



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ  
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства  
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ  
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”  
- БелДІМ -

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053  
Тэлефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38  
Эл. пошта: info @ belgim.by  
Разліковы рахунак: 3012002840020  
у філіяле ААТ БПББ па г. Мінску, код 334

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(ГОССТАНДАРТ)

Республиканское унитарное предприятие  
“БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ”  
- БелГИМ -

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053  
Телефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38  
Эл. почта: info @ belgim.by  
Расчётный счёт: 3012002840020  
в филиале ОАО БПСБ по г. Минску, код 334,

25.11.99

Г. № \_\_\_\_\_ /

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### СВИДЕТЕЛЬСТВО № 104/99 О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ

**Методики выполнения измерений концентраций п-ксилола в  
промышленных выбросах газохроматографическим методом**

наименование МВИ

МВИ.МН 1143-99

Методика выполнения измерений  
концентраций п-ксилола в промышленных выбросах газохроматографическим методом  
наименование определяемого элемента и исследуемой среды

разработана МБИ «Лотиос»

наименование организации

Методика аттестована по результатам метрологической экспертизы материалов по  
разработке МВИ в соответствии с ГОСТ 8.010-90

В результате аттестации установлено, что методика соответствует предъявляемым к ней  
метрологическим требованиям и обеспечивает выполнение измерений концентраций  
концентраций п-ксилола в промышленных выбросах газохроматографическим методом  
при доверительной вероятности 0,95, с относительной погрешностью  $\pm 20,0\%$  в диапазоне  
измерений 1,4 - 1450 мг/м<sup>3</sup>.

По результатам метрологической аттестации методика может быть использована  
при выполнении измерений  
концентраций п-ксилола в промышленных выбросах газохроматографическим  
методом

наименование определяемого элемента и исследуемой среды

с указанными выше метрологическими характеристиками.

Заместитель директора



В.П. Лобко