Параметры металлогенических зон, определяющие характер оруденения молибден-медно-порфировой рудной формации

Преобладающие вулканогенные формации	Тип основа- ния (фунда- мента) вулка- но-плутони- ческого пояса	Преобладающие типы гранитоидов	Оруденение	Критерии выделения рудных районов
Андезитовая, тра- хиандезитовая салический	Мафическо- салический	Гранодиориты и гра- ниты, а также их суб- щелочные и умеренно щелочные аналоги	Молибденово- медное и медно- молибденовое	Молибденово- 1. Блоки с сокращенной мош- медное и медно- ностью или отсутствием вулка- молибденовое нитов и с относительно пони- женной* степенью мафичности
Базальт- андезитовая, андезитовая	Салическо- мафический	Кварцевые диориты, граниты, но-молибдено- реже их субщелочные вое аналоги	Медное и мед- но-молибдено- вое	основания 2. Ареал гранитоидных плутонов (или единичный плутон) диорит-гранодиоритовой фор-
Андезито- базальтовая, базальтовая	Мафический	Кварцевые диориты, то- налиты, гранодиориты, трондьемиты	Медное	мации 3. Региональная отрицательная аномалия силы тяжести
				4. Слабоповышенное поле ка- жущейся поляризуемости в об- рамлении гранитоидных плуго- нов**
				5. Региональный геохимический ореол $Mo \times Cu \times Pb \times Zn \ge m \times 10^{-12}$

^{**} Обусловлено бедной пиритовой минерализацией в зонах региональной пропилитизации, обрамляющих плу-* По отношению к основанию вулкано-плутонического пояса за пределами рудоносных блоков. тоны основной фазы рудоконтролирующего гранитоидного комплекса.