

Республиканское унитарное предприятие  
«ВИТЕБСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И  
СЕРТИФИКАЦИИ»



Свидетельство об уполномочивании на осуществление государственной поверки средств измерений  
№13 от 24.11.2023

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОВЕРКЕ**  
**№ 13-0067960-6024**

Дата государственной поверки «15» апреля 2024 г.  
Действительно до «14» апреля 2025 г.

**Средства измерений** образцовая поверочная установка, тип ОПУ-500 МГС  
**Идентификационный номер** 001

**Обязательные метрологические требования:**

Диапазон измерений расходов от 0,012 до 600 м<sup>3</sup>/ч

Диаметр условного прохода, поверяемых расходомеров Ду от 10 до 200 мм

**Заявитель** Государственное предприятие "ВПКиТС"

**Государственная поверка проведена в соответствии с методикой поверки:**  
МП ВТ 304-2021

**с применением эталонов единиц величин:** Мерники металлические образцовые 1 разряда, частотомер ЧЗ-64, генератор Г6-31, генератор Г5-54, компаратор напряжений Р3003, катушка образцовая 100 Ом, магазин сопротивлений Р4831, оборудование установки ОПУ-500 МГС

**Результаты государственной поверки (при необходимости):**

Основная относительная погрешность установки:

Объемный метод:  $\pm 0,03$  %;

Метод сличения:  $\pm 0,25$  %

По результатам поверки (см. протоколы испытаний, итоговый протокол)

Установка «ОПУ-500 МГС» зав.№ 001 признана годной для градуировки, испытаний, аттестации и поверки средств измерения расхода горячей и холодной воды.

*На основании результатов государственной поверки средство измерений соответствует обязательным метрологическим требованиям и признано пригодным к применению.*

**Знак государственной поверки:**

**Государственный поверитель**



Николаев Никита Александрович  
расшифровка подписи

**Настоящее свидетельство подтверждает прослеживаемость измерений, выполняемых с помощью данного средства измерений, до единиц величин Международной системы единиц (СИ), которые воспроизводятся через**

Адрес юридического лица, уполномоченного на проведение государственной поверки, тел.:  
ул. Б. Хмельницкого, д.20, 210015, г. Витебск, Республика Беларусь. +375-212-48-04-07