



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ
И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге
и Ленинградской области»

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710309,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 23.10.2019г.
Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77
Адрес места осуществления деятельности: 198329, г. Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

/ Кармак А.В. /
ФИО

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-01Ф-03.005.Л. 20730 «13 мая» 20 26 года

Заявитель: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга.

Местонахождение заявителя: 198328, город Санкт-Петербург, пр-т Героев, д.24, лит.4А

Местонахождение объекта: 198328, город Санкт-Петербург, пр-т Героев, д.24, лит.4А

Основание для проведения инспекции: заявка входящий № 78-20-01Ф/И67395-2025 от 30.12.2025 г., контракт №88/ЛАБ от 18.11.2025 г.

Дата проведения инспекции: с 17.04.2026 г. по 13.05.2026 г

Объект инспекции: Помещения/Здания общественного назначения; Инспекция в процессе эксплуатации.

Вопросы, поставленные перед экспертом: оценить на соответствие требованиям санитарных норм и правил: уровни искусственной освещенности, параметры

Продолжение: листов 3

с/л 00002692967
по 00002692967

Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
198329, Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
тел. (812) 735-59-43, т/ф (812) 735-99-90

№ А-0002697964

микроклимата, уровни шума в общественном помещении в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 198328, город Санкт-Петербург, пр-т Героев, д.24, лит.4А.

Документы, устанавливающие требования к объекту инспекции: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования. эксплуатации помещений, сооружений, оборудования и транспорта, также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»; СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».

Состав материалов инспекции:

1. Протокол измерений уровней искусственной освещенности №1575/О от 04.05.2026г. Испытательного лабораторного центра №2 Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области», (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510228).
2. Протокол измерений параметров микроклимата №1575/МК от 04.05.2026 г. Испытательного лабораторного центра №2 Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области», (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001. 510228);
3. Протокол измерений уровней шума № 1575/Ш от 04.05.2026г. Испытательного лабораторного центра №2 Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области», (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001. 510228).

Установлено: в рамках проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена оценка соответствия уровней искусственной освещенности, параметров микроклимата, уровней шума в общественном помещении в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 198328, город Санкт-Петербург, пр-т Героев, д.24, лит.4А. требованиям санитарных норм и правил.

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использованы документы, устанавливающие методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 №224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок», ГОСТ 24940-2016 Здания и сооружения. Методы измерения освещенности. ГОСТ Р ИСО 10576-1-2006 Статистические методы. Руководство по оценке соответствия установленным требованиям. Часть 1. Общие требования. ГОСТ ISO 9612-2016 «Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах».

Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»
198329, Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
тел. (812) 735-59-43, т/ф (812) 735-99-90

№ А-0002697985

Выполнены измерения уровня искусственной освещенности в общественном помещении – помещении зала чаши бассейна. Измерения выполнены в соответствии с утвержденной методикой: фотозлемент люксметра располагался на уровне поверхности воды (Г-0,8). Контрольные точки размещались в пределах помещений, не ближе 0,5 м. от стен и не совпадали с сеткой размещения светильников, мебелью и оборудованием. Измерения выполнены в режиме общего освещения. Высота подвеса ламп – 3,0 м. Измерения проводились без предварительной подготовки осветительной установки. Тип ламп – светодиодные (ЛС). Отклонение напряжения сети от номинального значения составило менее 5%. Измеренные уровни освещенности при выключенной системе освещения не превышают 10% от измеренных уровней в штатном режиме работы системы после стабилизации светового потока.

Параметры микроклимата в помещениях соответствовали требованиям к условиям эксплуатации используемых средств измерения.

Фактическое значение измерений уровней искусственной освещенности в общественном помещении – помещении зала чаши бассейна составило среднее значение - 373 Лк.

Результат измерений уровня искусственной освещенности показал, что в помещении зала чаши бассейна – среднее значение уровня искусственной освещенности находится в пределах допустимых значений гигиенических нормативов.

Выполнены измерения параметров микроклимата (температура, относительная влажность, скорость движения воздуха) в общественном помещении - помещении зала чаши бассейна. Измерения проводились в центре обслуживаемой зоны и на расстоянии 0,5 метров от внутренних поверхностей наружных стен и отопительных приборов на трех уровнях 0,1/0,4/1,7м при закрытых окнах и дверях. Измерения выполнены в каждой точке трехкратно с интервалом не менее 5 мин. Вентиляция – естественная, тип отопления - центральное водяное (включено). Параметры микроклимата в помещениях соответствовали требованиям к условиям эксплуатации используемых средств измерения. Температура воды в чаше бассейна +30,0°C. Период года – теплый (в соответствии с данными, предоставленными на официальном портале ФГБУ «Северо-Западное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» по состоянию на 04.04.2025 г. Температура наружного воздуха составляла +9,0 °C.

