



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

РУДПРОМГЕОФИЗИКА

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ТЕТРА

АНАЛИЗАТОР ПОРОШКОВЫХ ПРОБ

ПАП-1



Тел/Факс: 8(0564) 900967, aza1@riad.com.ua,

Тел/Факс: 8(05652) 29518 20109, 60045, 29441, info@tetra.ua, <http://www.tetra.ua>

Анализатор порошковых проб предназначен для анализа содержания полезного компонента (с. п. к.) в порошковых пробах.

Результаты измерений содержания полезного компонента индицируются (в процентах) на цифровом табло и автоматически записываются в ячейки памяти устройства. Точность не уступает химическому методу анализа.

Работа устройства основана на регистрации интегрального потока рассеянного гамма-излучения от контролируемой пробы.

Область применения: горнодобывающие предприятия, служба отдела технического контроля (ОТК), геологическая служба и химические лаборатории.

Анализатор внедрен на шахте "Гвардейская" ОАО "КЖРК".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон определения с.п.к., абс., %	1.0-99.9
Погрешность определения с.п.к. относительная, %	
– в порошковой пробе	0.5
Питание от сети	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	6
Габариты, мм	
– пульт управления	210x100x120
– измерительный блок	300x150x320
Масса, кг	
– пульт управления	1.55
– измерительный блок	3.5
Режимы работы: интенсиметр, контроль содержания полезного компонента с усреднением или без	
Время измерения, дискретно, с	1-999
Количество ячеек памяти для записи с. п. к., шт.	до 800
Канал интерфейса с персональной ЭВМ	RS-232
Источники излучения (2)	Am-241 (Co-57)
Наработка на отказ, не менее, ч	5000
Срок службы, лет	5