



Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
**«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ ІНСТЫТУТ
МЕТРАЛОГІІ»
(БелДІМ)**

Старавіленскі тракт, 93, 220053, г. Мінск
Тэлефон: +375 (17) 374 55 01, факс: +375 (17) 244 99 38
Эл. пошта: info@belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
Рэгіянальная дырэкцыя №700 па г. Мінску
і Мінскай вобласці ААТ «БПС-Сбербанк»,
БІК BPSBBY2X
УНП 100055197, АКПА 02568454

Республиканское унитарное предприятие
**«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»
(БелГИМ)**

Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск
Телефон: +375 (17) 374 55 01, факс: +375 (17) 244 99 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»,
БИК BPSBBY2X
УНП 100055197, ОКПО 02568454

На № _____ ад _____

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1258/2020
об аттестации МВИ**

Методика выполнения измерений массовой концентрации метантиола, этантиола в промышленных выбросах от стационарных источников методом газовой хроматографии с индикацией компонентов детектором, специфичным к сере, разработанная НП ОДО «ЛЮКЭП» для ОАО «Светлогорский ЦКК», и регламентированная в **МВИ.МН 6182-2020 «Массовая концентрация метантиола, этантиола в промышленных выбросах. 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 промежуточной прецизионности R , %, $P=0,95$, $n=2$	Относительная расширенная неопределенность U^0 , %
метантиол	От 0,03 до 1,00	17,6	40,4	$20,7+0,24/C_i$
этантиол	От 0,09 до 1,00	4,4	11,6	$13,8+0,041/C_i$

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

Первый заместитель директора



Н.В. Баковец