

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

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

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: 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 BPSBBY2X г. Мінск праспект Машэрава, 80
УНП 100055197, АКПА 02568454



ОКПО 02568454
УНН 100055197
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республиканское унитарное предприятие
“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

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
Региональная дирекция №700 по г. Минску
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,
BIC SWIFT BPSBBY2X, г. Минск проспект Машерова, 80
УНП 100055197, ОКПО 02568454

05.08.2019 г. № 28-12/18667

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1178/2019
об аттестации МВИ

**Массовая концентрация дигидросульфида, диметилсульфида
в воздухе рабочей зоны. Методика выполнения измерений
методом газовой хроматографии**

Методика выполнения измерений, разработанная НП ОДО «ЛЮКЭП» для проведения аналитического лабораторного контроля в ОАО «Светлогорский ЦКК», и регламентированная в **МВИ.МН 6167-2019 «Массовая концентрация дигидросульфида, диметилсульфида 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 относительной повторяемости σ_r , %, $P=0,95$, $n=2$	Предел относительной промежуточной прецизионности R , %, $P=0,95$; $n=2$	Относительная расширенная неопределенность U^0 , %
дигидросульфид	8 – 100	5,5	12,7	12,7+83/ C_i
диметилсульфид	40 - 500	5,7	12,6	13,8+331/ C_i

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

Директор



В.Л. Гуревич