



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

Старовиленский тракт 93, 220053, г. Минск, Республика Беларусь,  
Тел.: +375 17 374-55-01, Факс: +375 17 244-99-38, E-mail: info@belgim.by, www.belgim.by

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

## об аттестации методики (метода) измерений

№ 018/2022 от 22 марта 2022 г.

Методика (метод) измерений параметров дымовых и вентиляционных каналов: скорость воздушного потока в дымовых и вентиляционных каналах, количество удаляемого воздуха из помещения зданий, кратность воздухообмена в помещении с показателями точности, приведенными в приложении на оборотной стороне свидетельства, установленными в результате проведения экспериментальных исследований,

(наименование измеряемой величины, шкалы величины (шкалы измерений или единицы величин); объект измерений; диапазон измерений; показатели точности измерений (допускается приводить в приложении на оборотной стороне свидетельства); указание способа установления показателей точности результатов измерений при аттестации)

разработанная: ООО «ЛабАльянс» (проспект Дзержинского, д. 11, офис 843, помещение 843-3, 220069, г. Минск),

(наименование разработчика, почтовый адрес юридического лица или фамилия, собственное имя, отчество (при наличии), место жительства – для физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

установленная: АМИ.МН 0006-2021 «Параметры дымовых и вентиляционных каналов. Кратность воздухообмена в помещениях зданий. Методика измерений» с изменением №1,

обозначение и наименование документа с изложением методики (метода) измерений)

аттестована в соответствии с требованиями Правил осуществления метрологической оценки в виде работ по аттестации методик (методов) измерений, утвержденных постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 23 апреля 2021 г. № 43.

В результате аттестации методики (метода) измерений с изменением № 1 установлено, что методика (метод) измерений с изменением № 1 соответствует метрологическим требованиям к измерениям, а также своему назначению.

Директор

(должность руководителя уполномоченного  
юридического лица)



(подпись)

В.Л. Гуревич

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

22 марта 2022 г.

Серия МН № 0043

Приложение к свидетельству  
об аттестации № 018/2022 от 22 марта 2022 г.

Рабочие характеристики, включая показатели точности измерений, методики  
(метода) измерений с изменением № 1

| Измеряемая величина                                                  | Диапазон измерения | Стандартное отклонение повторяемости, $S_r$ , %, не более | Стандартное отклонение воспроизводимости, $S_R$ , %, не более | Расширенная неопределенность $U$ ( $P = 95\%$ , $k = 2$ ), %, не более |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Скорость воздушного потока в вентиляционных и дымовых каналах, м/с   | От 0,1 до 20,0     | 8,2                                                       | 8,2                                                           | 11,5                                                                   |
| Количество удаляемого воздуха из помещения зданий, м <sup>3</sup> /ч | От 0,2 до 4860,0   | 8,2                                                       | 8,2                                                           | 23,0                                                                   |
| Кратность воздухообмена в помещении, ч <sup>-1</sup>                 | От 0,010 до 550    | 8,2                                                       | 8,2                                                           | 23,0                                                                   |

Начальник ПИО измерений  
давления и расхода



А.И.Бардонов