

КУДАШІВСЬКЕ РОДОВИЩЕ ГРАНІТІВ

Корисна копалина: граніти.

Вид, строк користування надрами: видобування, 20 років.

Місце розташування: поблизу південно-західної околиці с. Скелеватка в Криничанському районі Дніпропетровської області. Залізнична станція «Кудашівка» знаходиться за 9,0 км на захід від родовища і з'єднана з ним ґрунтовою дорогою.

Площа ділянки: 39,78 га.

Геологічна характеристика

В геологічному відношенні Кудашівське родовище гранітів розташоване в межах Придніпровського блоку Українського щита і приурочене до масиву мігматоїдних гранітів архейського віку. Тіло корисної копалини являє собою частину гранітного масиву. Корисною копалиною на родовищі є свіжі та зачеплені вивітрянням граніти верхнього архею загальною розкритою потужністю 52,0 м.

Середня потужність незмінених гранітів – 28,66 м; гранітів, зачеплених вивітрянням, – 1,12 м. Граніти середньо- і дрібнозернисті, сірого кольору. Тріщини, що розбивають граніт на окремі блоки, мають різне направлення. Відстань між тріщинами змінюється від 0,5 до 4,0 м, іноді – до 13,0 – 18,0 м.

Загальна потужність розкритих порід на площі підрахунку запасів змінюється від декількох сантиметрів до 16,0 м, середня – 5,6 м, в т.ч. скельне розкриття – 0,39 м.

Наявна геологічна інформація

Свіжі граніти за своїми фізико-механічними властивостями відповідають вимогам ГОСТів: 9479 – 60 (на блоки із природного каменю для розпилювання на облицювальні плити) і 9480 – 60 (на плити облицювальні пиляльні із природного каменю). Поліруємість гранітів добра. Орієнтовний вихід стандартних блоків за даними експлуатації складає 30%. Відходи виробництва облицювальних блоків можуть використовуватись на бут і будівельний щебінь. Граніти, зачеплені вивітрянням, недостатньо вивчені для визначення напрямку їх використання, і тому запаси їх вилучені із підрахунку запасів і ДКЗ СРСР не затверджені.
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=47651

Оцінка ресурсів/запасів

Нині родовище не розробляється.

Станом на 01.01.2019 р. Державним балансом запасів корисних копалин України «Камінь облицювальний» на Кудашівському родовищі обліковано запаси граніту у кількості (тис. м³), за категоріями: А+В+С1 – 11268,0, у т.ч.: А – 1280, В – 2862, С1 – 7126.

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.

