



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

РУДПРОМГЕОФИЗИКА

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ТЕТРА

КОМПЛЕКСНОЕ УСТРОЙСТВО

ПАКС – 4М



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

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

Устройство предназначено для оперативного контроля содержания общего железа в измельченной горной массе. Цикл измерений 30-60 сек.

Результаты измерений содержания полезного компонента индицируются (в процентах) на цифровом табло и автоматически записываются в ячейки памяти устройства.

Примечание: пульт управления комплексного устройства многофункциональный и может быть использован (при наличии соответствующих датчиков) для каротажа шарошечных и колонковых скважин, а также для оперативного контроля содержания полезного компонента во взорванной, дробленой, измельченной горной массе и в естественном залегании руд черных металлов.

Устройство эксплуатируется на всех шахтах Кривбасса, Укрмеханобре и на ЗЖРК.

Патент Украины №38216 А, Бюл. №4, 2001 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон контроля с.п.к., абс., %	1.0-99.9
Погрешность контроля с.п.к., отн, %	
– в порошковой пробе	0.4
– при классе крупности (-3 мм)	0.7
– при классе крупности (-5 мм)	0.9
Питание от сети	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	16
Габариты, мм	
– пульт управления	210x100x120
– измерительный блок	430x340x320
Масса, кг	
– пульт управления	1.55
– измерительный блок	25.5
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