

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,

Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: [sma@nt-rt.ru](mailto:sma@nt-rt.ru)

[www.siam.nt-rt.ru](http://www.siam.nt-rt.ru)

## Переносные диагностические комплексы:

# ПСДК «СиамМастер - 4Р»



### Назначение:

Аппаратное и программное обеспечение комплекса обеспечивает автоматизированный контроль основных параметров при выводе скважин с ЭЦН на режим.

### Отличительные особенности:

- Комплекс контролирует:
  - ✓ Затрубный уровень жидкости
  - ✓ Затрубное давление
  - ✓ Буферное давление
  - ✓ Линейное давление
  - ✓ Изменение температуры трубы на устье.
- Системный блок размещен в ударопрочном кейсе (455x330x175 мм).
- Наличие радиосвязи между датчиками повышает оперативность работы и надежность комплекса.
- Приборы комплекса могут работать в 2 режимах:
  - ✓ Передавать данные в системный блок в процессе измерения
  - ✓ Накапливать данные до 30 суток (при работе с внешней аккумулятором), а затем передавать весь накопленный массив в системный блок для дальнейшей обработки.
- Работа на скважинах с нулевым избыточным давлением обеспечивается газобаллонным оборудованием.
- В составе комплекса:

- ✓ Переносное компьютеризированное рабочее место
- ✓ Уровнемер скважинный «СУДОС – автомат 2»
- ✓ Датчик давления ДД-01
- ✓ Устьевой манометр-термометр «УМТ-01»
- ✓ Радиоудлинитель "РУ-02"

**Программное обеспечение:**

- Комплекс оснащается специализированным программным модулем для контроля скважины при выводе на режим - WCM v2.0, а также компьютерной базой данных измерений.
- Беспроводное подключение к компьютеру приборов СУДОС – автомат 2 и УМТ-01 при долговременных исследованиях, в том числе при выводах на режим).

**Дополнительная комплектация:**

- Динамографы серии "СИДДОС".
- Газобаллонное оборудование "ГБО - 02".
- Генератор акустического импульса "ГАИ - 01".
- Внешний аккумулятор "БА - 01".