

**УТВЕРЖДЕНО**  
**приказом Федерального агентства**  
**по техническому регулированию**  
**и метрологии**  
**от «21» мая 2025 г. № 995**

Регистрационный № 95531-25

Лист № 1  
Всего листов 9

**ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**Дозаторы пипеточные одноканальные и многоканальные**

**Назначение средства измерений**

Дозаторы пипеточные одноканальные и многоканальные (далее – дозаторы) предназначены для измерения объема жидкостей.

**Описание средства измерений**

Принцип действия дозаторов основан на создании в съемном, герметично надеваемом на штупер дозатора наконечнике попеременно вакуума или избыточного давления, в результате чего в наконечник набирается или сливается из него дозируемая жидкость. Вакуум и избыточное давление создаются при перемещении поршня, расположенного в герметично уплотненном цилиндре. Объем дозы дозаторов определяется диаметром поршня и его перемещением.

Дозаторы представляют собой механические поршневые одноканальные и многоканальные (8-канальные и 12-канальные) устройства с фиксированными или варьируемыми объемами доз.

Значение объема дозы дозаторов с варьируемым объемом задается вращением оси плунжера при помощи рабочей кнопки, и отображается на цифровом счетчике, встроенном в ручку дозаторов. Значение номинальной дозы дозаторов с фиксированным объемом маркируется на их корпусе.

Для работы дозаторов используются сменные наконечники. Каждый дозатор оснащен системой сброса наконечника, которая приводится в действие с помощью отдельной кнопки, расположенной на корпусе дозатора.

Дозаторы выпускаются в 74 модификациях: 6013001 – 6013023, 6015001 – 6015023, 6013024 – 6013034, 6015024 – 6015034, 6013048 – 6013050, 6013064 – 6013066, отличающихся диапазонами дозирования, дискретностью установки объема доз, количеством каналов дозирования, вариантами исполнения корпуса. Модификации приведены в таблицах 1-2.

Дозаторы серий 6013001 – 6013023, 6015001 – 6015023, одноканальные и имеют фиксированный объем дозирования. Дозаторы серии 6013024 – 6013034 и 6015024 – 6015034 одноканальные с варьируемым объемом дозирования. Дозаторы серии 6013048 – 6013050 8-канальные с варьируемым объемом дозирования. Дозаторы серии 6013064 – 6013066 12-канальные с варьируемым объемом дозирования.

Дозаторы серий 6013001 – 6013023 и 6013024 – 6013034 частично автоклавируемые. Дозаторы серий 6015001 – 6015023 и 6015024 – 6015034 полностью автоклавируемые.

Корпус дозаторов изготовлен из пластика, окрашен в цвета в соответствии с технической документацией производителя. Дозаторы серий 6015001 – 6015023 и 6015024 – 6015034 имеют разные цвета колпачков и кнопок для нажатия в зависимости от объема. Дозаторы серий 6013001 – 6013023, 6013024 – 6013034, 6013048 – 6013050 и 6013064 – 6013066 имеют одинаковый цвет для всех объемов дозирования.

Серийный номер и обозначение модификации дозаторов приведены на корпусе дозатора способом лазерной печати, а также на маркировочную этикетку типографским способом. Маркировочная этикетка расположена на упаковке дозаторов в виде наклейки. Серийный номер имеет цифровой или буквенно-цифровой формат. Общий вид дозаторов представлен на рисунке 1. Место нанесения серийного номера на дозаторы представлено на рисунке 2. Общий вид маркировочной этикетки и место нанесения серийного номера и знака утверждения типа представлено на рисунке 3.

Пломбирование и нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрены.



