



КОРСАКСЬКЕ РОДОВИЩЕ ЗАЛІЗИСТИХ КВАРЦИТІВ

Корсакське родовище залізистих кварцитів розташоване в Приморському районі Запорізької області за 1,5-4 км на південний схід від с. Мануйлівка, за 8 км на схід від Приазовського ГЗК. Найближча з.ст. Єлизаветівка знаходиться за 20 км на схід від родовища.

Родовище складається з чотирьох розвіданих покладів – Східний блок, Західний блок, Південний та Північно-Східний поклади.

Більш перспективним є Східний блок, який простягається з півночі на південь на 1350 м, падіння покладу круте під кутом 70-85°. Потужність покладу – від 10 м на флангах до 400 м в центральній частині.

Рудний поклад складено піроксен-амфібол-магнетитовими кварцитами. Середній вміст розчинного заліза – 15,98 %.

Докембрійські метаморфічні породи перекриті чохлам осадочних порід мезо-кайнозойського віку (суглинки, піски) потужністю 2-10м.

ДКЗ України апробовані попередньо розвідані запаси магнетитових кварцитів Східного блоку Корсакського родовища у кількості 307 464 тис. т.

Родовище рекомендовано для подальшого геологічного вивчення та дослідно-промислової розробки.

