

Типовые комплексы геофизических методов оценки прогнозных ресурсов категории  $R_2$  рудных полей и месторождений с контрастными по физическим свойствам рудными телами [99]

Типы руд	Параметры месторождений, рудных тел				Разрывы сплошности руд	Площадь поверхности (объем)	Наличие (содержание) полезного компонента	Рудные формации
	контуры		линейные размеры					
	в плане	в разрезе	по простиранию	по падению				
Магнетитовые и магнетитосодержащие сплошные	МР, ГР	ТСМ	МР, ГР	ТСМ	КМВ	МР, ГР	ГГК-С, РРК	Скарно-магнетитовая, титаномагнетитовая, железистых кварцитов, апатит-магнетитовая
Сульфидные, масивные и прожилковые	ВП, МЗ, ГР	ДЭМПС, РВП	ВП, МЗ	ЕПС, ДЭМПС, РВП	МЭП, МСК	КСПК, МЗ, ГР	ГГК-С, ГГК-П, РРК, КСПК	Медно-колчеданная, колчеданно-полиметаллическая, свинцово-цинковая стратиформная, медно-никелевая
С повышенной плотностью: сидеритовые	ГР, МР	ТСМ	ГР, МР	ТСМ	КМВ	ГР	КМВ, ГГК-С	Сидеритовая
Хромитовые	ГР	ГР				ГР	КМВ, ГГК-П, НГК-С	Хромитовая

П р и м е ч а н и е. ВП — метод вызванной поляризации; ЕПС — метод естественного электрического поля скважинный; МЗ — метод заряда; МЭП — каротаж методом электродных потенциалов; МСК — каротаж методом скользящих контактов; ДЭМПС — дипольное электромагнитное профилирование по скважине; РВП — радиоволновое просвечивание; ГР — гравиразведка; КСПК — контактный способ поляризационных кривых; МР — магниторазведка; ТСМ — трехкомпонентная магниторазведка в скважинах; ГГК-П — гамма-гамма-каротаж плотностей; ГГК-С — гамма-гамма-каротаж селективный; РРК — рентгенорадиометрический каротаж; КМВ — каротаж магнитной восприимчивости; НГК-С — нейтронный гамма-каротаж, селективный.