а) дозатор серии 6013001 – 6013023



б) дозатор серии 6015001 – 6015023



в) дозатор серии 6013024 – 6013034



г) дозатор серии 6015024 – 6015034



д) дозатор серии 6013048 – 6013050



е) дозатор серии 6013064 – 6013066

Рисунок 1 – Общий вид дозаторов

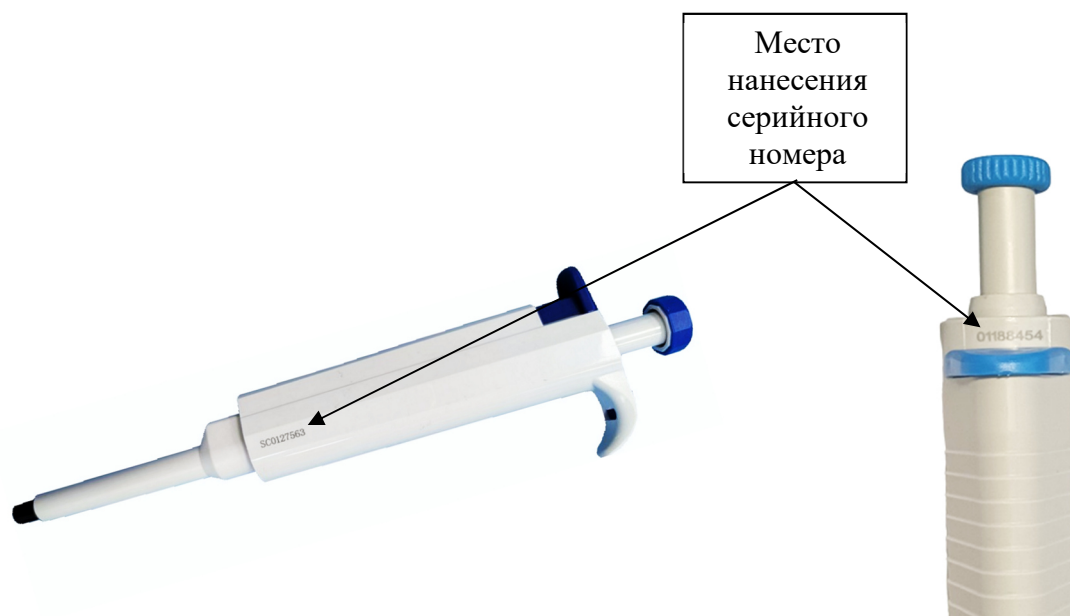


Рисунок 2 – Место нанесения серийного номера на дозаторы



Рисунок 3 – Общий вид маркировочной этикетки дозаторов

## Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики дозаторов с фиксированными объемами доз

| Обозначение модификации дозатора | Номинальный объем дозирования, мкл | Пределы допускаемой относительной систематической погрешности, % | Предел допускаемого среднего квадратического отклонения случайной погрешности, % |
|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 6013001                          | 1                                  | $\pm 25,0$                                                       | 12,0                                                                             |
| 6013002                          | 2                                  | $\pm 12,5$                                                       | 10,0                                                                             |
| 6013003                          | 2,5                                | $\pm 10,0$                                                       | 8,0                                                                              |
| 6013004                          | 5                                  | $\pm 5,0$                                                        | 6,0                                                                              |
| 6013005                          | 7                                  | $\pm 3,6$                                                        | 5,0                                                                              |
| 6013006                          | 10                                 | $\pm 3,0$                                                        | 3,0                                                                              |
| 6013007                          | 15                                 | $\pm 3,0$                                                        | 3,0                                                                              |

| Обозначение модификации<br>дозатора | Номинальный объем<br>дозирования,<br>мкл | Пределы допускаемой<br>относительной<br>систематической<br>погрешности,<br>% | Предел допускаемого<br>относительного<br>среднего<br>квадратического<br>отклонения случайной<br>погрешности, % |
|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6013008                             | 20                                       | ±3,0                                                                         | 3,0                                                                                                            |
| 6013009                             | 25                                       | ±2,5                                                                         | 3,0                                                                                                            |
| 6013010                             | 30                                       | ±2,0                                                                         | 2,5                                                                                                            |
| 6013011                             | 40                                       | ±2,0                                                                         | 2,5                                                                                                            |
| 6013012                             | 50                                       | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6013013                             | 75                                       | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6013014                             | 80                                       | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6013015                             | 100                                      | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6013016                             | 200                                      | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6013017                             | 250                                      | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6013018                             | 500                                      | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6013019                             | 1000                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6013020                             | 2000                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6013021                             | 2500                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6013022                             | 5000                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6013023                             | 10000                                    | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6015001                             | 1                                        | ±25,0                                                                        | 12,0                                                                                                           |
| 6015002                             | 2                                        | ±12,5                                                                        | 10,0                                                                                                           |
| 6015003                             | 2,5                                      | ±10,0                                                                        | 8,0                                                                                                            |
| 6015004                             | 5                                        | ±5,0                                                                         | 6,0                                                                                                            |
| 6015005                             | 7                                        | ±3,6                                                                         | 5,0                                                                                                            |
| 6015006                             | 10                                       | ±3,0                                                                         | 3,0                                                                                                            |
| 6015007                             | 15                                       | ±3,0                                                                         | 3,0                                                                                                            |
| 6015008                             | 20                                       | ±3,0                                                                         | 3,0                                                                                                            |
| 6015009                             | 25                                       | ±2,5                                                                         | 3,0                                                                                                            |
| 6015010                             | 30                                       | ±2,0                                                                         | 2,5                                                                                                            |
| 6015011                             | 40                                       | ±2,0                                                                         | 2,5                                                                                                            |
| 6015012                             | 50                                       | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6015013                             | 75                                       | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6015014                             | 80                                       | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6015015                             | 100                                      | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6015016                             | 200                                      | ±1,5                                                                         | 2,0                                                                                                            |
| 6015017                             | 250                                      | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6015018                             | 500                                      | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6015019                             | 1000                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6015020                             | 2000                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6015021                             | 2500                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6015022                             | 5000                                     | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |
| 6015023                             | 10000                                    | ±1,0                                                                         | 1,0                                                                                                            |