Результаты измерений параметров микроклимата показали:

– в помещении зала чаши бассейна – параметры микроклимата находятся в пределах допустимых значений гигиенических нормативов.

Выполнены измерения уровня шума в помещении зала чаши бассейна на рабочем месте инструктора по физической культуре. Источники шума: рециркулятор воды, механическая вентиляция. Стратегия измерения – на основе рабочей операции. Измерения проводились во время выполнения работниками своих функций, микрофон размещался на расстоянии от 0,1 до 0,4 м от входного отверстия наружного слухового прохода или в отсутствие обследуемого работника на рабочем месте в точке, где должна находиться голова работника при обычном способе выполнения работ, измерительная ось совпадала с направлением взгляда работника. Шумовая обстановка являлась представительной для указанных рабочих операций.

До и после измерений проведена проверка работоспособности шумомера с помощью калибратора, результаты проверки: до измерений – 94,0 дБ, после измерений – 94,0 дБ. Параметры микроклимата в помещениях соответствовали требованиям к условиям эксплуатации используемых средств измерений.

По результатам измерений: на рабочем месте тренера в помещении зала чаши бассейна эквивалентный уровень шума составил – 53,2 дБ (стандартная неопределенность – 1,2).

Уровень шума на рабочем месте инструктора по физической культуре в помещении зала чаши бассейна (с учетом неопределенности измерений) находится в пределах допустимых значений.

Заключение: - уровни искусственной освещенности в помещении зала чаши бассейна, в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А. **соответствуют** требованиям действующих государственных санитарных правил и норм: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СП 2.1.3678-20 «Санитарно - эпидемиологические требования. эксплуатации помещений, сооружений, оборудования и транспорта, также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»;

- параметры микроклимата в помещении зала чаши бассейна в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А. **соответствуют** требованиям действующих государственных санитарных правил и норм: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СП 2.1.3678-20 «Санитарно - эпидемиологические требования. эксплуатации помещений, сооружений, оборудования и транспорта, также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»;

- уровень шума на рабочем месте инструктора по физической культуре в помещении зала чаши бассейна в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А. **соответствует** требованиям действующих государственных санитарных правил и норм: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».

Врач по общей гигиене
санитарно-гигиенического отделения

 Глушнева Е.В.

Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»
198329, Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
тел. (812) 735-59-43, т/ф (812) 735-99-90

№ А-0002697987



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»)
Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77. Телефон: (812) 570-38-11.
Адрес электронной почты: centr@78cge.ru ОГРН 1057810163652, ИНН 7816363890

ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
198329, г. Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ
ЦЕНТР № 2**

Адрес места осуществления лабораторной деятельности:
198329, город Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
Телефон/факс: (812) 735-93-56/736-79-35

Адрес электронной почты: uzf@78cge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации и регистрационном номере аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.10022



УТВЕРЖДАЮ

И.о. начальника ИЛЦ № 2
Юго-Западного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и
Ленинградской области»

 С.Е. Сокольник
«04» мая 2026 г.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ УРОВНЕЙ ШУМА

№ 1575/Ш от «04» мая 2026 г.

Наименование заказчика: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга.

Юридический адрес, ИНН и иные контактные данные заказчика: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А; ИНН: 7807382270.

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А.

Наименование и адрес объекта исследований: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга по адресу: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А.

Номер и дата листа измерений: 1575 от 23.04.2026.

Дата и время проведения измерений: 23.04.2026 с 11:40 до 12:20.

НД на метод измерений: ГОСТ ISO 9612-2016 «Национальный стандарт Российской Федерации. Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах».

Основание для проведения измерений: контракт № 88/ЛАБ от 18.11.2025 г.

1. Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
2. Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».

Средства измерений:

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Шумомер-анализатор спектра, виброметр портативный ОКТАВА-101АМ. Предусилитель КММ400 №05111; микрофон МК-221 №30907.	05AM129	Свидетельство о поверке № С-СП/11-12-2025/489192207, действительно до 10.12.2026
Калибратор акустический АК-1000	0879	Свидетельство о поверке № С-СП/09-07-2025/446270472, действительно до 08.07.2026 г.
Метеомер МЭС-200А	4239	Свидетельство № С-СП/21-08-2025-458600153, действительно до 20.08.2026 г.
Рулетка измерительная Fisco UM5M	4248	Свидетельство о поверке № С-СП/17-07-2025/448160011, действительно до 16.07.2026

Условия проведения измерений: стратегия измерения – на основе рабочей операции. Измерения проводились во время выполнения работником своих функций, микрофон размещался на расстоянии от 0,1 до 0,4 м от входного отверстия наружного слухового прохода. Шумовая обстановка являлась представительной для указанных рабочих операций.

