



## ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ,  
ВЫПОЛНЯЮЩИЙ РАБОТЫ И(ИЛИ) ОКАЗЫВАЮЩИЙ УСЛУГИ В  
ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СЕВЕРО-КАВКАЗСКОЕ  
УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ"**

---

наименование

**RA.RU.311597**

---

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 344023, РОССИЯ, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Врубовая, дом 32.**

---

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

102-ФЗ Об обеспечении единства измерений. 102-ФЗ

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

**344023, РОССИЯ, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Врубоя, дом 32.**

адреса мест осуществления деятельности

| N П/П                                     | Измерения                         | Тип (группа) средств измерений   | Метрологические требования |  | Примечание |
|---|-----------------------------------|--|----------------------------|--|------------|
|   |                                   |  | диапазон измерений         | погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд) |            |
| <b>2. Поверка средств измерений (ВЭГ)</b> |                                   |  |                            |  |            |
| 2.1.                                      | Измерения геометрических величин; | Средства измерений направления воздушного потока, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений направления воздушного потока | (0– 360)°                  | Погрешность: ПГ±(3 – 10)°;                           | -          |

| N П/П | Измерения   | Тип (группа) средств измерений  | Метрологические требования     |  | Примечание |
|-------|---|---|--------------------------------|--|------------|
|       |   |   | диапазон измерений             | погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд) |            |
|       |   | измерительных систем, комплексов, станций, установок, приборы комбинированные;  |                                |  |            |
| 2.2.  | Измерения геометрических величин;                             | Средства измерений высоты нижней границы облаков, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений высоты нижней границы облаков измерительных систем, комплексов, станций и установок; | (10 – 100) м<br>(100 – 7600) м | Погрешность: ПГ ±10 м<br>ПГ ±10 %;                   | -          |
| 2.3.  | Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; | Средства измерений скорости воздушного потока: анемометры различных принципов действия ;  | (0,1 – 60) м/с                 | Погрешность: ПГ ± (0,06 – 5,5) м/с;                  | -          |

| N П/П | Измерения   | Тип (группа) средств измерений   | Метрологические требования      |   | Примечание |
|-------|---|--|---------------------------------|---|------------|
|       |   |  | диапазон измерений              | погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)                        |            |
| 2.4.  | Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; | Средства измерений скорости воздушного потока, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений скорости воздушного потока измерительных систем, комплексов, станций и установок, приборы комбинированные;   | (0,1 – 74) м/с                  | Погрешность: ПГ ± (0,05 – 6,25) м/с;  | -          |
| 2.5.  | Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; | Средства измерений количества и интенсивности атмосферных осадков, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений количества и интенсивности атмосферных осадков измерительных систем, комплексов, станций, установок, пловииографы, осадкомеры; | (0 – 9999) мм<br>(0 – 200) мм/ч | Погрешность: ПГ ±(0,1 – 500) мм<br>ПГ ±(0,5 – 10) %<br>ПГ ±(0,1 – 10) мм/ч; | -          |

| N П/П | Измерения   | Тип (группа) средств измерений   | Метрологические требования |  | Примечание |
|-------|---|--|----------------------------|--|------------|
|       |   |  | диапазон измерений         | погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд) |            |
| 2.6.  | Измерения давления, вакуумные измерения;                | Средства измерений атмосферного давления, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений атмосферного давления измерительных систем, комплексов, станций, установок, приборы комбинированные;    | (300 – 1300) гПа           | Погрешность: ПГ±(0,25 – 5,0) гПа;                    | -          |
| 2.7.  | Измерения физико-химического состава и свойств веществ; | Средства измерений относительной влажности воздуха, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений относительной влажности воздуха измерительных систем, комплексов, станций, установок, приборы | (0,8 – 100) %              | Погрешность: ПГ±(2 – 10) %;                          | -          |

| N П/П | Измерения                                  | Тип (группа) средств измерений  | Метрологические требования      |  | Примечание |
|-------|--|---|---------------------------------|--|------------|
|       |  |   | диапазон измерений              | погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд) |            |
|       |  | комбинированные;  |                                 |  |            |
| 2.8.  | Теплофизические и температурные измерения; | Термометры стеклянные, термографы;  | $[(-70) - 100]^{\circ}\text{C}$ | Погрешность: ПГ $\pm(0,2 - 1,5)^{\circ}\text{C}$ ;   | -          |
| 2.9.  | Теплофизические и температурные измерения; | Средства измерений температуры воздуха, почвы, снежного покрова, воды, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений температуры воздуха, почвы, снежного покрова, воды измерительных систем, комплексов, станций, установок, приборы комбинированные; | $[(-70) - 100]^{\circ}\text{C}$ | Погрешность: ПГ $\pm(0,1 - 1,5)^{\circ}\text{C}$ ;   | -          |

| N П/П | Измерения                                 | Тип (группа) средств измерений   | Метрологические требования |  | Примечание |
|-------|---|--|----------------------------|--|------------|
|       |   |  | диапазон измерений         | погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд) |            |
| 2.10. | Оптические и оптико-физические измерения; | Средства измерений метеорологической дальности видимости, измерительные системы, комплексы, станции, установки, каналы измерений метеорологической дальности видимости измерительных систем, комплексов, станций, установок; | (10 – 50000) м             | Погрешность: ПГ ± (5 – 20) %;                        | -          |

Начальник ССИ

\_\_\_\_\_  
должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

А.Е. Моисеев

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица