

АРДІВСЬКА ДІЛЯНКА АРДІВСЬКОГО РОДОВИЩА ПЕРЛІТІВ

Корисна копалина: перліти.

Вид, строк користування надрами: видобування, 20 років.

Місце розташування: Ардівське родовище перлітів розташоване в Берегівському районі, Закарпатської області, за 3 км на південний схід від залізничної станції «Берегове», на північній околиці міста, на орних землях. За 40,0 км на захід від родовища розташована асфальтована автомагістраль Ужгород – Рахів.

Площа ділянки: 23,7 га.

Геологічна характеристика

У геологічній будові родовища беруть участь осадовчо-вулканогенні утворення тортону і сармату, що утворюють крупну пологу антиклінальну складку, витягнуту в північно-західному напрямку. Породи неогенового віку перекриваються піщано-глинистими відкладами четвертинного вік. За умовами і характером залягання перлітів на родовищі виділяються дві ділянки – Ардівська і Затишлянська, які в геологічному плані представляють крупне родовище перліту, створене в результаті діяльності Ардівського вулкану.

Наявна геологічна інформація

Геологічні роботи на Ардівському родовищі проводилися в 1959 – 1961 рр. Закарпатською ГРЕ тресту «Київгеологія» та науково-дослідним інститутом будівельних матеріалів і виробів Академії будівництва та архітектури УРСР. Оцінка якості перлітових порід проведена у відповідності до вимог «Тимчасових технічних умов на перлітову сировину», затверджених Держбудматеріалів УРСР 11 березня 1961 р. (РВТУ 15-61). Основним показником сировини є насипна об'ємна вага спученого перлітового «піску», яка не має перевищувати 250 кг/м³ по будь-якій фракції. Об'ємна насипна вага спученого перлітового «піску» в середньому складає 150 – 180 кг/м³. Гірничо-технічні умови розробки Ардівського родовища сприятливі для відкритої розробки. Крім перлітових порід на родовищі вивчалися глини, які залягають в розкривних породах Затишлянської ділянки, в якості сировини для виробництва пустотілих блоків і черепиці. Дослідженнями, проведеними на Київському експериментально-дослідному заводі та в лабораторії «Промбудматеріалів» у місті Ужгороді, встановлена придатність глин для виробництва цегли, черепиці, пустотілих каменів, блоків, а за умови додавання опісної добавки – і для виробництва каналізаційних і дренажних труб. Ардівська ділянка Ардівського родовища перлітів рекомендується до експлуатації.

http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=21821

Оцінка ресурсів/запасів

За результатами детальної розвідки запаси перлітів (сировина для виробництва спученого перлітового «піску») Ардівської ділянки Ардівського родовища затверджені ДКЗ СРСР (протокол від 05.10.1961 № 3462) у кількості (тис. м³) за категоріями: А-1180, В-4256, С1-3900, в т.ч. в охоронному цілику під залізницею С1-12. Перліти Ардівської ділянки Ардівського родовища не розроблялись. Запаси перлітів Ардівської ділянки Ардівського родовища, обліковані Державним балансом запасів «Сировина перлітова», станом на 01.01.2019 р. відповідають затвердженям.

Мінімальна програма робіт

Передбачена примірними угодами про умови користування надрами та визначена у додатку «Програма робіт». Примірні угоди розміщені за посиланням:

<http://www.geo.gov.ua/primirni-ugodi-pro-umovi-koristuvannya-nadrami/>

Орієнтовна початкова вартість лоту: обраховується.

