

Прогнозные критерии рудных месторождений, секущих плагформенный чехол
(по Н. С. Маличу, Е. В. Лугановой, 1980; Ю. Г. Старицкому, 1981, 2000; с дополнениями В. С. Певзнера)

Критерии	Сульфидная никелево-медная	Магнетитовая	Исландского шпата	Цеолито-медная
Связь с геологическими формациями	С оливинит-габровой	Долеритовая	Долеритовая, толлеит-базальтовая	Прямой связи нет
Проявление рудной формации	Приурочена к расслоенным интрузиям и подстилающим осадочным породам	В тектонически ослабленных и брекчированных зонах	В зонах брекчий туфов и долеритов и нижних горизонтах лавовой толщи	Ослабленные зоны туфолавоваы толщи
Тектонический	Долгоживущие глубинные разломы	Региональные тектонически ослабленные зоны фундамента и разломы чехла	Региональные разломы вдоль бортов погребенных структур чехла	Зоны разломов
Структурный	Рифтогенная структура	Разломы и их пересечения в пределах крыльев положительных структур	Борта погребенных структур	Сочленение мульд в чехле
Литостратиграфический	D-P ₂	Карбонатные и терригенно-карбонатные формации С, О, туфогенные Г ₁	Туфы и нижняя часть лавовой толщи Г ₁	Карбонатные породы, туфы, базальты Г
Геохимическая ассоциация	Сu, Ni, Co, Ag, Au, Pt (Pb, Zn)	Fe (Mg, Pb, Zn)	Сu, Pb, Zn, Sr, Ba, Fe	Сu, Fe
Глубинное строение	Мощный осадочный чехол, слабо развитый гранитный слой, мощность коры 20–25 км, впадины в фундаменте, поднятия в рельефе поверхности Моховичича	Чехол средней мощности, утонение коры (30 км) и перепады ее мощности	Впадины в фундаменте, поднятия в рельефе поверхности Моховичича	Мощный осадочный чехол, мощность коры от 35 до 40 км