

Флюорат-СТ



Автоматический анализатор
нефтепродуктов в воде



- Бескюветный анализатор: измерение происходит в ламинарной струе пробы без пробоподготовки в режиме реального времени
- Полная автоматизация процесса измерения
- Цифровой способ обработки аналитического сигнала
- Наличие энергонезависимой памяти
- Пыле- и брызгозащищенное исполнение

Анализатор «Флюорат-СТ» предназначен для непрерывных автоматизированных измерений массовой концентрации нефтепродуктов в воде.

Цифровой способ обработки аналитического сигнала позволяет накапливать значительные массивы данных и упрощает процедуру расчета результатов измерений по сохраняемым в оперативной памяти и периодически обновляемым калибровочным характеристикам.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Флуориметрия

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- контроль параметров в питьевых, природных, очищенных сточных водах;
- мониторинг объектов окружающей среды.

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Определяемый компонент, единицы измерений	Диапазон измерений	Предел допускаемой основной относительной погрешности Δ_0 , %
Массовая концентрация нефтепродуктов, мг/дм ³	от 0,3 до 50	± 25

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коммуникации	MODBUS RTU, токовая петля 4-20 мА
Габариты	600×480×210 мм
Масса, не более	10 кг
Электропитание	187-242 В, 50±1 Гц, 12 В
Потребляемая мощность, не более	50 Вт

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- анализатор «Флюорат-СТ»;
- набор ЗИП;
- ГСО;
- гидрозатвор;
- руководство по эксплуатации;
- паспорт.



Центральный офис ГК «Люмэкс»
195220, г. Санкт-Петербург,
ул. Обручевых, д. 1, лит. Б
+7 (812) 335-03-36 | +7 (812) 493-48-80
lumex@lumex.ru

lumex.ru

ООО «Люмэкс-АвтоХимКонтроль»
195009, г. Санкт-Петербург,
ул. Михайлова, д. 11, лит. С
+7 (812) 493-48-80
АНК_lumex@lumex.ru