

Рудные скважины Угольные и гидрогеологические скважины

Скважинный прибор каротажа вызванной поляризации и гамма-каротажа ВПР-ГК-43



Предназначен для измерения эффекта вызванной поляризации (ВП), кажущегося сопротивления (КС), потенциала самопроизвольной поляризации (ПС) и мощности экспозиционной дозы (МЭД) гамма-излучения горных пород при исследовании геологоразведочных скважин.

Прибор работает с каротажным регистратором «Вулкан V3» или аналогичным.

Эксплуатируется с одножильным (ограничение на запись ПС) или трехжильным каротажным кабелем.

Формула зонда	N0,9M0,2A
Диапазон измерения КС, Ом·м, не менее	5-3000
Диапазон измерения ВП, %, не менее	5-40
Диапазон измерения ПС, мВ, не менее	±1000
Диапазон измерения МЭД, мкР/ч	5-500
Относительная погрешность измерения, %	10
Ток питания номинальный, мА	80
Напряжение питания, В	40-50
Выходной код	Манчестер-2
Максимальная рабочая температура, °С	80
Максимальное гидростатическое давление, МПа	20
Диаметр, мм	43
Длина с жестким зондом, мм	3250
Вес, кг	15