

**Республиканское унитарное предприятие
«Гомельский центр стандартизации, метрологии и сертификации»**

ул. Лепешинского, 1, 246015, г. Гомель
тел. (0232) 26 33 01, факс (0232) 26 33 00
e-mail: mail@gomelcsms.by, www.gomelcsms.by

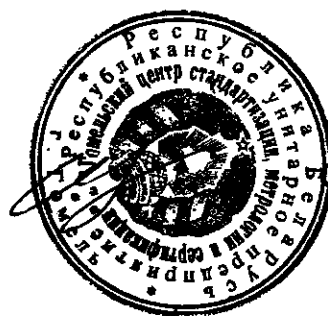
**СВИДЕТЕЛЬСТВО
об аттестации методики (метода) измерений**

№ 022/2024 от 27 03 2024г.

Методика (метод) измерений адгезии защитных покрытий, разработанная в Обществе с ограниченной ответственностью «ЛабАльянс», ул. Ленина, 27, оф. 148, 220030, г. Минск, Республика Беларусь, установленная в АМИ.ГМ 0286-2024 «Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Адгезия защитных покрытий. Методика 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 установлено, что методика (метод) измерений соответствует метрологическим требованиям к измерениям, а также своему назначению.

Заместитель директора
Государственного предприятия
«Гомельский ЦСМС»



О.А.Борович

Дата выдачи свидетельства об аттестации
методики (метода) измерений

_____ 20__ г.

Серия ГМ № **00347**

В результате аттестации установлено, что методика (метод) измерений обладает следующими основными метрологическими характеристиками при принятой доверительной вероятности 95 %:

Измеряемая величина	Средство измерений	Диапазон измерений	Относительное стандартное отклонение повторяемости σ_r , %, не более	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности σ_{DO} , %, не более	Относительная расширенная неопределенность (P=95 %, k=2), %, не более
Адгезия полимерного покрытия	ИА-1	от 0 до 65 Н/см	2,15	2,15	27,15
Адгезия битумного покрытия		от 0,00 до 0,65 МПа	1,78	1,78	29,05
Адгезия полимерного покрытия	ИА-2	от 0 до 90 Н/см	1,22	1,22	29,50
Адгезия битумного покрытия		от 0,0 до 0,9 МПа	1,47	1,47	30,95

Данные о показателях точности измерений были получены из внутрिलाбораторного эксперимента, организованного и подвергнутого анализу в соответствии с СТБ ИСО 5725 в 2023 году в службе защиты и метрологического обеспечения Производственного республиканского унитарного предприятия «Могилевоблгаз». Экспериментальные данные получены в условиях повторяемости и промежуточной прецизионности с изменяющимися факторами: персонал, выполняющий измерения.