



ЗАКАРПАТСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

пл. Народна, 4, м. Ужгород, 88008, тел.: (0312) 61-67-01, 61-55-36, 61-36-89,
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 «Липчанблок»
код ЄДРПОУ 22098117

(90415, Закарпатська обл., Хустський р-н,
с. Липча, вул. Вакарова, 54)

(заявник та його адреса)

15.09.2020

(дата видачі)

1327/02-02

(номер висновку)

20204285721

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

1315/02-02 від 14.09.2020

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності продовження видобування цегельних глин Липчанського родовища розташованого в 1.5 км на північний захід від с. Липча в Хустському районі Закарпатської області

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 продовження видобування цегельних глин Липчанського родовища розташованого в 1.5 км на північний захід від с. Липча в Хустському районі Закарпатської області (далі – планована діяльність), встановлено, що:

процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 29.04.2019 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля—№ 20204285721) та 22.07.2019 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 оприлюднено на вебсайті департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації, в газетах: РІО» № 18 (1151) від 2 травня 2020 та «Новини Закарпаття» № 18 (4878) від 2 травня 2020 року і розміщувалось на дошці оголошень Липчанської сільської 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 не надходили;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було опубліковано суб'єктом господарювання в газетах: РІО» № 30 (1163) від 25 липня 2020 та «Новини Закарпаття» № 30 (4890) від 25 липня 2020 року та розміщувалось на дошці оголошень Липчанської сільської ради;

тривалість громадського обговорення планованої діяльності склала 25 робочих днів з моменту офіційного оприлюднення оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля і надання громадськості доступу до звіту з ОВД. Громадське обговорення звіту з ОВД планованої діяльності тривало до 26.08.2020 року.

Громадське обговорення планованої діяльності проводилося у формі надання письмових зауважень і пропозицій (у тому числі в електронному вигляді) відповідно до Закону України «Про внесення зміни до статті 17 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» щодо запобігання виникненню і поширенню коронавірусної хвороби (COVID-19)» від 18 червня 2020 року № 733-ІХ. Протягом громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності письмові зауваження і пропозиції (у тому числі в електронному вигляді) до департаменту не надходили.

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Згідно даних поданих у Звіті з ОВД планованою діяльністю передбачається продовження видобування цегельних глин Липчанського родовища розташованого в 1.5 км на північний захід від с. Липча в Хустському районі Закарпатської області.

Липчанське родовище розташоване в 1,5 км на північний-захід від с. Липча в Хустського районі Закарпатської області і в 14 км від районного центру м.Хуст та є сировинною базою для цегельного заводу ТзОВ «Липчанблок». Ділянка родовища з півдня примикає до території цегельного заводу. Найближчі населені пункти є села Горинчів, Кошелево, Іза, Липовець, Осава. В 18 км від родовища проходить залізнична колія Ужгород-Солотвино. Родовище

розташоване на землях Липчанської сільської ради.

Географічні координати ліцензійної площі спеціального дозволу на користування надрами № 3382 від 05 серпня 2004 року приведені у додатку 1 Звіту з ОВД. Ліцензійна площа родовища 19,5 га.

В геоморфологічному відношенні родовище розташоване в північно-західній частині Солотвинської западини. Рельєф родовища, в основному, представляє собою дрібногорбисту місцевість порізану неглибокими ярами, переважно зі сплющеними вододілами. Це зруйновані древні тераси р.Тиси, які прорізані дрібними струмками. Абсолютні відмітки складають 95-165 м. Відносні перевищення в межах родовища складають 30 м. Вершини і схили бугрів задерновані, зарослі кущами, зайняті ріллею і лугами. Основним водотоком є струмок Липовець, який протікає в 200 м на південний захід від родовища і впадає в р.Ріка.