Таблица 2 – Метрологические характеристики дозаторов с варьируемыми объемами доз

| Обозначение модификации дозатора | Диапазон объемов дозирования, мкл | Дискретность установки объема, мкл | Значения объемов дозирования при поверке, мкл | Пределы допускаемой относительной систематической погрешности*, % | Предел допускаемого относительного среднего квадратического отклонения случайной погрешности*, % |
|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дозаторы одноканальные           |                                   |                                    |                                               |                                                                   |                                                                                                  |
| 6013024                          | от 0,1 до 2,5                     | 0,05                               | 2,5                                           | ±4,0                                                              | 2,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 1,25                                          | ±8,0                                                              | 5,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 0,25                                          | ±40,0                                                             | 25,0                                                                                             |
| 6013025                          | от 0,5 до 10                      | 0,1                                | 10                                            | ±2,5                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 5                                             | ±5,0                                                              | 3,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 1                                             | ±12,0                                                             | 8,0                                                                                              |
| 6013026                          | от 2 до 20                        | 0,5                                | 20                                            | ±3,0                                                              | 2,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 10                                            | ±2,5                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 2                                             | ±10,0                                                             | 6,0                                                                                              |
| 6013027                          | от 5 до 50                        | 0,5                                | 50                                            | ±2,0                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 25                                            | ±4,0                                                              | 2,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 5                                             | ±8,0                                                              | 5,0                                                                                              |
| 6013028                          | от 10 до 100                      | 1                                  | 100                                           | ±1,5                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 50                                            | ±2,0                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 10                                            | ±6,0                                                              | 4,0                                                                                              |
| 6013029                          | от 20 до 200                      | 1                                  | 200                                           | ±1,5                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 100                                           | ±1,5                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 20                                            | ±8,0                                                              | 5,0                                                                                              |
| 6013030                          | от 50 до 200                      | 1                                  | 200                                           | ±1,5                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 100                                           | ±3,0                                                              | 2,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 50                                            | ±6,0                                                              | 4,0                                                                                              |
| 6013031                          | от 100 до 1000                    | 5                                  | 1000                                          | ±1,5                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 500                                           | ±1,5                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 100                                           | ±8,0                                                              | 5,0                                                                                              |
| 6013032                          | от 200 до 1000                    | 5                                  | 1000                                          | ±0,8                                                              | 0,4                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 500                                           | ±1,6                                                              | 0,8                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 200                                           | ±4,0                                                              | 2,0                                                                                              |
| 6013033                          | от 1000 до 5000                   | 50                                 | 5000                                          | ±1,0                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 2500                                          | ±2,0                                                              | 1,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 1000                                          | ±8,0                                                              | 3,0                                                                                              |
| 6013034                          | от 2000 до 10000                  | 100                                | 10000                                         | ±0,8                                                              | 0,3                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 5000                                          | ±1,6                                                              | 0,6                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 2000                                          | ±4,0                                                              | 1,5                                                                                              |
| 6015024                          | от 0,1 до 2,5                     | 0,05                               | 2,5                                           | ±4,0                                                              | 2,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 1,25                                          | ±8,0                                                              | 5,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 0,25                                          | ±40,0                                                             | 25,0                                                                                             |
| 6015025                          | от 0,5 до 10                      | 0,1                                | 10                                            | ±2,5                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 5                                             | ±5,0                                                              | 3,0                                                                                              |
|                                  |                                   |                                    | 1                                             | ±12,0                                                             | 8,0                                                                                              |

