

**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**

№ 089/2025 от 01 12 2025г.

Методика (метод) измерений статического растягивающего усилия при испытаниях поясов предохранительных,

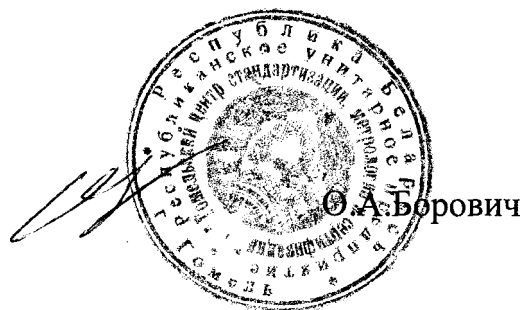
разработанная в Республиканском унитарном предприятии электросвязи «Белтелеком», ул. Энгельса, 6, 220030, г. Минск, Республика Беларусь,

установленная в АМИ.ГМ 0433-2025 «Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Статическое растягивающее усилие при испытаниях поясов предохранительных. 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»



Дата выдачи свидетельства об аттестации
методики (метода) измерений

_____ 20__ г.

Серия ГМ № 00508

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

Определяемая величина	Диапазон измерений	Прилагаемая нагрузка, кН	Расширенная неопределенность измерений, кН ($k = 1,65; P = 0,95$)
Статическое растягивающее усилие	от 2 до 20 кН	4,00	0,40

Данные о показателях точности измерений были получены из внутрилабораторного эксперимента, организованного и подвергнутого анализу в соответствии с СТБ ИСО 5725 в 2025 году в центральной производственной лаборатории производства «Международный центр коммутации» Республиканского унитарного предприятия электросвязи «Белтелеком». Экспериментальные данные получены в условиях повторяемости и промежуточной прецизионности с изменяющимися факторами: персонал, выполняющий измерения, и время.