

АХТОВСЬКЕ РОДОВИЩЕ ГРАНІТУ

Корисна копалина: граніти.

Вид, строк користування надрами: видобуванням, 20 років.

Місце розташування: на землях Воронівської сільської ради у Вознесенському районі, Миколаївської області.

Площа ділянки: 71 га.

Геологічна характеристика

В геоструктурному відношенні родовище розташоване в південно-західній частині Українського кристалічного щита. Складене гранітами кіровоградського типу, які виходять на поверхню на берегах річок Арбузинки та Мертводі. Розкриті породи на родовищі представлені ґрунтово-рослинним шаром, суглинками, вапняками, глинами і вивітрелими гранітами потужністю від 0,2 до 12,0 м, в середньому – 4,5 м. Корисна копалина представлена гранітами, в основному, пегматоїдними незмінними та порушеними вивітряннями, середньо- і крупнозернистими рожево-сірого кольору. Потужність гранітів, зачеплених вивітряннями, на ділянці дорозвідки коливається від 1,0 до 14,3 м, в середньому складає 3,1 м. Середня потужність свіжих гранітів в межах площі підрахунку запасів складає 66,2 м. За мінералогічним складом граніти однорідні, складаються із кварцу, калієвого шпату, плагіоклазу і біотиту. Граніти Ахтовського родовища за своїми фізико-механічними властивостями придатні для виробництва з них щебеню будівельного та каменю бутового марок «800» – «1200». Жорсткість граніту може використовуватись для будівництва кар'єрних шляхів та некапітальних промислових споруд.

Наявна геологічна інформація

Вперше Ахтовське родовище розвідане в 1964 році на площі 3,1 га. В 1969 році родовище детально розвідане Республіканським міжколгоспним управлінням геологорозвідувальних і проектних робіт на площі 49,7 га. Запаси гранітів затверджені УТКЗ (протокол від 15.07.1969 № 2895) за категоріями А+В+С1 у кількості 27,14 млн м³. Ахтовське родовище з 1975 року розроблялось Ахтовським щебеневим заводом, з 2004 року – ВАТ «Олександрівський гранкар'єр». Нині родовище не розробляється.
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=24109
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=30145
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=34231

Оцінка ресурсів/запасів

Залишок запасів граніту Ахтовського родовища, облікований Державним балансом корисних копалин України «Камінь будівельний», станом на 01.01.2019 р. складає у кількості (тис.м³), за категоріями: А+В+С1 – 41466, у т.ч.: А – 5004, В – 10513, С1 – 25949.

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.

1	47°42'12"	31°25'40"
2	47°42'13"	31°25'46"
3	47°42'11"	31°25'51"
4	47°42'11"	31°26'00"
5	47°42'09"	31°26'06"
6	47°42'06"	31°26'12"
7	47°42'08"	31°26'15"
8	47°42'17"	31°26'25"
9	47°42'19"	31°26'33"
10	47°42'15"	31°26'37"
11	47°42'12"	31°26'45"
12	47°42'08"	31°26'46"
13	47°42'02"	31°26'41"
14	47°41'51"	31°26'41"
15	47°41'47"	31°26'34"
16	47°41'48"	31°26'30"
17	47°41'51"	31°26'30"
18	47°41'49"	31°26'27"
19	47°41'50"	31°26'22"
20	47°41'52"	31°26'23"
21	47°41'53"	31°26'21"
22	47°41'53"	31°26'14"
23	47°41'56"	31°25'55"

