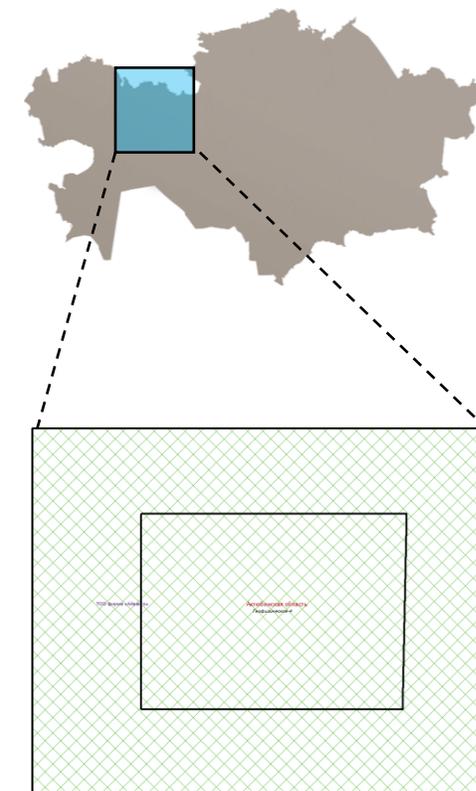


Местоположение: Месторождение находится в Мугоджарском районе Актюбинской области, в 15 км к востоку от месторождения Геофизическое I.

Краткая геологическая характеристика: Месторождения приурочены к северному периклинальному замыканию Карасайской антиклинали, сложенной метаморфическими породами южно-мугоджарской серии. Метаморфические породы мигматизированы, в них отмечаются секущие и согласные дайки гранитов и жилы кварца. Особенно крупные дайки порфиroidного биотитового гранита развиты на месторождении Геофизическое III. Общее простирание вмещающих пород субмеридиональное, падение восточное под углом 40-80°. Дизъюнктивные нарушения сопровождаются окремнением, вермикулитизацией, оталькованием и др.

Состав вмещающих гипербазиты пород - биотитовые гнейсы с прослоями и линзами графитистых кварцитов и амфиболитов. На месторождении встречаются разности, обогащенные силлиманитом. Содержание графита в кварцитах 1-3%. Графит мелкочешуйчатый, равномерно распределенный на плоскостях сланцеватости.

На месторождении Геофизическое IV западная залежь тальк-антофиллитового состава обильно асбестизирована. Среднее содержание волокна класса +0,5 мм - 7%.



-  - территория включенная в ПУГФН на добычу ТПИ (м-сГеофизическое 4), для дальнейшего выставления на аукцион
-  - лицензии на ГИН

Выписка из государственного учета запасов по состоянию на 01.01.2024г.		
Полезный компонент	Балансовые запасы	Забалансовые запасы
асбест	A+B+C1- 0,5 тыс.т, C2 – 0,05 тыс.т	-