

по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

единый адрес для всех регионов: [mna@nt-rt.ru](mailto:mna@nt-rt.ru)

адрес сайта: [www.mikran.nt-rt.ru](http://www.mikran.nt-rt.ru)

## Технические характеристики

Поточный влагомер (монитор) содержания воды

Измерительный комплекс создан совместно с ООО "НПФ "Технологическая аппаратура" и построен на базе влагомера ВАД-40М емкостного (дизелькометрического) типа. Предназначен для непрерывного контроля содержания воды в трубопроводах ("on-line") с нефтепродуктом.

Комплекс включает: электронный блок и один измерительный зонд, монтируемый в трубе, самопишущий потенциометр, персональный компьютер.

Монитор предусматривает измерение текущих значений параметров содержания воды и температуры, аналоговый выход 0...10 В (4 - 20 мА) сопряжение с компьютерной техникой (ПК) через стандартный интерфейс.

**Объекты анализа:** нефть и все светлые нефтепродукты, мазуты всех марок, гудрон и т.д.

**Возможности:**

- автоматическое усреднение результата в интервале 3 сек - 24 час
- высокая надежность при работе в широком диапазоне содержаний воды
- гибкость - возможность комбинации нескольких зондов и устройств записи и обработки информации
- автоматическая температурная коррекция результата измерения

**Технические характеристики:**

Диапазон измерения содержания воды	0,01 - 99%
Относительная погрешность определения	+/-6%
Потребляемая мощность	1 ВА
Габаритные размеры	100x210x60 мм
Масса (без зонда)	2,5 кг

**Срок поставки:** 1 - 1.5 месяца с момента предоплаты.

**Гарантия:** 2 года от начала ввода в эксплуатацию.

Влагомер может быть использован для постоянного контроля влагосодержания в сыпучем материале, например, зерне, минеральном удобрении, угле и пр., который движется по

конвейерной линии. При этом предусмотрены различные конструкции измерительных зондов (бесконтактных датчиков).