Липчанське родовище цегельних глин розвідане Закарпатською геологорозвідувальною експедицією в 1989 році. Родовище розташоване на крайньому північно-західному обрамленні Солотвинської западини. Гідрогеологічні спостереження встановили, що глини, що є корисною копалиною, безводні. Продуктовою товщею (корисною копалиною) на Липчанському родовищі є: глина жовто-бурого кольору потужністю пласта до 5.3 м, придатна для виробництва цегли; глина темно-сірого потужністю до 15 м. Сумарна потужність яких коливається від 2.5 до 19,9 м. Топографо-геодезичні роботи на родовищі були проведені в липні-жовтні 1989 році, в 2016 році топослужбою ТОВ «Магма» виконана актуалізація топографічного плану. ТОВ «Магма» у 2016 році була проведена повторна геолого-економічна оцінка Липчанського родовища глин (державний реєстраційний № У-16-298/1). Протоколом № 4033 від 09 серпня 2017 року затверджені запаси глин загальнодержавного значення Липчанського родовища затверджені в кількості (тис.м³): балансові категорія А - 286, В - 618, С₁ - 177, разом 1081; умовно балансові А - 78, В - 121, С₁ -702, разом 901; всього 1982. Загальна площа кар'єру складає 17,0 га.

Товариство з обмеженою відповідальністю «Липчанблок» - гірничо-видобувне підприємство по видобутку і переробці цегельних глин (кар'єр на Липчанському родовищі цегельних глин та цегельний завод). ТзОВ «Липчанблок» здійснює розробку Липчанського родовища цегельних глин відповідно до спеціального дозволу на користування надрами № 3382 від 05.08.2004 р. (вид корисної копалина – глина, площа об'єкта, території 19,5 га).

У товариства наявні: договір оренди землі від 03 березня 2006 р., загальною площею 9,324 га, договір укладено на 49 років (орендодавець Липчанська сільська рада Хустського району, орендар ТзОВ «Липчанблок» (кадастрові номери земельної ділянки: 2125385201:01:019:0001 (тип власності: комунальна власність, цільове призначення: 11.02 Для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств переробної, машинобудівної та іншої промисловості для розробки кар'єру цегельного заводу, площа: 5.1 га), 2125385201:01:019:0002 (тип власності: комунальна власність, цільове призначення: 01.01 Для ведення

товарного сільськогосподарського виробництва для ведення товарного сільськогосподарського виробництва, площа: 4.224 га); акт про надання гірничого відводу (площа проєкції гірничого відводу 17,5 га).

Розробка родовища здійснюється і в подальшому буде здійснюватися відкритим способом. Розробка та навантаження корисної копалини проводиться екскаватором ЕО - 5111Б з ковшем місткістю 1,2 м³ з обладнанням драглайн. Відповідно з практикою роботи подібних кар'єрів усі перевезення у кар'єрі будуть виконуватися технологічним автотранспортом. У якості рухомого складу приймаються два автосамоскиди типу КрАЗ 6510 вантажопідйомністю 14 т.

Розкривною породою на родовищі є рослинний ґрунт, глини з високим вмістом крупнозернистих включень і піщано-галечникові відклади. Об'єм рослинного ґрунту на родовищі складає 24 тис.м³. Рослинний ґрунт необхідно знімати окремо, у подальшому використовувати при рекультивації відпрацьованої площі. Глини і піщано-галечникові відклади об'ємах відповідно 81 та 16 тис. м³ також будуть використані при рекультивації відпрацьованої площі. Ґрунтово-рослинний шар породи розкриття покрівлі корисної копалини розробляється бульдозером ДЗ-170.

Річна продуктивність кар'єру приймається з урахуванням технічного завдання на проведення геологорозвідувальних робіт на рівні забезпечення сировиною виробництва цегли існуючим заводом - 15,0 млн. шт. цегли за рік (заявлена потужність), витрат сировини на 1 тис. шт. умовної цегли - 2,0 м³ згідно з даними існуючого підприємства та складає дорівнює - 30 тис.м³. Середньорічний об'єм видобутої гірничої маси з урахуванням експлуатаційних втрат на транспортних шляхах від кар'єру до заводу - 0,4 % становить 30,12 тис. м³. Розрахунковий строк роботи кар'єру - 33,4 років.

