

## КОНТРОЛЬ СКВАЖИН

## СЕРИЯ ГЕОСТАР

### СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС ГЕОСТАР - АИС

### ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПЛЕКСА



- Комплекс обеспечивает контроль уровня жидкости и давления в затрубном пространстве скважины в автоматическом режиме и ручной режим протоколирования для других регламентированных параметров.
- Максимальный уровень жидкости до 4500 м.
- Максимальное давление газа в затрубном пространстве от 0 до 100 атм.
- Комплекс предназначен для исследований при температуре -40..+40 С.
- Приборы находятся в отдельном багажном отсеке.
- Ноутбук и принтер располагаются в отдельном рабочем месте. Возможно промышленное и защищенное исполнение ноутбука.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Современный компьютеризированный комплекс на базе автомобиля внедорожника "НИВА" (или "УАЗ") предназначен для автоматизации контроля за состоянием скважин при выводе ее на режим, а также при гидропрослушивании. Комплекс оснащен автоматическим уровнемером для контроля уровня, а также компьютерным комплексом для приема и визуализации результатов контроля в режиме "реального времени". Для скважин, оборудованных ШГНУ, комплекс оснащен динамографом.

№	Наименование
1	Легковой автомобиль повышенной проходимости
2	Эхолот-Динамограф-Расходомер ГЕОСТАР-111.ЭДР
3	Автоматическая установка регистрации КВУ
4	Смотка кабельная (15-30 м)
5	Манометр устьевой МК-МТУ
6	Ноутбук
7	Принтер
8	ПО EDWin
9	Устройство громкоговорящее
10	Уст-во дополнительного освещения рабочего места на скважине
11	Уст-во дополнительного освещения рабочего места в салоне автомобиля
12	Носимый фонарь во взрывобезопасном исполнении
13	Набор инструментов
14	Комплект эксплуатационной документации

### ВОЗМОЖНОСТИ

- обеспечена автоматизация контроля уровня, затрубного давления и передача результатов в компьютер сразу после каждого измерения (за счет использования модернизированного автоматического уровнемера) ;
- обеспечена возможность протоколирования и выполнения необходимых расчетов, непосредственно на объекте исследований с помощью ноутбука ;
- обеспечена возможность контроля в реальном режиме времени замеров при гидропрослушивании.

