

## 07-98-МВИ

### Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов висмута в пробах питьевой, природных и очищенных сточных вод на полярографе с электрохимическим датчиком “Модуль ЕМ-04”.

ПНД Ф 14.1:2:4.152-99  
Аттестовано в ГП  
“ВНИИМ им. Д.И. Менделеева”  
Свидетельство о метрологической  
Аттестации №2420/146-98

Разработчик: НТФ «Вольта», 190020, Санкт-Петербург,  
Наб. Обводного канала 150, (812) 786-65-89

Методика выполнения измерений для определения массовой концентрации ионов висмута в питьевой, природной и очищенной сточной водах.

Диапазон измерений массовой концентрации металлов, мкг/дм<sup>3</sup>:

$V_i$  |  $1 \div 100$

Границы относительной погрешности измерения массовых концентраций ионов  $\delta$  металлов  $\delta$  при  $P = 0,95$ :

в диапазоне от 1,0 до 10 мкг/дм <sup>3</sup>	$\pm 30 \%$
в диапазоне св. 10 до 50 мкг/дм <sup>3</sup>	$\pm 25 \%$
в диапазоне св. 50 до 100 мкг/дм <sup>3</sup>	$\pm 20 \%$

Комплект поставки:

- Текст методики;
- Измерительный электрод углеситалловый;
- Вспомогательный электрод углеситалловый;
- Электрод сравнения ЭВЛ-1М4;
- Стекланный стакан;



ООО “НТФ“Вольта”, 190020, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 150.  
Телефон: (812) 786-72-89, 327-02-71. Тел/факс (812) 786-65-89,  
<http://volta.spb.ru>, e-mail: [volta@volta.spb.ru](mailto:volta@volta.spb.ru).