|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Оригинал (EN) | Перевод (RU) | Задача |
| 1 | EXECUTIVE SUMMARY | ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ | Translation |
| 2 | INTRODUCTION | ВСТУПЛЕНИЕ | Translation |
| 3 | A Titan‐24 DCIP &MT survey was carried out by Quantec Geoscience Ltd. over the Anisimov Kluch‐ Bolshoe Snegirikhinskoye‐Yubileyno project area, located approximately 80 km northeast of Oskemon, in eastern Kazakhstan on behalf of Kazakhmys Exploration LLP. from 2012/08/22 to 2012/10/28. | Компания "Quantec Geoscience" провела исследование при помощи оборудования Titan‐24 DCIP & MT на месторождении Анисимов Ключ‐района Большой Юбилейно-Снегирихинский рудник, расположенного примерно в 80 км к северо-востоку от Усть-Каменногорска, Восточный Казахстан, в интересах компании «ТОО Kazakhmys Exploration» с 2012/08/22 по 2012/10/28. | Translation |
| 4 | The survey has consisted of 11 orthogonal lines, 9 were 2400 m in length and 2 lines were 4800 m in length. | Замеры включали в себя 11 ортогональных линий, 9 из них имели длину 2400 метров, а 2 из них-4800 метров. | Translation |
| 5 | All lines were oriented in the NE direction at azimuth of 18° and were spaced at an average distance of 500m. | Все линии были ориентированны на Северо-Восточное направление под углом 18° и были расположены на среднем расстоянии-500 метров. | Translation |
| 6 | The DCIP dipoles were 100m in length and the MT sites were spaced at equal distance of 100m as well. | Диполи оборудования DCIP имели длину 100 метров и участки MT также имели 100 метров. | Translation |
| 7 | The tensor magnetotelluric data were acquired over the frequency range of 10 kHz to 0.01 Hz with a set of two orthogonal dipoles and two orthogonal and horizontal magnetic coils. | Тензорные магнитотеллурические данные были получены по частотному диапазону от 10 килогерц до 0.01 герц вместе с двумя ортогональными диполями, а также двумя ортогональными и горизонтальными магнитными катушками. | Translation |
| 8 | SURVEY OBJECTIVES | ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ | Translation |
| 9 | The exploration objective of the Titan 24 DCIP & MT survey at Anisimov Kluch‐Bolshe Snegirikhinskoye‐ Yubileyno‐Snegirikhinsky Project AREA was to map and detect copper related mineralization to depth for drill targeting, and delineation of mineralization and alteration. | Целью исследования территории Анисимов Ключ-района Большое Снегирихинское-Юбилейно-Снегирихинский при помощи оборудования Titan 24 DCIP & MT было обнаружение и обозначение медных рудообразований для планирования объекта бурения, определения рудообразования и изменения их состава. | Translation |
| 10 | More specifically the objectives are summarized in the following points: | Более четкие цели были обобщены в следующих пунктах: | Translation |
| 11 | Map and detect mineralized zones associated with VMS style of mineralization. | Обнаружение и обозначение зон рудообразования обусловлены колчеданными типами руд. | Translation |
| 12 | Investigate the subsurface geology of the area and identify new drilling targets that are potentially associated with VMS mineralization. | Исследование рудничной геологии данной области и определение новых целей, для бурения, которые предположительно связаны с колчеданным рудообразованием. | Translation |
| 13 | RESULTS | ИТОГИ ИССЛЕДОВАНИЯ | Translation |
| 14 | The Titan DCIP survey within the Anisimov Kluch‐Bolshoe Snegirikhinskoye‐Ubileyno Snegirikhinsky project areas was very successful in mapping and defining known VMS mineralization located within the Anisimov Kluch. | Исследование территории Анисимов Ключ-районов Большое Снегирихинское-Юбилейно- Снегирихинский при помощи оборудования Titan DCIP было успешно проведено в плане обнаружения и обозначения колчеданных рудообразований, расположенных на территории Анисимов Ключ. | Translation |