Відповідно з навантаженням кар'єрні дороги кар'єру відносяться до III категорії згідно зі СНиП 2.05.07-91. У межах робочих площадок проїзна частина може облаштовуватися в одну смугу, але загальна ширина транспортної смуги повинна бути не меншою 9 м.

Водоприплив у кар'єр буде відбуватись тільки за рахунок атмосферних опадів, талих вод та вод річки у повеневий період. Загальний водоприплив на кінцеву площу відробки кар'єра складатиме 155 м³/д. Для цілей водовідливу рекомендовано використовувати поверхневий відцентровий насос типу К45-30а з номінальною продуктивністю 35 м³/год при напорі 25,0 м. Відведення води можливе як у безіменний струмок, так і безпосередньо у струмок Липовець. Крім того, для перехоплення стоку поверхневих вод з площ, які прилягають до кар'єру, вздовж північного його борту рекомендовано облаштувати нагірну канаву.

Після повного завершення видобутку корисної копалини на місці родовища буде котловиноподібна кар'єрна виїмка нагірного типу, загальною площею 17,0 га, яка підлягає гірничотехнічній і біологічній рекультивації. Незначна кількість розкритих порід виключає можливість рекультивації відпрацьованого простору до денної поверхні. Виходячи із цього, у відпрацьованому просторі кар'єру передбачається облаштування площ для

сільськогосподарських потреб (пасовище), а укуси бортів кар'єру рекультивуються під лісонасадження.

Гірничотехнічна рекультивація земель складається із наступних видів робіт: вихилення бортів кар'єру до кута 25° , планування поверхні відвалу розкривних порід у виробленому просторі кар'єру. Біологічна рекультивація площі буде проводитися місцевим лісгосподарським підприємством на рік пізніше гірничотехнічної рекультивації за рахунок коштів гірничовидобувного підприємства.

Межі розробки кар'єру в плані забезпечують додержання санітарно-захисної зони для кар'єрів по видобуванню глин та піску (додаток № 4 «Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів», затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України № 173 від 19.06.96). На північно-східній частині родовища, від будинку житлової садиби - 50 м. Струмок безіменний - прибережна смуга - 25 м витримана.

Глини Липчанського родовища відносяться до групи кислої і напівкислої сировини з високим вмістом барвних оксидів. В результаті лабораторно-керамічних і напівзаводських випробувань, проведених на стадії детальної розвідки, була встановлена придатність глин Липчанського родовища в шихті по їх геологічному заляганню для виробництва цегли керамічної рядової порожнистої марки 150, F 25. Останнім часом цегельним заводом ТОВ «Липчанблок» із глин родовища в чистому вигляді випускається камінь керамічний рядовий порожнистий. Технологічні параметри виробництва наступні: термін сушіння - 54,9 год; температура випалу - 950°C ; термін випалу - 58,6 год. Брак при сушінні - 3 % , при випалі - 2 %. Камінь керамічний за всіма параметрами відповідає вимогам ДСТУ Б В.2.7-61:2008. Марка 75, 100, 125. Морозостійкість F-15. Умовне позначення: Камінь КР-2,03НФ-М75-1206-Р-15-1- ДСТУ Б В.2.7-61:2008.

Для радіаційно-гігієнічної оцінки порід Липчанського родовища було відібрано 18 проб глини, сумарна питома активність корисної копалини становить від 2,8 до 4,3 ПК/г, що відповідає 104 Бк/кг до 159 Бк/кг і згідно вимог п.2.21 РБН-356-91 і п.5.2 ДНБ.В. 1.4-0.01-97 вона відноситься до порід 1 класу і придатна для використання в усіх видах будівництва без обмежень.

