

## Информационный протокол №18 \_\_\_\_\_

### Сведения о заказчике и пробе:

Заказчик: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Объект испытаний: Дистиллированная вода

Место отбора проб: \_\_\_\_\_

Отбор выполнен: Сотрудником лаборатории ИОН

Дата отбора пробы: 15.09.2025

Дата приёма пробы: 15.09.2025

Номер образца: 18 \_\_\_\_\_

### Результаты испытаний:

Определяемый показатель	Полученный результат	ПДК (предельно допуст. концентрация) <sup>[1]</sup>	Единица измерения	Нормативный документ
Интенсивность запаха	0	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель (рН)	<b>8,5</b>	5.0 - 7.0	ед.рН	ГОСТ Р 58144- 2018, п. 8.14
Окисляемость перманганатная	Соответствует (<0.08)	0.08	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 58144- 2018, п. 8.12
Удельная электропроводность	<b>Не соответствует (&gt;4.3)</b>	4.3	мкСм/см	ГОСТ Р 58144- 2018, п. 8.15
Ионы аммония	< 0.1	0.2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
Железо общее	<0.05	0.05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57165-2016
<b>Кальций</b>	<b>4,8</b>	0.8	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57165-2016
Алюминий	0.015	0.05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57165-2016
Медь	<0.001	0.02	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57165-2016
Свинец	<0.003	0.05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57165-2016
Цинк	< 0.005	0.2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57165-2016
Хлориды	< 0.5	0.5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31867-2012
Нитраты	<0.1	0.2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
Сульфаты	< 0.5	0.5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31867-2012



Лаборатория ИОН в Научном парке МГУ  
ООО "Аналитический центр" ИНН/КПП 7715349935/771501001  
Москва, мкр. Ленинские горы, 1с75А, пом. 125  
Москва, ул. Добролюбова, 21А, корпус А, подъезд 3, пом. 15  
+7 (495) 149-23-57, [analiz@ion-lab.ru](mailto:analiz@ion-lab.ru), <https://ion-lab.ru/>  
Сертификат соответствия № РОСС RU.04ИБФ1.OC23.0001190



[1] - ГОСТ Р 58144-2018 «Вода дистиллированная. Технические условия»  
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям»

### Мнение\*

Уважаемый Заказчик, проба воды по исследованным показателям не соответствует требованиям ГОСТ Р 58144-2018.  
Отклонения по измеряемым параметрам: **водородный показатель (рН), удельная электропроводность, кальций**

\*Мнение имеет справочный характер и не является заключением о соответствии или несоответствии

Ответственный за  
подготовку протокола:

Руководитель  
лаборатории ИОН:



Асылбек к. А.

Тушин Р.М.