

## ЧОРНОТАШЛИЦЬКЕ РОДОВИЩЕ ГРАНІТІВ

**Корисна копалина:** граніти.

**Вид, строк користування надрами:** видобування, 20 років.

**Місце розташування:** Вільшанський район, Кіровоградської області, за 3 км на захід від села Новоолександрівка та за 5 км на південний схід від села Калмазове, на правому березі річки Чорний Ташлик. Найближча залізнична станція «Підгородна» знаходиться на відстані 6 км на південь від родовища.

**Площа ділянки:** 21,6 га.

### Геологічна характеристика

У геологічній будові району Чорноташлицького родовища беруть участь відклади четвертинної та неогенової систем, кора вивітрювання кристалічних порід і кристалічні породи докембрійського віку.

До корисної копалини належать порушені вивітрюванням та незмінні граніти кіровоградського комплексу, потужністю від 43 до 80 м. Розкриті породи представлені ґрунтово-рослинним шаром, суглинками, пісками, глинами, жорсткою та вивітрілими породами загальною потужністю від 0 до 12,70 м, у середньому 5,45 м.

Граніти являють собою масивну, інколи слабо смугасту породу сірого, рожево-сірого, темно-сірого та рожевого кольорів. Мають дрібнозернисту, нерівномірно зернисту структуру з порфіровидними виділеннями кристалів мікрокліну розміром 1,5–2,0 см. Головними породоутворюючими мінералами є плагіоклаз, калішпат, кварц, біотит. За хімічним складом граніти характеризуються вмістом SiO<sub>2</sub> – 68,45–71,48%.

### Наявна геологічна інформація

Чорноташлицьке (Калмазовське) родовище розвідане в 1961–1962 роках. Кристалічні породи відповідають вимогам ГОСТ 28845-79, ГОСТ 8267-82 та ГОСТ 22132-76. Встановлено марки щебеню за міцністю при стисканні у циліндрі – «1200–1400», за стиранням в поличному барабані – «I–I» та «I–II», за опірмом удару на копрі ПМ – «У-75», за морозостійкістю – «Мрз-50» та «Мрз-100». Марка бутового каменю з порід непорушених вивітрюванням – «600–1000» та незмінених порід – «600–1400». Вихід щебеню з гірської маси становить 80–87%. Відсів, отриманий при виробленні щебеню із кристалічних порід Чорноташлицького родовища, за зерновим складом відповідає вимогам ГОСТ 25607-83.

[http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd\\_shifr.rdf&schifr=22467](http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=22467)

[http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd\\_shifr.rdf&schifr=34225](http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=34225)

[http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd\\_shifr.rdf&schifr=50108](http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=50108)

[http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd\\_shifr.rdf&schifr=60938](http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=60938)

### Оцінка ресурсів/запасів

УкрТКЗ протоколом від 19.09.1972 р. № 3391 затвердила запаси гранітів за категоріями А+В+С1 у кількості 4435 тис. м<sup>3</sup>. У 1984–86 роках виконана детальна дорозвідка двох раніш розвіданих родовищ (Чорноташлицького та Новоолександрівського) на правому та лівому березі річки Чорний Ташлик з метою створення єдиного кар'єру за умови зміни русла ріки. Запаси корисних копалин затверджені УкрТКЗ (протокол від 26.06.1986 р. № 4560) за категоріями А+В+С1 у кількості 19205 тис. м<sup>3</sup> станом на 01.03.1986 р. У 2007 році виконано перерозподіл запасів корисних копалин між цими родовищами станом на 01.03.1986 року (протокол НТР ДГС від 22.08.2007 р. №127). Згідно з протоколом запаси станом на 01.03.1986 р. на Чорноташлицькому родовищі складають за категоріями А+В+С1 у кількості 14748,0 тис. м<sup>3</sup>. Державним балансом запасів корисних копалин України станом на 01.01.2019 р. залишок запасів становить за категоріями в кількості (тис. т): А+В+С1 – 14495,9, у тому числі: А – 4194,9, В – 2275,8; С1 – 8025,2.

### 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	48°09'52"	30°53'57"
2	48°09'52"	30°54'04"
3	48°09'55"	30°54'03"
4	48°10'00"	30°54'14"
5	48°10'02"	30°54'30"
6	48°10'01"	30°54'30"
7	48°09'55"	30°54'15"
8	48°09'50"	30°54'13"
9	48°09'48"	30°54'19"
10	48°09'38"	30°54'11"
11	48°09'39"	30°54'01"
12	48°09'44"	30°53'58"