У товариства наявні сертифікат відповідності, радіаційний сертифікат, протоколи сертифікаційних випробувань №46-БМ, №47-БМ, №48-БМ, №49-БМ від 28.07.2010р., Протокол №172 дослідження питомої активності будівельних матеріалів наданий ТОВ «Липчанблок», що приведені у додатках Звіту з ОВД.

Питне водопостачання здійснюється у відповідності із Законом України про питну воду та питне водопостачання за №2918-111 від 10 січня 2002 р. Для господарсько-питних потреб на видобувному підприємстві використовуються вода із свердловини глибиною близько 60 м. Для технічних та технологічних потреб використовуються поверхневі води. Дозвіл на спеціальне водокористування УКР №3961-А/ЗАК видано ТОВ «Липчанблок» (ідентифікаційний код 22098117) в 2009 році держуправлінням охорони навколишнього природного середовища в Закарпатській області.

Дозвіл №2125385201-185 на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами видано ТОВ «Липчанблок» (ідентифікаційний код 22098117) в 2008 році держуправлінням охорони навколишнього природного середовища в Закарпатській області. Матеріали інвентаризації стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря ТОВ «Липчанблок» приведена у додатку Звіту з ОВД. Згідно яких ТОВ «Липчанблок» має одну площадку, що розташована в 2,5 км на північній-західній частині від с. Липча Хустського району, з північної сторони площадка межує з землями АСТ с. Липча, з інших сторін - з с/г землями. На площадці розташовані: виробничий цех, склад сировини, адмкорпус. В 1 км від виробничого цеху розташований кар'єр видобутку глини (сировини для виготовлення цегляних блоків). Організованими джерелами викидів є: циклон пиловловний, труба №1 сушильної печі, труба №2 сушильної печі, труба №3 сушильної печі, труба тунельної печі, труба котла побутового. Неорганізованими джерелами викидів є: кар'єрний транспорт і механізми, вузол перевантаження сировини на склад, верстати ремонтної майстерні, зварювальний апарат.

Розробка кар'єру по видобутку глини для виробництва цегельних блоків відбувається відкритим способом. В кар'єрі працюють два екскаватори. Транспортування сировини на склад здійснюється двома автосамоскидами КрАЗ 6510. Відстань транспортування - 1 км. Джерелами утворення забруднюючих речовин є робота машин в кар'єрі, автотранспортні роботи з кар'єру до складу. Неорганізований викид забруднюючих речовин: 03000/2908 речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Викиди забруднюючих речовин кар'єрі, по речовинах у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (код 03000/2908), складають 0,02671 г/с (0,19233 т/рік). Перевищень ГДК не встановлено. Викиди забруднюючих речовин при спалюванні палива автотранспортом і машинами в кар'єрі приведено в таблиці. Використано дизпалива - 61,7 тонн.

Назва речовин	Викид забруднюючих речовин двигунами			
	Дизельними			
	коэф. емісії	викид т/рік	викид кг/год	викид г/с
Вуглецю оксид	0,1	6,17	3,085	0,85694
Вуглеводні	0,03	1,851	0,9255	0,25708
Азоту діоксид	0,04	2,468	1,234	0,34278
Сажа	15,5	0,95635	0,478175	0,13283
Сірчаний газ	0,02	1,234	0,617	0,17139
Бензапірен	0,32	0,000019744	9,872E-06	0,000003

У зв'язку із специфікою виробничого та технологічного процесів діяльності підприємства, технічні та територіальні альтернативи відсутні.

Опис і оцінка можливого впливу на довкілля планованої діяльності.

При здійсненні планованої діяльності можливий вплив на стан

навколишнього середовища:

- атмосферне повітря—при роботі гірничого цеху та допоміжних підрозділів;
- шумовий вплив—при роботі гірничої техніки;
- грунти—негативний вплив на ґрунти при розробці родовища;
- геологічне середовище, надра—при експлуатації родовища;
- підземні води—вплив на підземні води незначний;

В разі виникнення аварійної ситуації—аварійні викиди, розливи паливно-мастильних матеріалів.

