

Аппаратура акустического каротажа и контроля качества цементирования АКЦ-48

Предназначена для контроля качества цементирования и технического состояния нефтегазовых, гидрогеологических и других скважин, оборудованных обсадными колоннами и насосно-компрессорными трубами с внутренним диаметром от 73 до 200 мм, а также для исследования разрезов необсаженных скважин по кинематическим и динамическим параметрам упругих волн

Особенности и преимущества

- ❖ повышенная чувствительность к дефектам цементного кольца объемно-контактного типа;
- ❖ обнаружение места прихвата бурового инструмента и положения башмака НКТ;
- ❖ возможность работы с цифровыми станциями (типа ГЕКТОР и ВУЛКАН).

Технические характеристики

Формула зонда	И ₂ 0,25И ₁ 1,5П
Максимальное гидростатическое давление, МПа	80 (100)
Максимальная рабочая температура, °С	120 (150)
Потребляемая мощность, ВА	30
Габаритные размеры скважинного прибора, мм:	
диаметр (без центраторов)	48
длина	3100
Количество используемых жил, шт.	1
Масса прибора, кг	20

Примечание: возможно изготовление аппаратуры с регулируемой мощностью излучения.

