залучення додаткових матеріально-енергетичних витрат на проведення буро-вибухових робіт із залученням спеціалізованої організації; створює додаткові фактори небезпеки – застосування вибухових матеріалів; також призводить до понаднормових викидів в атмосферу – під час проведення вибухових робіт в атмосферне повітря виділяється залпом велика кількість забруднюючих речовин та пилова хмара та ін.

Відповідно до вищенаведеного, було прийняте рішення відмовитись від другої технічної альтернативи, та виконувати видобуток цеолітів тільки по першому виробничому варіанту – тобто по автотранспортній системі із розпушенням цеолітів безвибуховим методом вібраційним (ексцентриковий) розпушувачем.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

ТОВ «ЦЕОЛІТ БЮ» в майбутньому має намір отримати спеціальний дозвіл на користування надрами для видобування корисної копалини (промислова розробка) ділянки Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) з метою забезпечення роботи підприємства власною сировинною базою.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

Ділянка цеолітвміщуючих порід Сокирницька-1 площею 3,72 га є складовою Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7), розташованого в межах Солотвинської западини, яка є складовою південно-східної частини Закарпатського внутрішнього прогину.

В адміністративному відношенні ділянка Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) розташована на території Хустського району Закарпатської області і знаходиться на відстані близько 0,5 км на північний захід від околиці с. Сокирниця.

На відстані 3 км на південь розташована залізнична станція Сокирниця. Найближчим населеним пунктом є села Сокирниця та Боронява. На відстані 3,2 км проходить автошлях національного значення Н 09, що з'єднує міста Мукачеве, Хуст з містом Рахів і закінчується у м. Львів.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Планова діяльність територіально прикріплена до розвіданого та вже частково розробленого родовища цеолітів. Відповідно, розгляд інших територіальних альтернатив провадження планової діяльності не є доцільним.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Найбільш важливим із соціально-економічних факторів є можливість поповнення місцевого бюджету і покращення загальної соціально-економічної ситуації в районі, забезпеченні сировиною галузей промисловості (очистки води і стоків; осушування газів і рідин як адсорбенту; виробництво органо-мінеральних добрив, будівельних матеріалів) та сільського господарства (кормової добавки в тваринництві, птахівництві, рибориборстві як природного сорбенту; м'ясокісткового борошна, білкового збагачувача кормів, преміксів; дезактивація та відновлення ґрунтів), а також зайнятості місцевого населення та працівників. В цілому, вплив планової діяльності об'єкту на соціально-економічне становище можна оцінити як допустимий.

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

Об'єми розкривних порід складуватимуться 618,4 тис. м³, у тому числі ґрунтово-рослинний шар 10,5 тис. м³. Розкривні роботи плануються бульдозерами Komatsu D39EX-22 та екскаватором Hitachi ZX350LC. Селективна розробка рослинного шару ґрунту здійснюватиметься бульдозером Komatsu D39EX-22 і складуватиметься у бурти висотою до 10 метрів для подальшого використання при рекультивації. Розкривні породи розробляються екскаваторами і транспортуються автосамоскидами КамАЗ-5111 у відвали або використовується для облаштування тимчасових кар'єрних автодоріг. Відповідно до прийнятої системи розробки проектом передбачається зовнішнє розташування відвалів покривних порід по периметру кар'єрного поля.

Для розпушування гірської породи використовуватиметься вібраційний (ексцентриковий) розпушувач XR – 40 на гусеничному ході. Екскаватори Hitachi ZX350LC з об'ємом ковша 1.6 м³ здійснюватиме навантаження гірничої маси в автотранспорт споживача вантажомісткістю 5 - 20 тон. Для зачищення просипу породи в місцях навантаження, на дорогах в майданчиках уступів використовуватиметься бульдозер.

Продуктивність кар'єру приймається на виготовлення готової продукції — 75 тис. т подрібненої корисної копалини (щебню 0-30 мм) на рік. З врахування, втрат корисної копалини, відповідно продуктивність кар'єру по корисній копалині приймається в розмірі 77,25 тис т.

Режим роботи кар'єру цілорічний і синхронний з роботою підприємства.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

Екологічні та інші обмеження планової діяльності встановлюються згідно Законодавства України, включаючи Земельний кодекс України, Законів України «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про охорону земель», «Про охорону навколишнього природного середовища», технічними умовами, містобудівними умовами та обмеженнями.

Згідно п.1 «Підприємства по видобуванню каміння безвибуховим способом та підприємства по обробці природного каміння» V класу Виробництв будівельної промисловості переліку санітарного класифікатора додаток 4 до ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування і забудови населених пунктів» підприємство по видобуванню цеолітів без застосування буро-вибухових робіт має нормативний розмір санітарно-захисної зони 50м. Розмір нормативної СЗЗ дотриманий.

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

Перед початком здійснення видобувних робіт передбачається:

- з території кар'єру буде знятий родючий шар ґрунту та заскладований в окремий відвал, для подальшого використання під час відновлюючих рекультиваційних робіт, із виконанням заходів щодо збереження його родючої здатності та попередження виникнення ерозії;

- на території кар'єру будуть виїняті розкривні породи та заскладовані в окремий відвал, для подальшого використання під час відновлюючих рекультиваційних робіт;

- виконані заходи щодо інженерної підготовки та захисту території від несприятливих природних явищ (зсувів, ерозії, змивів, захисту території кар'єру від підтоплення ґрунтовими, атмосферними та поверхневими водами, тощо) із урахуванням результатів інженерно-геологічних вишукувань.

