



## ЛБР-3 лаборатория бурового раствора



Лаборатория ЛБР-3 предназначена для определения параметров в полевых условиях качества бурового раствора.

Заказать

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### Лаборатория ЛБР-3 измеряет следующие параметры:

- Показатель фильтрации  $\text{см}^3$  при давлении 0,098МПа ( $1\text{кг}/\text{см}^2$ ).
- Условную вязкость.
- Плотность бурового раствора.
- Содержание песка.
- Стабильность бурового раствора.
- Суточный отстой в мл.
- Температуру раствора.
- Химическую активность (водородный показатель), рН

### Технические характеристики

Наименование	Значение
Вязкость условная	15...100 с
Плотность бурового раствора	0,8...2,6 $\text{г}/\text{см}^3$
Содержание песка (в пробе 50 мл раствора)	0,5...10 мл
Температура раствора	0...+100°C
Габаритные размеры	589x500x175 мм
Масса	19 кг

### Стандартный комплект поставки:

- Ареометр АБР-1М.
- Вискозиметр ВБР-2.
- Прибор ВМ-6М.
- Отстойник ОМ-2.
- Цилиндр ЦС-2.
- Цилиндр мерный с носиком, на 100 мл.
- Термометр от 0 до +100°C.
- Кружка мерная 1 л. со шкалой.
- Бумага индикаторная универсальная для определения рН, 5 пачек.
- Емкость с маслом 1 л.
- Эксплуатационная документация.
- ЗИП (запасные части к приборам):
  - приспособление ПТР-1, для проверки прибора ВМ-6.
  - прокладки к прибору ВМ-6 (комплект из 4х прокладок).
  - прокладка для отстойника ОМ-2.
  - пробка резиновая.
  - фильтровальная бумага, 500 листов.
  - перчатки ПВХ с внутренним текстильным покрытием.
  - перчатки тонкие латексные.
  - секундомер.
  - х/б салфетки.
  - кисточка (для чистки).
  - лупа.
  - блокнот для записей.
  - авторучка.