

## Интерфейсный блок Азимут 08Г

Интерфейсный блок (ИБ) предназначен для работы в составе комплекса наземной аппаратуры забойной системы телеметрии с гидравлическим каналом связи Геопласт 35.4. ИБ рассчитан на работу с программным обеспечением Геопласт 35.НК.01.

ИБ выполняет следующие функции:

- прием сигналов датчиков давления бурового раствора от скважинного прибора (Манчестер-II, время-импульсная модуляция);
- прием сигналов от датчиков технологического процесса бурения (обороты лебёдки, нагрузка на крюк, зажатия в клиньях, ходы насосов и др.);
- нормализация, фильтрация и оцифровка сигналов;
- передача цифровых данных в компьютер телеметрии;
- передача данных в монитор бурильщика;
- предварительная настройка параметров и режимов работы, проверка работоспособности скважинных приборов;
- считывание архивов скважинных приборов.



### Характеристики прибора

#### Основные технические характеристики

Напряжение питания	~230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 10 Вт
Габариты	462x354x175 мм
Масса	не более 7 кг
Степень защиты оболочки	IP67
Диапазон рабочих температур	10 ... 45 °С
Интерфейс	USB

*За дополнительной информацией и ценами просим обращаться в предприятие – изготовитель.*

[www.catelecom.ru](http://www.catelecom.ru)