| Обозначение<br>модификации<br>дозатора | Диапазон<br>объемов<br>дозирования,<br>мкл | Дискрет-<br>ность<br>установки<br>объема,<br>мкл | Значения<br>объемов<br>дозирования<br>при<br>поверке,<br>мкл | Пределы<br>допускаемой<br>относительной<br>систематической<br>погрешности*,<br>% | Предел<br>допускаемого<br>относительного<br>среднего<br>квадратического<br>отклонения<br>случайной<br>погрешности*,<br>% |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6015026                                | от 2 до 20                                 | 0,5                                              | 20                                                           | $\pm 3,0$                                                                        | 2,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 10                                                           | $\pm 2,5$                                                                        | 1,5                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 2                                                            | $\pm 10,0$                                                                       | 6,0                                                                                                                      |
| 6015027                                | от 5 до 50                                 | 0,5                                              | 50                                                           | $\pm 2,0$                                                                        | 1,5                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 25                                                           | $\pm 4,0$                                                                        | 2,5                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 5                                                            | $\pm 8,0$                                                                        | 5,0                                                                                                                      |
| 6015028                                | от 10 до 100                               | 1                                                | 100                                                          | $\pm 1,5$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 50                                                           | $\pm 2,0$                                                                        | 1,5                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 10                                                           | $\pm 6,0$                                                                        | 4,0                                                                                                                      |
| 6015029                                | от 20 до 200                               | 1                                                | 200                                                          | $\pm 1,5$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 100                                                          | $\pm 1,5$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 20                                                           | $\pm 8,0$                                                                        | 5,0                                                                                                                      |
| 6015030                                | от 50 до 200                               | 1                                                | 200                                                          | $\pm 1,5$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 100                                                          | $\pm 3,0$                                                                        | 2,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 50                                                           | $\pm 6,0$                                                                        | 4,0                                                                                                                      |
| 6015031                                | от 100<br>до 1000                          | 5                                                | 1000                                                         | $\pm 1,5$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 500                                                          | $\pm 1,5$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 100                                                          | $\pm 8,0$                                                                        | 5,0                                                                                                                      |
| 6015032                                | от 200<br>до 1000                          | 5                                                | 1000                                                         | $\pm 0,8$                                                                        | 0,4                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 500                                                          | $\pm 1,6$                                                                        | 0,8                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 200                                                          | $\pm 4,0$                                                                        | 2,0                                                                                                                      |
| 6015033                                | от 1000<br>до 5000                         | 50                                               | 5000                                                         | $\pm 1,0$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 2500                                                         | $\pm 2,0$                                                                        | 1,0                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 1000                                                         | $\pm 8,0$                                                                        | 3,0                                                                                                                      |
| 6015034                                | от 2000<br>до 10000                        | 100                                              | 10000                                                        | $\pm 0,8$                                                                        | 0,3                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 5000                                                         | $\pm 1,6$                                                                        | 0,6                                                                                                                      |
|                                        |                                            |                                                  | 2000                                                         | $\pm 4,0$                                                                        | 1,5                                                                                                                      |

