

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



ОКПО 02568454
УНН 100055197
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

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

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

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

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
Рэгіянальная дырэцыя №700 па г. Мінску
і Мінскай вобласці ААТ «БПС-Сбербанк»,
BIC SWIFT BPSBY2X г. Мінск праспект Машэрава, 80
УНП 100055197, АКПА 02568454

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
Региональная дирекция №700 по г. Минску
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,
BIC SWIFT BPSBY2X, г. Минск проспект Машерова, 80
УНП 100055197, ОКПО 02568454

16.06.2019г. № 28-12/14057

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1172/2019 об аттестации МВИ

Массовая концентрация метантиола, этантиола в воздухе рабочей зоны. Методика выполнения измерений методом газовой хроматографии

Методика выполнения измерений, разработанная НП ОДО «ЛЮКЭП» для ОАО «Светлогорский ЦКК», и регламентированная в МВИ.МН 6157-2019 «Массовая концентрация метантиола, этантиола в воздухе рабочей зоны. Методика выполнения измерений методом газовой хроматографии», аттестована в соответствии с ТКП 8.006-2011.

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 $P=0,95$:

Компонент	Диапазон измеряемых массовых концентраций, мг/м ³	Предел повторяемости r , %, $P=0,95, n=2$	Предел внутрिलाбораторной воспроизводимости R , %, $P=0,95, n=2$	Относительная расширенная неопределенность U^0 , %
метантиол	0,4-4,0	10,5	17,8	$18+2,1/C_i$
этантаниол	0,5-5,0	13,1	21,1	$16+4,6/C_i$

C_i – массовая концентрация определяемого компонента в воздухе, мг/м³

Первый заместитель директора



Н.В. Баковец