

Аппаратура акустического каротажа и контроля качества цементирования ЗАС-03 СИ

Предназначена для контроля качества цементирования обсадных колонн и исследования разрезов необсаженных скважин по кинематическим и динамическим параметрам упругих волн

Решаемые задачи

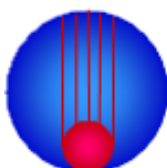
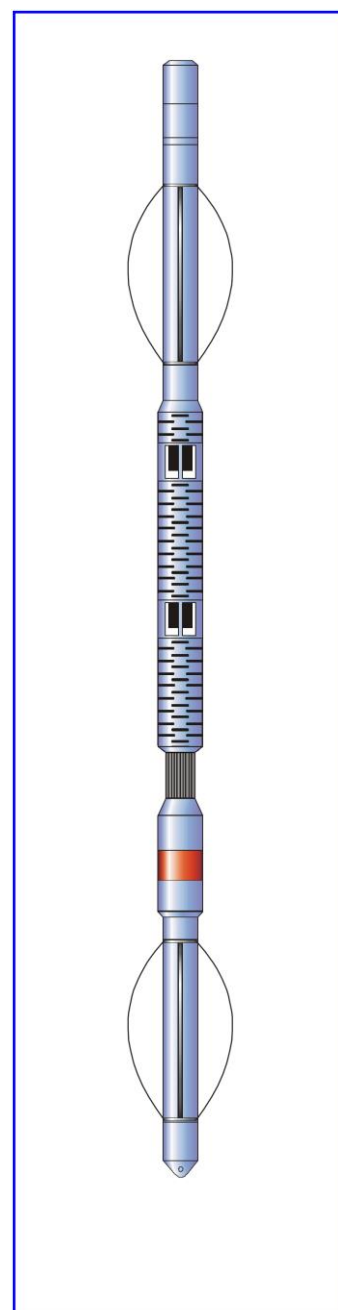
- ❖ выделение интервалов присутствия малопрочного цемента и определение объемно-контактных дефектов цементного камня;
- ❖ литологическое расчленение разреза, выделение коллекторов и оценка их пористости.

Особенности и преимущества

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

Технические характеристики

Формула зонда ЗАС-03 СИ	П ₂ 0,5П ₁ 1,5И
Максимальная рабочая температура, °С	120
Максимальное гидростатическое давление, МПа	80
Диаметр исследуемых скважин, мм	100÷400
Габаритные размеры скважинного прибора, мм:	
диаметр (без учета сменных излучателей и центраторов)	73
длина	не более 4600
Диаметры сменных излучателей, мм	73, 90, 140
Количество используемых жил, шт.	3
Масса прибора, кг, не более	60



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