Продовження промислової розробки Липчанського родовища глини вплине на стан атмосферного повітря, земельні ресурси.

Департамент екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме, що:

планована діяльність. Планованою діяльністю передбачається продовження видобування цегельних глини Липчанського родовища розташованого в 1,5 км на північний захід від с. Липча в Хустському районі Закарпатської області. Родовище розташоване в 1,5 км на північний-захід від с.Липча в Хустського районі Закарпатської області і в 14 км від районного центру м.Хуст та є сировинною базою для цегельного заводу ТЗОВ «Липчанблок». Географічні координати ліцензійної площі спеціального дозволу на користування надрами № 3382 від 05 серпня 2004 року приведені у додатку 1 Звіту з ОВД. Ліцензійна площа родовища 19,5 га.

Протоколом ДКЗ № 4033 від 09 серпня 2017 року затверджені запаси глини загальнодержавного значення Липчанського родовища затверджені в кількості (тис.м³): балансові категорія А - 286, В - 618, С₁ - 177, разом 1081; умовно балансові А - 78, В - 121, С₁ -702, разом 901; всього 1982. Загальна площа кар'єру складає 17,0 га. ТЗОВ «Липчанблок» - гірничо-видобувне підприємство по видобутку і переробці цегельних глини (кар'єр на Липчанському родовищі цегельних глини та цегельний завод). У товариства наявні: договір оренди землі від 03 березня 2006 р., загальною площею 9,324 га; акт про надання гірничого відводу (площа проєкції гірничого відводу 17,5 га).

Розробка родовища здійснюється і в подальшому буде здійснюватися відкритим способом. Розробка та навантаження корисної копалини проводиться екскаватором ЕО - 5111Б з ковшем місткістю 1,2 м³ з обладнанням драглайн. У якості рухомого складу приймаються два автосамоскиди типу КрАЗ 6510 вантажопідйомністю 14 т.

Річна продуктивність кар'єру приймається на рівні забезпечення сировиною виробництва цегли існуючим заводом - 15,0 млн. шт. цегли за рік (заявлена потужність). Середньорічний об'єм видобутої гірничої маси з урахуванням експлуатаційних втрат на транспортних шляхах від кар'єру до заводу 30,12 тис. м³. Розрахунковий строк роботи кар'єру - 33,4 років.

вплив на здоров'я населення. Проведені розрахунки розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі показали, що максимальні приземні концентрації забруднюючих речовин на межі нормативної санітарно-

захисної зони підприємства розміром 50 м складуть менше 1 ГДК (з урахуванням фону), що відповідає санітарним та екологічним вимогам. Санітарно-захисна зона (СЗЗ) для даного об'єкту витримана. Вплив допустимий. Соціальний ризик оцінюється як «прийнятний». При видобутку глини утворюються відходи (розкривні породи), будуть викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від кар'єрного транспорту, скиди вод з кар'єру, порушення ґрунту в межах допустимих нормативів, відповідно, стан здоров'я населення не зазнаватиме негативного впливу від впровадження планованої діяльності;

вплив на атмосферне повітря. Вплив незначний та допустимий. Стационарні джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні. Джерелами потенційного впливу на повітряне середовище будуть: екскаватор, бульдозер, автомобілі-самоскиди. В процесі планової діяльності в атмосферне повітря здійснюватимуться викиди наступних забруднюючих речовин: вуглецю оксид, вуглеводні, азоту діоксид, сажа, сірчаний газ, бензапірен. При видобутку глини основним джерелом забруднення атмосфери буде виділення пилу в процесі розробки, навантаження та планування порід. Пил представлений частинками до 200мк суглинків та глинистих порід. Граничнодопустима концентрація пилу глинистих порід в повітрі робочих приміщень обладнання складає 6 мг/м³. Має місце незначне забруднення атмосфери вихлопними газами. З практики відомо, що вихлопні гази розсіюються в атмосфері і на віддалі 10м від джерела їх концентрація становить 0,1 ГДК; Джерелами утворення забруднюючих речовин є робота машин в кар'єрі, автотранспортні роботи з кар'єру до складу. Неорганізований викид забруднюючих речовин: 03000/2908 речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