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля: щодо технічної альтернативи 1

- *клімат і мікроклімат* – вплив від реалізації планової діяльності відсутній;
- *атмосферне повітря*: викиди від кар'єрної техніки та обладнання, пилоутворення під час розкривних, видобувних та вибухових робіт;
- *шум, вібрації* – шумове забруднення та вібрації від техніки, обладнання під час проведення видобувних робіт;
- *водні ресурси* – для виробничих потреб (пилозаглушення у кар'єрі) будуть використовуватись кар'єрні та атмосферні води. Для господарсько-побутових потреб буде використовуватись привізена вода; скид господарсько-побутових стічних вод здійснюватиметься у тимчасовий водоток (струмок) Галош, після очистки на очисних спорудах;
- *грунти та земельні ресурси*: вилучення та зміна цільового призначення земельних ділянок для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств, що пов'язані з користуванням надрами; зняття ґрунтово-рослинного шару з переміщенням в бурти для подальшої рекультивациі земель порушених гірничими роботами;
- *геологічне середовище* – зміна природного стану геологічного середовища в результаті вилучення корисної копалини і розкривних порід з надр, в межах земельного відводу (відпрацювання запасів корисної копалини передбачається в межах апробованих запасів по площі і на глибину);
- *рослинний та тваринний світ* – зміна існуючого стану біологічних та екологічних систем на площі проведення видобувних робіт. Джерела шуму з досвіду роботи інших підприємств району родовища не спричинятимуть впливу на тварин.
- *природно-заповідний фонд та екологічна мережа*: ділянка Сокирницька-1 Сокирницького родовища не межує з природоохоронними територіями.
- *навколишнє соціальне середовище (населення)*: створення нових робочих місць, надходження коштів у місцевий та державний бюджети;
- *навколишнє техногенне середовище* – оскільки технологія розробки буде дотримана та вжиті всі необхідні заходи безпеки, вплив буде в межах вимог чинного законодавства;
- *архітектурна, археологічна та культурна спадщина*: об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини на площі родовища не обліковуються;
- *поводження з відходами* – зберігання відходів здійснюється у відповідності з санітарними нормами та технікою безпеки. Відходи, які утворюються під час провадження планованої діяльності, будуть передані відповідно до укладених договорів та вимог екологічної безпеки спеціалізованим організаціям.

щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

щодо територіальної альтернативи 1

Планована діяльність передбачає санітарно-гігієнічні, протипожежні, містобудівні та територіальні обмеження згідно чинного законодавства України.

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")

Планова діяльність із видобутку корисних копалин на ділянці Сокирницька-1 родовища цеолітів на території кар'єру площею 3,72 га належить до другої категорії видів планової діяльності та об'єктів, які можуть мати вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля згідно із п.3 ч.3 ст.3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» №2059-VIII від 23 травня 2017 року.

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу (зачеплених держав))

Планована діяльність ТОВ «ЦЕОЛІТ БІО» не спричиняє шкідливого транскордонного впливу та не зачіпає території сусідніх держав.

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні.

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з ОВД у відповідності із ст. 6 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” № 2059-VIII від 23 травня 2017 року. Зокрема, планується провести оцінку впливу планованої діяльності на повітря, ґрунт та геологічне середовище, поверхневі та ґрунтові води, культурну спадщину, флору та фауну району. Також передбачається розробка заходів зі зниження негативних впливів та рекомендації щодо програми моніторингу.

Подання запитів в:

- Департамент екології та природних ресурсів Закарпатської ОДА на інформацію про величини фонових концентрацій забруднювальних речовин в атмосферному повітрі;

- Закарпатський обласний центр з гідрометеорології ДГС МНС України на інформацію про багаторічні кліматичні характеристики у місці здійснення планованої діяльності.

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”. Оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає:

- підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля;
- проведення громадського обговорення планованої діяльності;
- аналіз уповноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки транскордонного впливу, іншої інформації;

- надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту;

- врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження.

Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі у такій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях. Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Протягом 20 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних. Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обґрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде

- отримання спеціального дозволу на користування надрами ділянки Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) цеолітвміщуючих порід, що видається Державною службою геології та надр України.

- розробка та погодження проекту розробки та гірничо-технічної рекультивациі цеолітвміщуючих порід ділянки Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) територіальним управлінням Держпраці в Закарпатській області та Держгеонадра України.

- отримання Акту гірничого відводу на ділянку Сокирницька-1 Сокирницького родовища (частина блоку С₁-6б між розрізами 6-6 і 7-7) від Держпраці України на підставі розробленого ТОВ «ЦЕОЛІТ БІО» проекту гірничого відводу.

- дозвіл на розробку проекту землеустрою, що видається центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері земельних відносин та його територіальними органами; місцевими державними адміністраціями та органами місцевого самоврядування.

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля", 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 Закарпатської облдержадміністрації
88008, м. Ужгород, пл. Народна, 4

тел/факс. (0312) 616701. Електронна пошта: central@ecozakarpat.gov.ua.

Контактна особа – Урись Ігор Омелянович.

Директор
ТОВ «ЦЕОЛІТ БІО»



А.Г. Станецький