До и после измерений проведена проверка работоспособности шумомера с помощью калибратора, результаты проверки до измерений – 94,0 дБ, после измерений – 94,0 дБ. Параметры микроклимата в помещениях соответствовали требованиям к условиям эксплуатации используемых средств измерения.

Наименования рабочих мест, на которых проводились измерения, рабочие операции, источники шума и результаты измерений представлены в таблице № 1.

1. Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
2. Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».

Результаты измерений:

Таблица № 1

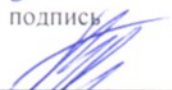
№ п/п	Рабочее место	Рабочая операция/ источники шума	Продолжительность рабочей операции, мин	Результаты измерений, дБА	Стандартная неопределенность, u(L _{EX8h})	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, L _{EX8h}
1	2	3	4	5	6	7
Зал чаши бассейна						
1	Рабочее место инструктора по физической культуре	Работа в помещении бассейна Источник шума: механическая вентиляция	180	57,5	1,4	53,2
				57,2		
				57,4		
		Работа в кабинете Планирование занятий	180	40,2		
				40,1		
				40,3		

Ответственный исполнитель:

Инженер ГИФФ СГЛ ИЛЦ № 2

Заведующий ГИФФ СГЛ ИЛЦ № 2


подпись


подпись

Петрова Е.В.

Чеботарев И.В.

----- конец протокола -----

1. Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
2. Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»)
Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77. Телефон: (812) 570-38-11.
Адрес электронной почты: centr@78cge.ru ОГРН 1057810163652, ИНН 7816363890

ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
198329, г. Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ
ЦЕНТР № 2

Адрес места осуществления лабораторной деятельности:
198329, город Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6, лит. А
Телефон/факс: (812) 735-93-56/736-79-35

Адрес электронной почты: uzf@78cge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц: РОСС Р.50001.50114



УТВЕРЖДАЮ

И.о. начальника ИЛЦ № 2
Юго-Западного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и
Ленинградской области»

 С.Е. Сокольник
«04» мая 2026 г.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ УРОВНЕЙ ИСКУССТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ

№ 1575/О от «04» мая 2026 г.

Наименование заказчика: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга.

Юридический адрес, ИНН и иные контактные данные заказчика: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А; ИНН: 7807382270.

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А.

Наименование и адрес объекта исследований: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга по адресу: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А.

Номер и дата листа измерений: 1575 от 23.04.2026.

Дата и время проведения измерений: 23.04.2026 с 11:40 до 12:20.

НД на метод измерений: МУК 4.3.3975-24 «Методические указания по инструментальному контролю и оценке освещения рабочих мест».

Основание для проведения измерений: контракт № 88/ЛАБ от 18.11.2025 г.

1. Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
2. Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».

Средства измерений:

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Метеометр МЭС-200А	4239	Свидетельство № С-СП/21-08-2025-458600153, действительно до 20.08.2026 г.
Рулетка измерительная Fisco UM5M	4248	Свидетельство о поверке № С-СП/17-07-2025/448160011, действительно до 16.07.2026
Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (02) (люксметр-яркометр)	26927	Свидетельство о поверке № С-СП/19-06-2025/441313634 действительно до 18.06.2026

Условия проведения измерений: измерения выполнены на рабочей поверхности в плоскости ее расположения. Измерения проводились без предварительной подготовки осветительных установок. Все светильники в помещении исправны. До начала проведения измерений искусственное освещение работало в штатном режиме в течение времени, необходимого для стабилизации светового потока. Отношение естественной освещенности к искусственной составляет не более 0,1. Измерения проведены в реальных условиях без учета изменений значений напряжения в электрической сети системы освещения. Факторы, создающие посторонний свет и оказывающие влияние на освещение, отсутствуют. Параметры микроклимата в помещениях входят в диапазон рабочих условий эксплуатации используемых СИ.

В таблице № 1 указаны средние значения искусственной освещенности из последовательности значений в контрольных точках.