вплив на ґрунти та геологічне середовище, надра. Розробка кар'єру по видобутку глини для виробництва цегельних блоків відбувається відкритим способом. В кар'єрі працюють два екскаватори. Транспортування сировини на склад здійснюється двома автосамоскидами КрАЗ 6510. Відстань транспортування - 1 км. Основними вимогами в частині охорони надр при розробці родовища є: забезпечення постійного маркшейдерського контролю за веденням видобувних робіт; детальне вивчення геологічної будови, тріщинуватості і особливостей будови ділянки, що відпрацьовується з метою визначення найбільш оптимальних напрямів ведення видобувних робіт; геологічний контроль за повнотою використання надр; дотримання встановленого порядку надання надр в користування, недопущення самовільного користування надрами;

вплив на земельні ресурси. У товариства наявні: договір оренди землі від 03 березня 2006 р., загальною площею 9,324 га; акт про надання гірничого відводу (площа проєкції гірничого відводу 17,5 га). Площа ліцензійного контуру родовища складає 19,5 га. Після повного завершення видобутку корисної копалини на місці родовища буде котловиноподібна кар'єрна виїмка нагірного типу, загальною площею 17,0 га, яка підлягає гірничотехнічній і біологічній рекультивації. Незначна кількість розкривних порід виключає

корисної копалини на місці родовища буде котловиноподібна кар'єрна виїмка нагірного типу, загальною площею 17,0 га, яка підлягає гірничотехнічній і біологічній рекультивациі. Незначна кількість розкривних порід виключає можливість рекультивациі відпрацьованого простору до денної поверхні. Виходячи із цього, у відпрацьованому просторі кар'єру передбачається облаштування площ для сільськогосподарських потреб (пасовище), а укоси бортів кар'єру рекультивуються під лісонасадження.

Гірничотехнічна рекультивациа земель складається із наступних видів робіт: вихилення бортів кар'єру до кута 25°, планування поверхні відвалу розкривних порід у виробленому просторі кар'єру. Біологічна рекультивациа площі буде проводиться місцевим лісгосподарським підприємством на рік пізніше гірничотехнічної рекультивациі за рахунок коштів гірничовидобувного підприємства. ;

вплив на водне середовище. Для господарсько-питних потреб на видобувному підприємстві використовуються вода із свердловини глибиною близько 60 м. Для технічних та технологічних потреб використовуються поверхневі води. Водоприплив у кар'єр буде відбуватись тільки за рахунок атмосферних опадів, талих вод та вод річки у повеневий період. Загальний водоприплив на кінцеву площу відробки кар'єра складатиме 155 м³/д. Для цілей водовідливу рекомендовано використовувати поверхневий відцентровий насос типу К45-30а з номінальною продуктивністю 35 м³/год при напорі 25,0 м. Відведення води можливе як у безіменний струмок, так і безпосередньо у струмок Липовець. Крім того, для перехоплення стоку поверхневих вод з площ, які прилягають до кар'єру, вздовж північного його борту рекомендовано облаштувати нагірну канаву.

Дозвіл на спеціальне водокористування УКР №3961-А/ЗАК видано ТОВ «Липчанблок» (ідентифікаційний код 22098117) в 2009 році держуправлінням охорони навколишнього природного середовища в Закарпатській області. Загальний ліміт забору води становить: 9,817 тис.м³, 28,048 м³/добу в т.ч. з підземного джерела прісної води (артсвердловина №112) 0,957 тис. м³, 2,733 м³/добу, з поверхневого (штучна водойма на території кар'єру) - 8,86 тис.м³, 25,315 м³/добу. Із загального ліміт забору води: на госппобутові потреби - 0,926 тис.м³, 2,646 м³/добу, на виробничі 8,5 тис.м³, 24,286 м³/добу, на допоміжні потреби - 0,391 тис.м³, 1,116 м³/добу. Загальний ліміт скиду нормативно-очищених стічних вод (після Біотал-3) у штучну водойму-накопичувач на території кар'єру становить - 0,892 тис.м³, 2,548 м³/добу.

