

## НОВОСВІТЛІВСЬКЕ РОДОВИЩЕ ПИЛЯЛЬНИХ ВАПНЯКІВ

**Корисна копалина:** вапняки.

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

**Місце розташування:** Новосвітлівське родовище розташоване у Веселинівському районі, Миколаївської області, за 2,0 км на південь від с. Новосвітлівка, за 20 км на південний захід від районного центру м. Веселинове, за 16 км на південний схід від залізничної станції «Колосівка».

**Площа ділянки:** 212,87 га.

### Геологічна характеристика

Корисна копалина — рівномірнорозцементовані однорідні щільні, витримані за потужністю та якістю черепашково-детритові вапняки понтичного ярусу неогенової системи.

Потужність пиляльного шару на родовищі змінюється від 2,0 до 5,6 м, середня — 3,4 м. Розкриті породи представлені м'яким розкриттям — ґрунтово-рослинним шаром і четвертинними суглинками та глинами, потужністю від 0,4 до 11,0 м, середня — 6,4 м, та скельним розкриттям — перекристалізованими вапняками, потужністю від 1,6 до 4,4 м, середня — 2,8–3,1 м. Загальна потужність розкриття коливається від 3,0 до 32,0 м. За умовами залягання і витриманості якості корисної копалини, відповідно до Класифікації запасів родовищ твердих корисних копалин, Новосвітлівське родовище пиляльних вапняків належить до I групи. Розробка родовища планується як відкритим, так і підземним способом, залежно від потужності порід розкриття (до 13 м — кар'єром). Родовище визнане підготовленим до промислового освоєння.

### Наявна геологічна інформація

Попередня і детальна розвідка проведені КГЕ «Укргеолбудм» в 1991–1993 роках згідно з технічним завданням пошуково-зйомочної експедиції ДГП «Кіровгеологія». За результатами досліджень пиляльні вапняки Новосвітлівського родовища за основними показниками відповідають вимогам ГОСТу 4001-77 «Камни стеновые из горных пород» (що діяв на момент проведення випробувань), за виключенням морозостійкості, і придатні для виготовлення стінового каменю марок «7» — «25» за міцністю та МРЗ-5 — за морозостійкістю, відповідно до вимог ТУ 21 УРСР 315-81 «Камні стінові з мергелистих понтичних і сарматських вапняків та опок півдня України». Вихід стандартного стінового каменю — 45%. Відходи від каменешипання за хімічним складом відповідають вимогам ОСТу 21-27-76 «Породы карбонатные для производства строительной извести» та ГОСТу 14050-78 «Мука известковая. Технические условия» та можуть бути використані для виробництва будівельного вапна 1–3 сортів і вапнякового борошна I класу для нейтралізації кислих ґрунтів. [http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd\\_shifr.rdf&schifr=54873](http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=54873)

### Оцінка ресурсів/запасів

Балансові запаси пиляльних вапняків затверджені ДКЗ України протоколом від 17.06.1993 № 90 кількістю (тис. м<sup>3</sup>): А — 535; В — 1276; С1 — 2873; А+В+С1 — 4684; С2 — 1844, а також позабалансові запаси — 797. Родовище ніколи не розроблялося.

### 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:** 4705,90 тис. грн.

1	47°10'28"	31°09'39"
2	47°10'18"	31°10'36"
3	47°10'18"	31°10'47"
4	47°10'07"	31°10'50"
5	47°09'54"	31°10'43"
6	47°09'40"	31°10'47"
7	47°09'40"	31°10'46"
8	47°09'38"	31°10'46"
9	47°09'38"	31°10'47"
10	47°09'35"	31°10'46"
11	47°09'29"	31°10'47"
12	47°09'22"	31°10'42"
13	47°09'22"	31°10'35"
14	47°09'28"	31°10'34"
15	47°09'24"	31°10'17"
16	47°09'24"	31°10'00"
17	47°09'41"	31°09'51"
18	47°09'53"	31°09'50"

