



**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

Заместитель Руководителя Органа инспекции

М.П.

Кармак А.В. /
ФИО

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-01Ф-03.001.Л. 2 9310 « 14 июня 20 25 года

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

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

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

Основание для проведения инспекции: заявка № 78-20-01Ф/И13513-2025 от 18.03.2025 г., контракт №88/Л от 07.03.2025 г.

Дата проведения инспекции: с 16.05.2025 г. по 11.06.2025 г.

Объект инспекции: Почва городских и сельских поселений и сельскохозяйственных угодий/Инспекция в процессе эксплуатации.

2

№ А- 0002250643

Продолжение: листов

с №

по №

0002250644
0002250645

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

просьбы, поставленные перед экспертом: оценить на соответствие требованиям санитарных норм и правил: песок из песочницы, отобранный в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 198328, город Санкт-Петербург, пр-кт Героев, д. 24, корпус 4, лит. А.

Документы, устанавливающие требования к объекту инспекции: СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Состав материалов инспекции: протокол испытаний № 78-20-01/42466-25 от 04.06.2025г. 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), - акт отбора проб 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) № 3364 от 20.05.2025 г.

Установлено: в рамках проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена оценка проб песка из песочницы по микробиологическим, санитарно-паразитологическим и санитарно-химическим показателям на территории в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 198328, город Санкт-Петербург, пр-кт Героев, д. 24, корпус 4, лит. А на соответствие 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».

Выполнен отбор проб песка из песочницы на детской площадке. Проба песка из песочницы исследовалась по санитарно-химическим показателям (массовая доля меди, цинка, свинца, кадмия, кобальта, никеля, марганца, хрома, мышьяка, ртути, нитратов, фторид-ионов), микробиологическим показателям (ОКБ, в т.ч. в т.ч. E. coli, энтерококки (фекальные), патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы) и санитарно-паразитологическим показателям (личинки и куколки мух, личинки гельминтов, цисты кишечных простейших, яйца гельминтов).

Согласно протоколу испытаний, в исследуемой пробе превышения предельно допустимых уровней санитарно-химических (массовая доля меди, цинка, свинца, кадмия, кобальта, никеля, марганца, хрома, мышьяка, ртути, нитратов, фторид-ионов),

№ А- 0002250644

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

биологических (ОКБ, в т.ч. E. coli, энтерококки, патогенные бактерии, в. т.ч. монеллы), санитарно-паразитологических (личинки и куколки мух, личинки глистов, цисты кишечных простейших, яйца гельминтов) показателей не выявлено.

Заключение: качество песка, отобранного в песочнице в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детском саду № 88 «Исток» Красносельского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 198328, город Санкт-Петербург, пр-кт Героев, д. 24, корпус 4, лит. А **соответствует** требованиям санитарных норм и правил: СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене
Санитарно-гигиенического отделения



Пелевина С.С.

№ А- 0002250645

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



РОСПОТРЕБНАДЗОР



ФГБУЗ «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»)
Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»****Испытательный лабораторный центр № 2 Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»**

Юридический адрес: 192102, Санкт-Петербург г, Волковский пр-кт, дом 77, тел.: +7 (812) 570-38-11

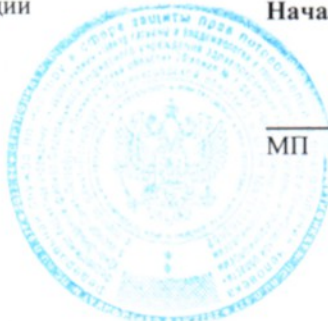
e-mail: centr@78cge.ru

ОГРН 1057810163652 ИНН 7816363890

Адреса мест осуществления деятельности: 198329, Санкт-Петербург г, Отважных ул, д. № 6, лит. А, тел.: 8 (812) 213-67-61, e-mail: n.pavlenko@78cge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510228**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник испытательного лабораторного центра



МП

Н.Н. Павленко

04.06.2025

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 78-20-01/42466-25 от 04.06.2025