Результаты измерений:

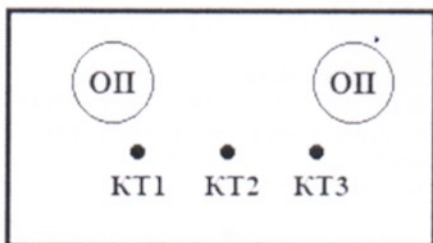
№ п/п	Рабочее место/ точка проведения измерений	Плоскость измерений – высота от пола, м	Характеристика зрительной работы			Тип светильников*		Искусственная освещенность, лк			
			Размер объекта различения, мм	Контрастность с фоном	Характеристика фона	Общее освещение	Местное освещение	Комбинированное освещение		Общее освещение	
								Фактическая	Расширенная неопределенность	Фактическая	Расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зал чаши бассейна											
1	Рабочее место инструктора по физической культуре	Г-0,8	-	-	-	ЛС	-	-	-	373	±20

* Условные сокращения: ЛС – лампы светодиодные.

- Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
- Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».

Схемы расположения светильников и контрольных точек измерения:

РМ № 1



Условные сокращения: РМ – рабочее место (согласно нумерации в таблице результатов измерений),
КТ – контрольная точка, ОП – осветительный прибор.

Ответственный исполнитель:

Инженер ГИФФ СГЛ ИЛЦ № 2

Заведующий ГИФФ СГЛ ИЛЦ № 2

	Петрова Е.В.
подпись	
	Чеботарев И.В.
подпись	

----- конец протокола -----

1. Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
2. Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»)
Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77. Телефон: (812) 570-38-11.
Адрес электронной почты: centr@78cge.ru ОГРН 1057810163652, ИНН 7816363890

ЮГО-ЗАПАДНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
198329, г. Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ
ЦЕНТР № 2**

Адрес места осуществления лабораторной деятельности:
198329, город Санкт-Петербург, ул. Отважных, д. 6. лит. А
Телефон/факс: (812) 735-93-56/736-79-35.
Адрес электронной почты: uzf@78cge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации
аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.140238

УТВЕРЖДАЮ

И.о. начальника ИЛЦ № 2
Юго-Западного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и
Ленинградской области»

 С.Е. Сокольник
«04» мая 2026 г.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА

№ 1575/МК от «04» мая 2026 г.

Наименование заказчика: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга.

Юридический адрес, ИНН и иные контактные данные заказчика: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А; ИНН: 7807382270.

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А.

Наименование и адрес объекта исследований: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга по адресу: 198328, г. Санкт-Петербург, пр-т Героев, д. 24, лит. 4 А.

Номер и дата листа измерений: 1575 от 23.04.2026.

Дата и время проведения измерений: 23.04.2026 с 11:40 до 12:20.

НД на метод измерений: Руководство по эксплуатации Метеометр МЭС-200А ЯВША.416311.003 РЭ.

Основание для проведения измерений: контракт № 88/ЛАБ от 18.11.2025 г.

1. Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
2. Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».

Средства измерений

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Метеометр МЭС-200А	4239	Свидетельство № С-СП/21-08-2025-458600153, действительно до 20.08.2026 г.
Рулетка измерительная Fisco UM5M	4248	Свидетельство о поверке № С-СП/17-07-2025/448160011, действительно до 16.07.2026

Характеристика помещений: вентиляция – механическая общеобменная приточно-вытяжная (включена); отопление – центральное водяное (включено).

Условия проведения измерений: измерения параметров микроклимата проводились после установления рабочего режима оборудования. Температура наружного воздуха составляла +9,0 °С. Параметры микроклимата в помещениях входят в диапазон рабочих условий эксплуатации используемых СИ.

В таблицу № 1 внесены наименования помещений, контрольные точки, высота расположения датчика, средние значения параметров микроклимата. Температура воды в зале чаши бассейна по данным, предоставленным заказчиком, составляла +30,0 °С.

Результаты измерений:

Таблица № 1

№ п/п	Точка проведения измерений	Высота измерения, м	Температура воздуха, °С	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
1	2	3	4	5	6
Зал чаши бассейна					
1	Точка 1 – в центре обслуживаемой зоны	0,1	31,2	57	<0,1
		0,4	31,3	58	<0,1
		1,7	31,4	58	<0,1
2	Точка 2 – 0,5 м от наружной стены	0,1	31,1	57	<0,1
		0,4	31,2	57	<0,1
		1,7	31,3	58	<0,1

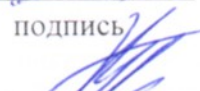
Ответственный исполнитель:

Инженер ГИФФ СГЛ ИЛЦ №2

Заведующий ГИФФ СГЛ ИЛЦ №2


подпись

Петрова Е.В.


подпись

Чеботарев И.В.

----- конец протокола -----

1. Представленные в настоящем протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим исследования (испытания, измерения).
2. Настоящий Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра № 2 Юго-Западного филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области».