вплив шуму та вібрації, світлове, теплове, радіаційне забруднення. В межах допустимих норм. Проектованими джерелами шуму є кар'єрний транспорт. Згідно проведених розрахунків, рівень звукового тиску на границі житлової забудови буде в межах норми згідно ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму». На межі найближчої житлової забудови рівень вібрації визначається як «відсутній» за санітарно-гігієнічними нормативами, вплив на довкілля не передбачається. На об'єкті не передбачено встановлення обладнання, що могло б являться джерелом іонізуючого випромінювання. Додаткового світлового та теплового забруднення від

заповідні зони відсутні. Вплив на фауну, флору, біорізноманіття землі оцінюються, як допустимий;

вплив на клімат і кліматичні умови. Змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується. В результаті експлуатації об'єкту відсутні значні виділення теплоти, інертних газів, вологи. Впливи на кліматичні та мікрокліматичні умови навколишнього середовища будуть допустимими. Суттєвих змін клімату та мікроклімату в бік погіршення не буде;

вплив на соціальне середовище. При діяльності підприємства по розробці родовища та виготовленню цегли забезпечується робочими місцями місцеве населення, сплачуються податки, рентна плата та екологічні платежі. Діяльність підприємства направлена на забезпечення сировиною високої якості будівельну галузь, що позитивно впливає на соціально-економічний стан області;

вплив на довкілля за фактором здійснення операцій у сфері поводження з відходами буде носити довгостроковий характер, однак за рахунок відповідності діючим нормативам є допустимим;

транскордонний вплив не передбачається.

Розрахунки розсіювання, виконані з врахуванням фонового забруднення атмосферного повітря показали відсутність перевищень нормативних гранично допустимих концентрацій. Значний негативний кумулятивний вплив не прогнозується. При здійсненні планованої діяльності виникають ризики негативного впливу на довкілля, а саме: атмосферне повітря, водне середовище, геологічне та техногенне середовище, ґрунти. Негативний, вплив на навколишнє середовище не розповсюджується на великі відстані та обумовлений територією кар'єру та прилеглими землями в межах санітарно-захисної зони. Заходи, що передбачені рекультивацією кар'єру після його відпрацювання, компенсують негативний вплив планованої діяльності на ґрунти та рослинний світ та зміну ландшафтів.

Для попередження можливості виникнення аварійних ситуацій та запобіганню чи пом'якшенню впливу на довкілля передбачена розробка комплексу профілактичних, технологічних, технічних та організаційних заходів. Профілактичні заходи направлені на обмеження кількості горючих матеріалів, зосереджених у транспортних засобах, а також на запобігання поширенню пожежі. Технічні та технологічні заходи і системи запобігання та пом'якшення впливу надзвичайних ситуацій на довкілля передбачають: організацію планово-попереджувального ремонту; дотримання технологічного регламенту і надійним контролем за технічним станом автотранспорту. Для попередження можливості виникнення надзвичайних, а також для запобігання та пом'якшення впливу на довкілля через надзвичайні ситуації на території при провадженні планованої діяльності передбачені основні технічні, технологічні та організаційні заходи.

