

Аппаратура акустического каротажа ПАРУС-8

Предназначена для измерения интервального времени продольных волн Δt и коэффициента их эффективного затухания в породах разрезов угольных, рудных, гидрогеологических, инженерно-геологических и других скважин.

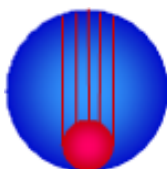
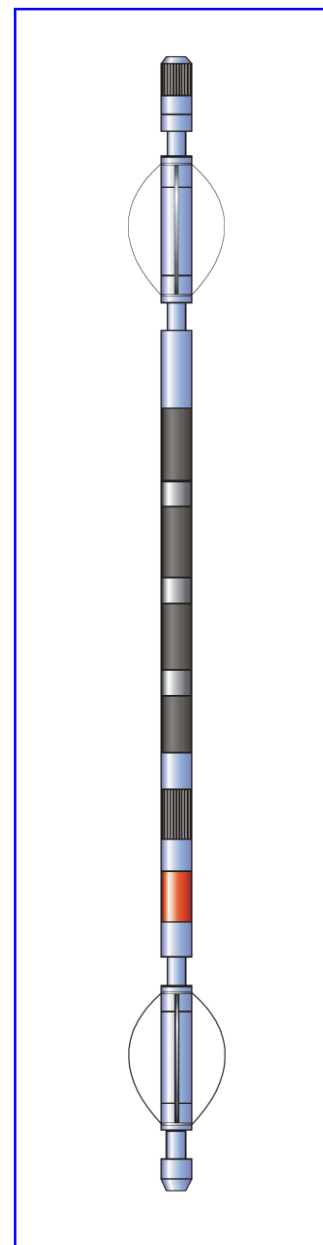
Особенности и преимущества

- ❖ высокое качество работы в разнообразных геолого-технических условиях;
- ❖ исследование скважин в широком диапазоне изменения их диаметра.

Технические характеристики

Формула зонда	Пз0,25Пз0,25Пз10,75И
Частота излучателей различных диаметров, кГц:	
90 мм	15÷25
60 мм	20÷30
36 мм	30÷45
Диапазон измерения интервального времени Δt , мкс/м	120÷600
Относительная погрешность измерения интервального времени Δt , %	±3
Абсолютная погрешность измерения коэффициента затухания α , дБ/м	±5
Диаметр исследуемых скважин, мм	46÷200
Максимальное гидростатическое давление, МПа	40
Максимальная рабочая температура, °С	120
Габаритные размеры скважинного прибора, мм:	
диаметр (без учета сменных излучателей и центраторов)	36
длина	2900
Количество используемых жил, шт.*	3
Масса скважинного прибора, кг	20

** по желанию заказчика аппаратура может быть изготовлена для работы на одножильном кабеле.*



АО НПП "ВНИИГИС" ООО НПЦ "Фонд ЭКО-Технология"

452614, Россия, Башкортостан, г. Октябрьский, ул. Горького 1
Телефон/факс (34767) 7-30-01

www: www.akustika-okt.ru e-mail: akustika.otd34@mail.ru