1. Заказчик: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 88 "ИСТОК" КРАСНОСЕЛЬСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА (ИНН 7807382270 ОГРН 1137847284277)**2. Юридический адрес:** 198328, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ПР-КТ ГЕРОЕВ Д. 24 К.4 ЛИТ. А**Фактический адрес:** Санкт-Петербург г, пр-кт Героев, д. 24, к. 4, лит. А**3. Наименование образца испытаний:** Почва**4. Место отбора:** ГБДОУ Детский Сад № 88 "Исток", Песочница группы № 5 на детской площадке, Санкт-Петербург г, пр-кт Героев, д. 24, к. 4, лит. А**5. Условия отбора:**

Дата отбора: 20.05.2025

Ф.И.О., должность: Башарин Иван Алексеевич Врач-стажер Юго-Западный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 20.05.2025 13:00**Информация о плане и методе отбора:** -**6. Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Контракт №88/Л от 7 марта 2025 г.**7. Дополнительные сведения:**

Акт отбора №3364 от 20 мая 2025 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 78-20-01/42466-25 от 04.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Код образца (пробы): 78-20-01/42466-122.122.121.122-25

0. НД на методы исследований, подготовку проб: М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии;

МУ 2.1.7.2657-10 Энтомологические методы исследования почвы населенных мест на наличие преимагинальных стадий синантропных мух;

МУК 4.2.2661-10 Методы санитарно-паразитологических исследований;

МУК 4.2.3695-21 Методы микробиологического контроля почвы;

ПНД Ф 16.1:2.2:3.67-10, (ФР.1.31.2010.07601), (Издание 2010 года) Количественный химический анализ почв. Методика измерений массовой доли азота нитратов в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, отходов производства и потребления фотометрическим методом с салициловой кислотой;

ФР.1.31.2017.27474 (М 3-2017) Методика измерений массовой доли водорастворимых форм фторидов в пробах почв методом прямой потенциометрии

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы неавтоматического действия, AF 225DRCE	138977013
2	Иономер лабораторный, И-160	0157
3	Колориметр фотоэлектрический, КФК-2	8905378
4	Спектрометр атомно-абсорбционный, КВАНТ-2АТ	680
5	Спектрометры атомно-абсорбционные, КВАНТ. Z	085

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 198329, Санкт-Петербург г, Отважных ул, д. № 6, лит. А

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 20.05.2025 13:00

дата начала испытаний 20.05.2025 13:10, дата окончания испытаний 03.06.2025 15:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Личинки и куколки синантропных мух	-	Не обнаружено	МУ 2.1.7.2657-10 п. 3.5

Место осуществления деятельности: 198329, Санкт-Петербург г, Отважных ул, д. № 6, лит. А

Образец поступил 20.05.2025 13:00

дата начала испытаний 20.05.2025 13:10, дата окончания испытаний 22.05.2025 16:15

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Личинки гельминтов	-	Не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п. 4.5
2	Цисты кишечных простейших	-	Не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п. 4.7
3	Яйца гельминтов	-	Не обнаружено	МУК 4.2.2661-10 п. 4.2

Место осуществления деятельности: 198329, Санкт-Петербург г, Отважных ул, д. № 6, лит. А

Образец поступил 20.05.2025 13:00

дата начала испытаний 20.05.2025 13:10, дата окончания испытаний 22.05.2025 15:53

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Энтерококки (фекальные)	кл/г	не обнаружено	МУК 4.2.3695-21 п. 5.1
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/г	не обнаружено	МУК 4.2.3695-21 4.1
3	Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы	КОЕ/г	не обнаружено	МУК 4.2.3695-21 п. 6.2

Место осуществления деятельности: 198329, Санкт-Петербург г, Отважных ул, д. № 6, лит. А

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 20.05.2025 13:20

дата начала испытаний 19.05.2025 13:40, дата окончания испытаний 26.05.2025 15:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Массовая доля (валовое содержание) кадмия	мг/кг	Менее 0,05	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
2	Массовая доля (валовое содержание) кобальта	мг/кг	Менее 1,0	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
3	Массовая доля (валовое содержание) марганца	мг/кг	58+/-17	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4