| Обозначение модификации дозатора                                                                                                                                                                                        | Диапазон объемов дозирования, мкл | Дискретность установки объема, мкл | Значения объемов дозирования при поверке, мкл | Пределы допускаемой относительной систематической погрешности*, % | Предел допускаемого относительного среднего квадратического отклонения случайной погрешности*, % |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дозаторы восьмиканальные                                                                                                                                                                                                |                                   |                                    |                                               |                                                                   |                                                                                                  |
| 6013048                                                                                                                                                                                                                 | от 0,5 до 10                      | 0,1                                | 10                                            | ±3,0                                                              | 2,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 5                                             | ±6,0                                                              | 4,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 1                                             | ±20,0                                                             | 12,0                                                                                             |
| 6013049                                                                                                                                                                                                                 | от 5 до 50                        | 0,5                                | 50                                            | ±2,4                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 25                                            | ±4,8                                                              | 3,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 5                                             | ±16,0                                                             | 10,0                                                                                             |
| 6013050                                                                                                                                                                                                                 | от 50 до 300                      | 5                                  | 300                                           | ±1,8                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 150                                           | ±3,6                                                              | 3,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 50                                            | ±10,0                                                             | 6,0                                                                                              |
| Дозаторы двенадцатиканальные                                                                                                                                                                                            |                                   |                                    |                                               |                                                                   |                                                                                                  |
| 6013064                                                                                                                                                                                                                 | от 0,5 до 10                      | 0,1                                | 10                                            | ±3,0                                                              | 2,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 5                                             | ±6,0                                                              | 4,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 1                                             | ±20,0                                                             | 12,0                                                                                             |
| 6013065                                                                                                                                                                                                                 | от 5 до 50                        | 0,5                                | 50                                            | ±2,4                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 25                                            | ±4,8                                                              | 3,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 5                                             | ±16,0                                                             | 10,0                                                                                             |
| 6013066                                                                                                                                                                                                                 | от 50 до 300                      | 5                                  | 300                                           | ±1,8                                                              | 1,5                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 150                                           | ±3,6                                                              | 3,0                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                                    | 50                                            | ±10,0                                                             | 6,0                                                                                              |
| * В промежуточных точках между заданными значениями объемов дозирования при поверке показатели точности соответствуют значениям, установленным для верхних значений объемов дозирования при поверке в абсолютной форме. |                                   |                                    |                                               |                                                                   |                                                                                                  |

Таблица 3 – Основные технические характеристики

| Наименование характеристики                                                                                     | Значение для модификации                     |                                              |                      |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                                                                                                 | 6013001 –<br>6013023<br>6015001 –<br>6015023 | 6013024 –<br>6013034<br>6015024 –<br>6015034 | 6013048 –<br>6013050 | 6013064 –<br>6013066 |
| Габаритные размеры дозаторов, высота, мм, не более                                                              | 300                                          | 350                                          | 350                  | 350                  |
| Масса дозаторов без наконечника, г, не более                                                                    | 150                                          | 180                                          | 200                  | 250                  |
| Условия эксплуатации:<br>- температура окружающего воздуха, °С<br>- относительная влажность воздуха, не более % | от +15 до +30<br><br>80                      |                                              |                      |                      |

### Знак утверждения типа

наносится на титульный лист Руководства по эксплуатации типографским способом и на маркировочную этикетку типографским способом.

### Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность средства измерений

| Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Обозначение | Количество |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| 1 Дозатор пипеточный одноканальный и многоканальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | —           | 1 шт.      |
| 2 Инструмент для калибровки (ключ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | —           | 1 шт.      |
| 3 Наконечник                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | —           | 1-8-12 шт. |
| 4 Смазка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | —           | 1 шт.      |
| 5 Руководство по эксплуатации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | —           | 1 экз.     |
| 6 Паспорт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —           | 1 экз.     |
| 7 Методика поверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | —           | 1 экз.     |
| <b>Примечания</b><br>1. Позиция 1 поставляется в соответствии с заказом.<br>2. Для позиции 3 количество варьируется в зависимости от модификации.<br>3. Поставка может осуществляться в любых сочетаниях дозаторов и соответствующих им наконечников.<br>4. По требованию потребителя наконечники поставляются по отдельному заказу, в отдельной упаковке. |             |            |

### Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в разделе 4 «Техника дозирования» документа «Дозаторы пипеточные одноканальные и многоканальные. Руководство по эксплуатации».

### Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Государственная поверочная схема для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместительности при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости, утвержденная приказом Росстандарта от 26 сентября 2022 г. № 2356;

Техническая документация Zhejiang Shengchuang Laboratory Equipment Co., Ltd., Китай.

### Правообладатель

Zhejiang Shengchuang Laboratory Equipment Co., Ltd., Китай

Адрес: No 8, Shitai Road, Lupu Industrial Zone, Yuhuan, Zhejiang, China

### Изготовитель

Zhejiang Shengchuang Laboratory Equipment Co., Ltd., Китай

Адрес: No 8, Shitai Road, Lupu Industrial Zone, Yuhuan, Zhejiang, China

**Испытательный центр**

Уральский научно-исследовательский институт метрологии – филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева» (УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»)

Адрес: 620075, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311373.

