

Оборудование для спускоподъемных операций
Мобильные диагностические комплексы
Стенды контроля и тарировки исследовательского оборудования
Программное обеспечение



Исследовательские приборы



**Уровнемер
СУДОС-мини 2**

Простота и экономичность проведения оперативных исследований за счет технологических особенностей прибора



Решаемые задачи

Оперативный контроль статического и динамического уровня жидкости в нефтяных скважинах как при эксплуатации скважин, так и при их запуске.

Эксплуатационная привлекательность

- Простота и экономичность эксплуатации за счет небольших размеров (самый маленький уровнемер в мире), упрощенного управления и визуального контроля качества замеров по графику эхограммы (в том числе на экране прибора).
- Широкий температурный диапазон работы прибора от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$.
- Оперативные и качественные замеры за счет ускоренного вычисления, большого объема памяти и быстрого экспорта в базу данных.
- Дополнительное усиление эхосигнала гарантирует достоверность определения замеров.
- Надежность работы обеспечивается конструктивными особенностями вибро и ударопрочного металлического корпуса.

Дополнительная комплектация

- Генератор акустического импульса «ГАИ-01» или газобаллонное оборудование ГБО-02 для измерения уровня при «нулевом» давлении.
- Радиоудлинитель «РУ-02» для передачи данных в ноутбук или КПК без использования кабеля.

Технические характеристики

Диапазон контролируемых уровней жидкости	20-3000 м (6000 м) *
Диапазон контролируемых избыточных давлений газа	0-100 кгс/см ²
Количество сохраняемых результатов измерений	3008 символьных отчетов/310 графиков
Дискретность контроля давления	0,1 атм
Время непрерывной работы, не менее	14 час **
Время заряда аккумулятора	10 час
Рабочий диапазон температур	от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$
Габаритные размеры	180x363x148 мм
Масса, не более	3 кг
Скорость передачи данных в ПК	до 115.2 kbod

* – Дополнительная опция

** – В нормальных климатических условиях