4	Массовая доля (валовое содержание) меди	мг/кг	2,3+/-0,7	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
5	Массовая доля мышьяка (As)	мг/кг	Менее 1,0	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
6	Массовая доля (валовое содержание) никеля	мг/кг	1,1+/-0,3	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
7	Массовая доля нитратов	мг/кг	Менее 1,0*	ПНД Ф 16.1:2.2.2:3.67-10, (ФР.1.31.2010.07601), (Издание 2010 года)
8	Массовая доля ртути (Hg)	мг/кг	Менее 0,005	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 5
9	Массовая доля (валовое содержание) свинца	мг/кг	Менее 1,0	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
10	Массовая доля водорастворимых форм фторид-ионов	мг/кг	Менее 1,0*	ФР.1.31.2017.27474 (М 3-2017)
11	Массовая доля (валовое содержание) хрома	мг/кг	1,2+/-0,4	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
12	Массовая доля (валовое содержание) цинка	мг/кг	18+/-5	М-МВИ-80-2008, (ФР.1.31.2013.14150) п. 4
Дополнительная информация: *Результаты измерений представлены с учетом результатов двух параллельных определений, использованных для расчета результата измерений; способ определения результата измерений среднее арифметическое значение. Погрешность определения с доверительной вероятностью Р=0,95, неопределенность при коэффициенте охвата к=2				

Ответственный за оформление протокола:

Т.В. Соминина

Конец протокола испытаний № 78-20-01/42466-25 от 04.06.2025



РОСС RU.0001.510228

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 RU.0001.510228

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛИЦ № 2
Юго-Западного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и
Ленинградской области»

Н.Н. Павленко
«04» июня 2025 г.



ПРОТОКОЛ РАДИАЦИОННОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

№ 1906/Р от «04» июня 2025 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. Героев, д. 24, к. 4, лит. А; ИНН 7807382270.

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

Номер и дата листа измерений: 1906 от 30.05.2025.

Дата и время проведения измерений: 30.05.2025 с 13:00 до 13:20.

НД на метод измерений: МР 2.6.1.0361-24 «Радиационный контроль земельных участков, предназначенных под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения, а также прилегающей к зданиям и сооружениям территории и территории общего пользования»;

Основание для проведения измерений: контракт № 88/Л от 07.03.2025.

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	4233	Свидетельство С-СП/15-08-2024/363402073 действительно до 14.08.2025
Рулетка измерительная Fisco UM5M	4248	Свидетельство С-СП/23-07-2024/356626602 действительно до 22.07.2025
Прибор сцинтилляционный геологоразведочный СПП-68-01	1291	Свидетельство С-СП/14-08-2024/362767130 действительно до 13.08.2025
Дозиметр МКС-10Д «Чибис»	468	Свидетельство С-СП/28-10-2024/381952168 действительно до 27.10.2025

Условия проведения измерений: Поисковая гамма-съемка на участке проводилась по прямолинейным профилям, расстояние между которыми не превышало 1 м. Поверхностных радиационных аномалий и загрязнений на территории не обнаружено. Мощность дозы гамма-излучения измерялась в 5 точках.

Параметры окружающей среды при проведении измерений соответствовали требованиям к условиям эксплуатации применяемого оборудования.

Мощность дозы гамма-излучения на территории

Таблица 1

№ точки	Объект измерения	Показания поискового прибора мкР/ч	МАЭД гамма-излучения мкЗв/час
1	Песок в песочницах	20-22	0,19
2		20-22	0,18
3		20-22	0,19
4		20-22	0,18
5		20-22	0,18

Ответственный исполнитель:
Химик-эксперт ГИФФ СГЛ ИЛЦ № 2

 /Лебедева Е.Н./

Заведующий ГИФФ СГЛ ИЛЦ № 2

 /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».