



НИИ АТМОСФЕРА

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
“НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА”  
АО “НИИ АТМОСФЕРА”

194021, г. Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7, тел./факс: (812) 297-8662  
E-mail: info@nii-atmosphere.ru, http://www.nii-atmosphere.ru  
ОКПО: 23126426, ОГРН: 1097847184555, ИНН/КПП: 7802474128 / 780201001

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**№ 09-2/317**  
**от 26.04.2021 г.**

В АО «НИИ Атмосфера» рассмотрена «Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в промышленных выбросах с применением газоанализаторов «Полар», «Протон», «Полар Универсал» и «Полар про» и массовой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны с применением газоанализаторов «Полар-2», ПЭП-МВИ-002-18 (взамен ПЭП-МВИ-001-12), ФР.1.31.2019.35407», разработанная ООО «Промэкоприбор» и ТОО «Проманалит».

По результатам экспертизы методики в части выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в промышленных выбросах с применением газоанализаторов «Полар», «Протон», «Полар Универсал» и «Полар про» методика ПЭП-МВИ-002-18 соответствует требованиям действующих государственных стандартов и других нормативных документов. Методика ПЭП-МВИ-002-18 может быть использована для измерения массовой концентрации оксида углерода (CO), оксида азота (NO), диоксида азота (NO<sub>2</sub>), суммы оксидов азота (NO<sub>x</sub>) в пересчёте на NO<sub>2</sub>, сернистого ангидрида (SO<sub>2</sub>), сероводорода (H<sub>2</sub>S), аммиака (NH<sub>3</sub>) и углеводородов (CH по метану (CH<sub>4</sub>), пропану (C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>) или гексану (C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>), а также измерений объемной доли кислорода (O<sub>2</sub>) и диоксида углерода (CO<sub>2</sub>), в диапазонах измерений, указанных в таблицах № 1-5 Приложения.

Срок действия экспертного заключения на методику 5 лет.

Генеральный директор



О.А. Марцынковский

Исп. Л.И. Короленко  
Тел/факс: (812) 372-57-82  
korolenko@nii-atm.ru