

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 128/2000

О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика выполнения измерений концентраций этиленгликоля в
промышленных выбросах газохроматографическим методом,

разработанная НПГП «МБИ-ЛОТИОС» и регламентированная в
**МВИ.МН 1277-2000 «Методика выполнения измерений концентраций
этиленгликоля в промышленных выбросах газохроматографическим методом»** аттестована
в соответствии с ГОСТ 8.010-90.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по
разработке и экспериментального исследования МВИ.

В результате аттестации МВИ установлено, что МВИ соответствует предъявляемым к ней
метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими
характеристиками:

относительная суммарная погрешность измерений при принятой доверительной
вероятности $p=0,95$ в диапазоне определяемых концентраций этиленгликоля $2,0-500 \text{ мг/м}^3$
без разбавления пробы, $500-10000 \text{ мг/м}^3$ с разбавлением, не превышает величин, приведенных
в таблице:

Компонент	Характеристика погрешности результатов МВИ для этиленгликоля, % отн.
Этиленгликоль	16,0

Заместитель директора



В.П. Лобко