

Местоположение: находится Жездинском районе, в 4,5 км к востоку от пос. Жезды и в 40 км к северо-западу от рудника Жезказган.

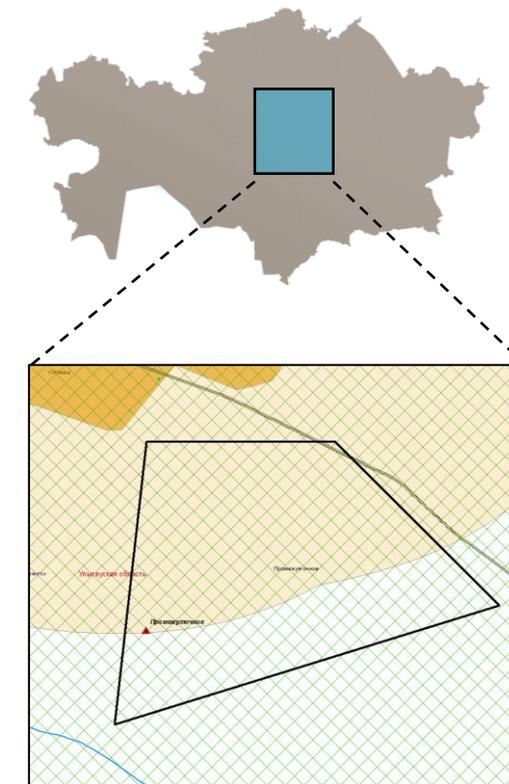
Краткая геологическая характеристика: Месторождение приурочено к пологопадающему (12-14°) юго-западному крылу Джебдинской антиклинали, являющейся складкой второго порядка на юго-западном крыле Эскулинского брахиантиклинального поднятия.

Рудовмещающая красноцветная песчано-конгломератовая толща девона налегает со стратиграфическим несогласием на докембрийскую толщу, прорванную каледонскими гранитами. Рудный горизонт приурочен к низам верхнего девона, сложен грубозернистыми аркозовыми песчаниками с редкими прослоями конгломератов в верхней части. Максимальная мощность горизонта 66-75 м.

Красноцветная толща вмещает три согласно залегающих пласта марганцевых руд мощностью 5 м. В зонах тектонических разломов и в юго-восточной половине месторождения наблюдается увеличение мощности рудных залежей. Простираение пластов северо-западное, падение юго-западное. Размеры по простиранию 500 м (Восточная залежь) и 300 м (Западная залежь). Длина рудных тел 550 м. В рудных пластах имеются раздувы, пережимы и породные прослои. Выклинивание пластов постепенное.

Главные рудные минералы - браунит (60-80%), псиломелан (20-40%); второстепенные - пиролюзит, родохрозит, манганит, гематит; редкие - яkobсит, фриделит, родонит; нерудные - кварц, биотит, реже каолинит, кальцит, барит.

Окислы марганца развиты в цементе конгломератов и песчаников, образуя конгломератовые, цементные, пятнистые и пористые текстуры.



-  - территория включенная в ПУГФН на добычу ТПИ (м-е Жездинское), для дальнейшего выставления на аукцион
-  - населённый пункт и буферная зона населенного пункта - п.Жезды
-  - лицензии на ГИН
-  - железная дорога

Выписка из государственного учета запасов по состоянию на 01.01.2024г.

Полезный компонент	Балансовые запасы	Забалансовые запасы
марганцевые руды	A+B+C1- 589 тыс.т	11 тыс.т