Основні заходи проектних рішень спрямовані на запобігання виникненню надзвичайної ситуації, забезпечення захисту населення і територій та зниження можливих матеріальних збитків від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру. Основні небезпеки при виконанні робіт мінімізують

Основні заходи проектних рішень спрямовані на запобігання виникненню надзвичайної ситуації, забезпечення захисту населення і територій та зниження можливих матеріальних збитків від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру. Основні небезпеки при виконанні робіт мінімізують шляхом дотримання правил охорони праці при виконанні робіт, дотриманням правил пожежної безпеки. Незначний вплив на довкілля можливий лише в результаті виникнення аварійних ситуацій. Комплекс технологічних, технічних, організаційних рішень, забезпечує надійну безаварійну роботу. Наявний план ліквідації аварійних ситуацій, що містить вказівки сповіщення відповідних служб організацій, які повинні брати участь у ліквідації аварій та наслідків, перелік необхідних технічних засобів, способи збору і знешкодження забруднюючих речовин,

а також з урахуванням всієї інформації, зауважень та пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення, вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що:

на підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок ймовірних впливів на компоненти довкілля (грунти, біорізноманіття, водні та земельні ресурси, атмосферне повітря, кліматичні фактори, матеріальні об'єкти, ландшафт та рівні шумового та вібраційного забруднення) сукупний вплив планованої діяльності при штатному режимі експлуатації в межах допустимих показників;

за результатами аналізу звіту з ОВД встановлено, що основний вплив планованої діяльності очікується на атмосферне повітря, ґрунти. При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, зазначений вплив на компоненти довкілля може характеризуватись як екологічно допустимий.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

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

отримати дозволи на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря та спецводокористування;

дотримання проектних рішень при продовженні промислової розробки родовища, недопущення самовільного користування надрами;

забезпечити раціональне видобування, використання корисних копалин і охорону надр, радіаційну та екологічну безпеку під час проведення гірничих робіт;

забезпечити захист земель від ерозії, забруднення відходами виробництва; заправку кар'єрної техніки проводити на спеціально відведених майданчиках з твердим покриттям; при необхідності забезпечувати полив кар'єрних та під'їзних доріг;

використовувати справне технологічне обладнання, забезпечити недопущення використання техніки та механізмів з наявним протіканням паливо-мастильних матеріалів;

дотримання санітарно-захисної зони кар'єру, нормативних вимог з охорони навколишнього природного середовища, забезпечення екологічної безпеки, щодо шуму та вібрації, у сфері поводження з відходами, правил техніки безпеки та протипожежної безпеки;

виконувати умови дозволу на спеціальне користування надрами, дозволу на спеціальне водокористування;

забезпечити дотримання затверджених гранично-допустимих викидів забруднюючих речовин згідно дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря та виконання умов дозволу;

виконання вимог статті 24 «Документи, що дають право на проведення гірничих робіт» Гірничого закону України;

дотримання вимог природоохоронного законодавства.

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

дотримання регламенту технологічних процесів та забезпечити контроль за технічним станом кар'єрного транспорту та механізмів;

своєчасне проведення технічного обслуговування та поточного ремонту спецтехніки та обладнання;

дотримання нормативних вимог при виконанні робіт підвищеної небезпеки;

дотримання розробленого та затвердженого плану ліквідації аварійних ситуацій;

виконувати усі можливі заходи безпеки на родовищі з метою уникнення надзвичайної ситуацій техногенного характеру;

забезпечення дотримання вимог законодавства про охорону праці.

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 екологічного податку, рентної плати;

оплата компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях.

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

створення системи заходів щодо безпечної діяльності під час проведення гірничих робіт;

дотримання встановлених розмірів санітарно-захисної зони об'єкту;

забезпечення безпечного поводження з відходами;

забезпечення підтримання в нормативно-технічному стані технологічного обладнання та механізмів;

дотримання вимог природоохоронного законодавства.

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

дотримання вимог природоохоронного законодавства.

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

забезпечення виконання програми моніторингу та контролю щодо впливу на довкілля під час провадження планованої діяльності передбаченої розділом 11 даного Звіту з ОВД.

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

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 планованої діяльності продовження видобування цегельних глин Липчанського родовища розташованого в 1.5 км на північний захід від с. Липча в Хустському районі Закарпатської області 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



Ігор УРИСЬ

Директор департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації




Юрій ШПОНТАК

* Якщо здійснювалася процедура оцінки трансграничного впливу.

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