

Єдиним родовищем, розвіданим в північній частині України (Київська область) є Тарасівське комплексне ільменіт-рутил-цирконове родовище. Аналогом Тарасівського комплексного ільменіт-рутил-цирконового родовища є Малишівське родовище в Придніпровському рудному полі, що розробляється Вільногорським комбінатом.

Для нарощування мінерально-сировинної бази ільменіт-рутил-цирконового продукту пропонуються наступні перспективні ділянки для проведення геологорозвідувальних робіт:

| Перспективні ділянки | Загальні ресурси | Попередні ТЕП | Необхідна сума орієнтовно до промислового освоєння |
|--|---|--|--|
| Березівський рудопрояв розсипних ільменіт-рутил-цирконових руд | <p>Категорій P2+P3 - 41,3млн. м³: умовного ільменіту – 2536,0тис.т, в т.ч.: ільменіту – 1881 тис.т, рутилу – 70,0 тис.т; циркону – 90,0 тис.т; дистен+силіманіту – 43,0 тис.т при середніх вмістах, відповідно (кг/м³): 64,0; 2,5; 3,2; 1,5. Вміст суми важких мінералів (колективного концентрату) – до 144,36кг/ м³. Середні потужності: рудного покладу – 4,0 м, покрівлі – 20,2 м, загальна площа – 10,1 км².</p> | Рентабельність до собівартості - 46%, рентабельність до капіталовкладень -7%. | 40,0 млн.грн. |
| Юрівсько-Козіївський рудопрояв розсипних ільменіт-рутил-цирконових руд | <p>Загальні ресурси (кат. P2+P3): ільменіту – 1864,0тис.т; рутилу – 360,0тис.т; циркону – 521,0тис.т; дистен+силіманіту – 153,0тис.т при середніх вмістах, відповідно (кг/м³): 39,0; 7, 5; 10,8; 3,1. Вміст суми важких мінералів (колективного концентрату) – до 200,0кг/ м³. Середні потужності</p> | Рентабельність до собівартості - 42%, рентабельність до капіталовкладень – 6%. | 80,0 млн.грн. |

| | | | |
|--|---|---|----------------------|
| | рудного пласта – 6,6м, покрівлі – 14,6 м, загальна площа – 12,74 км ² . | | |
| Мар'янівський рудопрояв розсіпних ільменіт-рутил- цирконових руд | Руди представлені дрібнозернистими пісками новопетрівської світи неогену. Від 52 до 85% рудних пісків знаходиться в класі крупності 0,29- 0,16мм. Вміст суми важких мінералів (колективного концентрату) – до 56,9 кг/м ³ . Середні потужності рудного пласта – 5,7 м, покрівлі – 18,2 м, площа – 13,2 км ² . агальні ресурси (кат. Р ₂ +Р ₃): ільменіту – 1055,0тис.т; рутилу – 204,0тис.т; циркону – 361,0тис.т; дистен+силіманіту – 253,0тис.т. | ТЕП не розраховувалися, але за якістю руд, достатніми ресурсами корисних копалин є типовим для Білоцерківської металогенічної області (рудопрояви – Березівський, Юрівсько-Козіївський). | 20,0 млн.грн. |