

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии №122  
Федерального медико-биологического агентства»  
(ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России)

**Аккредитованный испытательный лабораторный центр**

Юридический, фактический адрес:  
194291, г. Санкт-Петербург,  
пр. Луначарского, д. 47  
тел./факс: 559-23-48  
ОКПО 54347190 ОГРН 1027801560467  
ИНН 7802160210 КПП 780201001

Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU.0001.512074  
Дата внесения в реестр  
24 сентября 2015 г.

**ПРОТОКОЛ № 130 мкл**  
от 05 июня 2019 г.  
измерений параметров микроклимата

- Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица:** ГБОУ школа №584 «Озерки» Выборгского района Санкт-Петербурга.
- Юридический адрес:** 194291, г. Санкт-Петербург, ул. Руднева, дом 8, корп. 3, лит. А.
- Фактический адрес:** г. Санкт-Петербург, ул. Руднева, дом 8, корп. 3, лит. А.
- Место проведения измерений:** помещения бассейна ГБОУ школа №584 «Озерки» Выборгского района Санкт-Петербурга.
- Цель проведения измерений:** производственный контроль на 2019 г. Измерения параметров микроклимата в помещениях.
- Дата проведения измерений:** 04 июня 2019 г.
- При проведении измерений присутствовал:** мед. сестра Чадова Е.Т.
- Средства измерений:**

| № п/п | Наименование СИ, тип, марка                 | Заводской номер | Номер свидетельства о поверке и срок действия | Основная погрешность измерения   |
|-------|---|-----------------|---|--|
| 1.    | Метеометр МЭС-200А                          | 2691            | 0110789<br>до 01.07.19 г.                     | температура: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ в диапазоне (от минус 10 до $50^{\circ}\text{C}$ )<br>влажность: $\pm 3,0\%$<br>ск. движ. возд.: $\pm 0,05$ м/с в диапазоне (0,1-0,5) м/с<br>атм. давление: $\pm 0,3$ кПа (2,3 мм рт.ст.) при температуре (от 0 до $60^{\circ}\text{C}$ ) |
| 2.    | Рулетка измерительная металлическая (0-5) м | 17205           | 18-22915<br>до 19.08.19 г.                    | $\pm 0,15$ мм  |

**9. Метеорологические условия:**

| Наименование показателя         | Единица измерения  | Значение параметра |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| Температура воздуха             | $^{\circ}\text{C}$ | +23                |
| Относительная влажность воздуха | %                  | 47                 |
| Атмосферное давление            | мм рт.ст.          | 763                |

Лицо ответственное за оформление данного протокола \_\_\_\_\_ В.Д. Гончаров

Подпись

Руководитель (заместитель руководителя) \_\_\_\_\_ О.А. Карлова

Подпись

Протокол характеризует исключительно испытанный объект и подлежит воспроизведению только с согласия ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России

Протокол № 130 мкл от 05 июня 2019 г. в 3-х экз.

Общее количество страниц 3, страница - 1

**10. Нормативная документация на методы измерений:**

- ГОСТ 30494 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях».

**11. Дополнительная информация:** функционирует система вентиляции (приточно-вытяжная). Температура воды бассейна +29 °С. Дети старше 7 лет.**12. Условия проведения измерений:** регистрация результатов измерений производилась после времени установления рабочего режима средства измерения.**13. Результаты измерений:**

| № п/п                      | № точки на эскизе | Место проведения измерений | Высота от пола, м | Категория помещения | Фактическая             |                                    |                                |        |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------|
|                            |                   |                            |                   |                     | Температура воздуха, °С | Относительная влажность воздуха, % | Скорость движения воздуха, м/с |        |
| <i>Зал ванны бассейна:</i> |                   |                            |                   |                     |                         |                                    |                                |        |
| 1.                         | Т1                | Зал ванны бассейна         | 0,1               | -                   | 30,1 ± 0,2              | 61 ± 3                             | 0,10 ± 0,05                    |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 30,1 ± 0,2              |                                    |                                | 62 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 30,2 ± 0,2              |                                    |                                | 62 ± 3 |
| 2.                         | Т2                | Зал ванны бассейна         | 0,1               | -                   | 30,0 ± 0,2              | 60 ± 3                             | 0,10 ± 0,05                    |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 30,1 ± 0,2              |                                    |                                | 61 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 30,1 ± 0,2              |                                    |                                | 62 ± 3 |
| 3.                         | Т3                | Зал ванны бассейна         | 0,1               | -                   | 30,0 ± 0,2              | 61 ± 3                             | 0,11 ± 0,05                    |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 30,1 ± 0,2              |                                    |                                | 61 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 30,2 ± 0,2              |                                    |                                | 62 ± 3 |
| 4.                         | Т4                | Зал ванны бассейна         | 0,1               | -                   | 30,0 ± 0,2              | 61 ± 3                             | 0,10 ± 0,05                    |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 30,1 ± 0,2              |                                    |                                | 62 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 30,1 ± 0,2              |                                    |                                | 62 ± 3 |
| <i>Помещения бассейна:</i> |                   |                            |                   |                     |                         |                                    |                                |        |
| 5.                         | Т5                | Душевая девочек            | 0,1               | -                   | 25,0 ± 0,2              | 46 ± 3                             | <0,1                           |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 25,0 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 25,0 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |
| 6.                         | Т6                | Душевая мальчиков          | 0,1               | -                   | 24,9 ± 0,2              | 46 ± 3                             | <0,1                           |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 25,0 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 25,1 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |
| 7.                         | Т7                | Раздевальня девочек        | 0,1               | -                   | 24,9 ± 0,2              | 46 ± 3                             | <0,1                           |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 25,0 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 25,1 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |
| 8.                         | Т8                | Раздевальня мальчиков      | 0,1               | -                   | 25,0 ± 0,2              | 46 ± 3                             | <0,1                           |        |
|                            |                   |                            | 1,1               |                     | 25,1 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |
|                            |                   |                            | 1,7               |                     | 25,1 ± 0,2              |                                    |                                | 46 ± 3 |

Ответственное лицо за проведение измерений:



В.Д. Гончаров

Протокол характеризует исключительно испытанный объект и подлежит воспроизведению только с согласия ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России

Протокол № 130 мкл от 05 июня 2019 г. в 3-х экз.

Общее количество страниц 3, страница - 2