

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

окпо 02568454  
унн 100055197

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

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,  
Тэлефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38  
Эл. пошта: info@belgim.by

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027  
Рэгіянальная дырэцыя №700 па г. Мінску  
і Мінскай вобласці ОАО «БПС-Сбербанк»,  
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,  
УНП 100055197, АКПА 02568454

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства  
“БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ”  
- БелГИМ -

Старовиленский тракт 93, 220053, Минск  
Телефон +375 17 233 55 01 Факс +375 17 288 09 38  
Эл. почта: info@belgim.by

Расчётный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027  
Региональная дирекция №700 по г. Минску  
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,  
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,  
УНП 100055197, ОКПО 02568454

16.02. 2016 г. № 28-12/2555

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 934/2016**  
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений  
массовой доли фактической влажности  
пропитанной кордной ткани**

Методика выполнения измерений, разработанная Филиалом «Завод Химволокно» ОАО «Гродно Азот», и регламентированная в **МВИ.МН 5506-2016 «Методика выполнения измерений массовой доли фактической влажности пропитанной кордной ткани»**, аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации установлено, что МВИ соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками при принятой доверительной вероятности  $P=0,95$ :

Диапазон измерений массовой доли фактической влажности	Показатель повторяемости (среднеквадратичное отклонение повторяемости) $\sigma_r$ , %	Показатель воспроизводимости (среднеквадратичное отклонение воспроизводимости) $\sigma_R$ , %	Предел повторяемости (абсолютное значение допускаемого расхождения между двумя результатами параллельных определений) $r$ , %	Предел воспроизводимости (абсолютное значение допускаемого расхождения между двумя результатами измерений, полученных в разных лабораториях) $R$ , %	Расширенная неопределенность измерений (абсолютное значение) $U(Y)$ , %
От 0,2 % до 2,0 %	0,04	0,07	0,1	0,2	0,1

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец