



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Аттестат аккредитации RA.RU.710306 от 13.09.2019 г.

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д.77

Адрес места осуществления деятельности: 197227, город Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, дом 18, корпус 3, литер А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции



М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.001.Л. 30907

« 30 » сентября 20 20 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Информация о заявителе: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга.

Фактический адрес юридического лица: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, литер А.

Место нахождения объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, литер А.

Основание для проведения оценки соответствия: контракт №03722001626200000080001 от 28.07.2020г. (входящий № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020г.).

Дата проведения оценки соответствия: с 14.09.2020г. по 30.09.2020г.

Объект инспекции: почва городских и сельских поселений и сельскохозяйственных угодий.

Вопросы, поставленные перед экспертом:

Соответствует ли песок, отобранный из песочницы государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, литер А, по бактериологическим показателям (индекс БГКП, индекс энтерококков, энтеробактерии родов *Salmonella* и *Shigella*), паразитологическим показателям (яйца и личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших), санитарно-химическим показателям (медь (валовое содержание), цинк (валовое содержание), свинец (валовое содержание), кадмий (валовое содержание), никель (валовое содержание), марганец (валовое содержание), хром (валовое содержание), мышьяк (валовое содержание), ртуть, рН, кобальт (подвижная форма), бенз(а)пирен, сумма ПХБ, нефтепродукты) и санитарно-эпидемиологическим показателям

№ А-0000925423

Продолжение: листов 2

с № A-0000925424

по № A-0000925425

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,

т/ф (812) 349-36-40

(личинки и куколки синантропных мух) требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы», СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации», ГН 2.1.7.2041-06 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве», ГН 2.1.7.2511-09 «Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве»?

Документ, устанавливающий требования к объекту инспекции: СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы», СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации», ГН 2.1.7.2041-06 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве», ГН 2.1.7.2511-09 «Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве».

Состав экспертных материалов:

1. Протокол лабораторных исследований № 7229 от 23.09.2020г. Аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.513110, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 12.10.2015г.);
2. Протокол лабораторных исследований № 78-00-166757 от 24.09.2020г. Аккредитованного Опорного лабораторного Центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510151, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 27.10.2016г.);
3. Акт отбора проб № 78-05-О-7859 от 14.09.2020г. Органа Инспекции (ОИ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации RA.RU.710306, дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 13.09.2019г.).

Установлено:

В соответствии с вопросом, поставленным перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза соответствия песка, отобранного из песочницы государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, литер А, по бактериологическим показателям (индекс БГКП, индекс энтерококков, энтеробактерии родов *Salmonella* и *Shigella*), паразитологическим показателям (яйца и личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших), санитарно-химическим показателям (медь (валовое содержание), цинк (валовое содержание), свинец (валовое содержание), кадмий (валовое содержание), никель (валовое содержание), марганец (валовое содержание), хром (валовое содержание), мышьяк (валовое содержание), ртуть, рН, кобальт (подвижная форма), бенз(а)пирен, сумма ПХБ, нефтепродукты) и санитарно-энтомологическим показателям (личинки и куколки синантропных мух) требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы», СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации», ГН 2.1.7.2041-06 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве», ГН 2.1.7.2511-09 «Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве».

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»; ДП 3-01-05Ф-ОИ-2019 «Методика проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы по результатам лабораторных исследований, испытаний факторов среды обитания».

Отбор и доставка проб почвы осуществлялись в соответствии с ГОСТ 17.4.3.01-2017 «Охрана природы (ССОП). Почвы. Общие требования к отбору проб»; ГОСТ 17.4.4.02-2017

№ А-0000925424

«Охрана природы (ССОП). Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа»; МУ 2.1.7.2657-10 «Энтомологические методы исследования почвы населенных мест на наличие преимагинальных стадий синантропных мух». Требования к отбору, доставке, срокам проведения исследований, оборудованию соблюдены.

Песок отобран 14.09.2020г. из песочницы государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, литер А.

Проба песка (код пробы 7229-1.ХБПЗд1) исследовалась по следующим показателям:

- санитарно-химическим (медь (валовое содержание), цинк (валовое содержание), свинец (валовое содержание), кадмий (валовое содержание), никель (валовое содержание), марганец (валовое содержание), хром (валовое содержание), мышьяк (валовое содержание), ртуть, рН, кобальт (подвижная форма), бенз(а)пирен, сумма ПХБ, нефтепродукты);
- паразитологическим (яйца и личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших);
- бактериологическим (индекс БГКП, индекс энтерококков, энтеробактерии родов *Salmonella* и *Shigella*).

Согласно результатам лабораторных исследований:

- содержание солей тяжелых металлов, суммы ПХБ, бенз(а)пирена не превышает предельно допустимые концентрации;
- индекс БГКП, энтерококков – не превышают допустимого уровня; патогенная кишечная флора в т.ч. сальмонеллы – не обнаружена;
- яйца и личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших - не обнаружены.

Проба песка (код пробы №2202294) исследовалась по следующим показателям:

- санитарно-энтомологическим (личинки и куколки синантропных мух).

Согласно результатам лабораторных исследований: личинки и куколки синантропных мух - не обнаружены.

Уровни загрязнения песка по санитарно-химическим, санитарно-бактериологическим, паразитологическим, санитарно-энтомологическим показателям соответствуют категории «чистая».

Заключение:

Песок, отобранный 14.09.2020г. из песочницы государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, литер А, по бактериологическим показателям (индекс БГКП, индекс энтерококков, энтеробактерии родов *Salmonella* и *Shigella*), паразитологическим показателям (яйца и личинки гельминтов, цисты кишечных патогенных простейших), санитарно-химическим показателям (медь (валовое содержание), цинк (валовое содержание), свинец (валовое содержание), кадмий (валовое содержание), никель (валовое содержание), марганец (валовое содержание), хром (валовое содержание), мышьяк (валовое содержание), ртуть, рН, кобальт (подвижная форма), бенз(а)пирен, сумма ПХБ, нефтепродукты) и санитарно-энтомологическим показателям (личинки и куколки синантропных мух), **соответствует** требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы» (п. 2.3), СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации», ГН 2.1.7.2041-06 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве», ГН 2.1.7.2511-09 «Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве».

Врач по гигиене детей и подростков
санитарно-гигиенического отделения

М.В. Куликова

№ А-0000925425

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513110, дата внесения 12.10.2015

197227, г. Санкт-Петербург,
Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А
тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Северного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»



/А.Г. Никулушкин/

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 7229 от «23» сентября 2020 г.**

Наименование заказчика: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Код пробы (образца)/Наименование пробы (образца): 7229.ХБПЗд1

7229-1.ХБПЗд1 Песок из песочницы

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Место отбора: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Акт отбора (протокол взятия проб): № 78-05-О-7859 от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020; 11.00 – 11.10 ч.

Основание для проведения: контракт № 03722001626200000080001 от 28.07.2020, заявка (входящий № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020)

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 17.40

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 18.09.2020



Дополнительная информация: стерильная тара, целостность не нарушена.

Результаты исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код образца (пробы) 7229-1. ХБПЗд1 Рег. № 25914 Песок из песочницы				
Индекс бактерий группы кишечных палочек (БГКП)	КОЕ/г	<1,0	-	№ФЦ/ 4022 от 24.12.04 п.7
Индекс энтерококков	КОЕ/г	<1,0	-	№ФЦ/ 4022 от 24.12.04 п.8
Энтеробактерии родов Salmonella и Shigella	1 г	Не обнаружено	-	№ФЦ/ 4022 от 24.12.04 п.11

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несёт.

Ответственный исполнитель: врач-бактериолог		/Виноградова Т.Е./
И.о.заведующего бактериологической лабораторией		/Белянко М.А./

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г.Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корп 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы(образца): 17:40

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 22.09.2020

Дополнительная информация: -

Средства измерения:

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-Z»	№ 035	Свидетельство № 7603/19 -Ф Действительно до 31.10.2020
Анализатор жидкости «Флюорат-02-2М»	№ 1846	Свидетельство № 0122681 Действительно до 20.07.2021
Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М»	№ 4443	Свидетельство № 0122680 Действительно до 20.07.2021
РН-метр рН-150МИ	№ 6451	Свидетельство № 0075194 Действительно до 12.05.2021
Хроматограф «Кристалл 5000.1»	№ 6832	Свидетельство № 0244199 Действительно до 12.12.2020

Результаты исследований:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код пробы (образца) 7229-1.ХБПЗд1 Регистрационный номер: 112				
Наименование пробы (образца): песок из песочницы				
Медь (валовое содержание)	мг/кг	4,18	±1,25	М-МВИ-80-2008
Цинк (валовое содержание)	мг/кг	0,80	±0,24	М-МВИ-80-2008
Свинец (валовое содержание)	мг/кг	3,15	±0,95	М-МВИ-80-2008
Кадмий (валовое содержание)	мг/кг	<0,05	-	М-МВИ-80-2008
Никель (валовое содержание)	мг/кг	1,36	±0,41	М-МВИ-80-2008
Марганец (валовое содержание)	мг/кг	39,38	±11,81	М-МВИ-80-2008
Хром (валовое содержание)	мг/кг	3,13	±0,94	М-МВИ-80-2008
Мышьяк (валовое содержание)	мг/кг	0,31	±0,09	М-МВИ-80-2008
Кобальт (валовое содержание)	мг/кг	0,83	±0,25	М-МВИ-80-2008
Ртуть	мг/кг	<0,005	-	М-МВИ-80-2008

pH	ед. pH	6,9	±0,2	ГОСТ 26423
Бенз(а)пирен	мг/кг	<0,005	-	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.39-2003
Сумма ПХБ	мг/кг	<0,01	-	РД 52.18.578-97
Нефтепродукты	мг/кг	<5,0	-	ПНД Ф 16.1:2.21-98

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несет.

Ответственный исполнитель: Химик-эксперт медицинской организации		Радина О.В.
Химик-эксперт медицинской организации		Котова А.В.
Химик-эксперт медицинской организации		Дресвянкина Н.В.
И. о. начальника санитарно-гигиенической лаборатории		Пак А.Е.

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 17:40

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 15.09.2020



Дополнительная информация: Тара из полимерного материала, целостность не нарушена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код образца (пробы): 7229-1.ХБПЗд1, Рег. № 160 Песок из песочницы				
Яйца и личинки гельминтов	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.4.2
Цисты кишечных патогенных простейших	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.4.7

Примечание

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несет.

Ответственный исполнитель: Медицинский лабораторный техник		/Аринь О.В. /
И.о.заведующего бактериологической лабораторией		/Белянко М.А. /

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ"**

ОПОРНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510151, дата внесения 27.10.2016
192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., дом 77; тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 571-14-47; www.cent.ru
ОКПО 76204627, ОГРН 1057810163652, ИНН/КПП 7816363890/781601001
Адрес места осуществления деятельности: 192102, г. Санкт-Петербург, пр-кт Волковский, д. 77, лит. А

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 78-00-166757 от 24.09.2020**

Наименование заказчика:

ГБДОУ детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения):

Санкт-Петербург, ул Камышовая, дом 22, кор 2, лит.А

Код пробы (образца) / Наименование пробы (образца):

2202294/Песок из песочницы

Наименование и адрес объекта:

ГБДОУ Детский сад № 81 Комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, лит.А

Место отбора:

Песочница

Акт отбора (протокол взятия проб): 78-05-О-7859 от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020 15:55

СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы"

Основание для проведения:

Контракт 03722001626200000080001 от 28.07.2020 г.

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 14.09.2020

Результаты:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод исследования
Личинки и куколки синантропных мух	-	не обнаружено	-	-	МУ 2.1.7.2657-10, п. III

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора опорный лабораторный центр ответственности не несёт.

Заведующий отделом организации испытаний (исследований)  **В.В. Романовский**

М.П.





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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Аттестат аккредитации RA.RU.710306 от 13.09.2019 г.

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д.77

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции



Компанец Л.Ю./

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.007.Л. 30905 « 30 » сентября 20 20 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Информация о заявителе: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга.

Фактический адрес юридического лица: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А.

Место нахождения объекта: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А.

Основание для проведения оценки соответствия: контракт № 0372200162620000080001 от 28.07.2020г. (вх. № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020г.).

Дата проведения оценки соответствия: с 14.09.2020г. по 30.09.2020г.

Объект инспекции: Пищевая продукция (Кулинарные изделия и продукция общественного питания).

Вопросы, поставленные перед экспертом:

1) Соответствуют ли образцы пищевой продукции (кулинарные изделия и продукция общественного питания), отобранные в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по микробиологическим показателям (КМАФАнМ, БГКП (колиформы), бактерии рода

№ А-0000925417

Продолжение: листов 2

с № А-0000925418

по № А-0000925419

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

Salmonella, S. Aureus, Протеи) требованиям действующих санитарных норм и правил: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции»?
Документ, устанавливающий требования к объекту инспекции: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции».

Состав экспертных материалов:

- образцы пищевой продукции собственного изготовления (ГБДОУ детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района), дата изготовления: 14.09.2020г.

- Биточек рыбный;
- Овощи в молочном соусе;

- протокол лабораторных исследований № 7202 от 21.09.2020г., аккредитованного испытательного лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.513110, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 12.10.2015г.);

- акт отбора проб № 78-05-О-7853 от 14.09.2020г. аккредитованного органа инспекции (ОИ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № RA.RU.710306, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 13.09.2019г.).

Установлено:

В соответствии с вопросом, поставленным перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза соответствия образцов пищевой продукции собственного изготовления, отобранных в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по микробиологическим показателям (КМАФАнМ, БГКП (колиформы), бактерии рода Salmonella, S. Aureus, Протеи) требованиям действующих санитарных норм и правил: приложению 1, приложению 2, табл. 1, п. 1.8 ТР ТС Технический регламент Таможенного союза 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использованы документы, устанавливающие методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследовании, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок», ДП 3-03-05Ф-ОИ-2019 «Методика проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы пищевой продукции».

Отбор и доставка образцов готовой пищевой продукции проводились 14.09.2020г. в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, в рамках производственного контроля в соответствии с требованиями ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний». Требования к отбору, доставке, срокам проведения исследований, СИ соблюдены.

Образцы готовых блюд собственного изготовления идентифицированы по наименованию и внешнему виду визуальным методом:

- проба пищевой продукции № 7202-1.БЗд1 (биточек рыбный) исследовалась по показателям:

-микробиологическим показателям (КМАФАнМ, БГКП (колиформы), бактерии рода Salmonella, S. Aureus, Протеи);

- проба пищевой продукции № 7202-2.БЗд1 (овощи в молочном соусе) исследовалась по показателям:

№ А- 0000925418

К экспертному заключению
от 30.09.2020 г. № 78-20-05ф-03.007.Л. 30905

-микробиологическим показателям (КМАФАнМ, БГКП (колиформы), бактерии рода *Salmonella*, *S. aureus*, Протеи).

Согласно результатам лабораторных исследований: в исследованных образцах пищевой продукции (проба готового блюда № 7202-1.БЗд1 - биточек рыбный; проба готового блюда № 7202-2.БЗд1- овощи в молочном соусе) превышений нормативных значений по исследованным микробиологическим показателям не обнаружено, что отвечает требованиям приложения 1, приложения 2, табл. 1, п. 1.8 ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции».

Заключение:

Образцы пищевой продукции (кулинарные изделия и продукция общественного питания) собственного изготовления: «биточек рыбный»; «овощи в молочном соусе», отобранные 14.09.2020г. в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по исследованным микробиологическим показателям (КМАФАнМ, БГКП (колиформы), бактерии рода *Salmonella*, *S. Aureus*, Протеи) **соответствуют** требованиям приложения 1, приложения 2, табл. 1, п. 1.8 ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции».

Врач по гигиене детей и подростков
санитарно-гигиенического отделения



Куликова М.В.

№ А-0000925419

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513110, дата внесения 12.10.2015

197227, г. Санкт-Петербург,
Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А
тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Северного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»



А.Г. Никулушкин/

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 7202 от «21» сентября 2020 г.**

Наименование заказчика:

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Код пробы (образца)/Наименование пробы (образца)/Дата изготовления, изготовитель:
7202.БЗд1

7202-1.БЗд1 Биточек рыбный, собственное изготовление 14.09.2020

7202-2.БЗд1 Овощи в молочном соусе, собственное изготовление 14.09.2020

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Место отбора: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Акт отбора (протокол взятия проб): № 78-05-О-7853, от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020; 11.30 – 11.40 ч.

Основание для проведения: контракт № 03722001626200000080001 от 28.07.2020,
вх. № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 15.10

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 18.09.2020

Дополнительная информация: стерильная тара, целостность не нарушена

Результаты исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код образца (пробы) 7202-1.БЗд1 Рег.№ 25840 биточек рыбный				
КМАФАнМ	КОЕ/г	5,6x10 ² КОЕ/г	-	ГОСТ 10444.15
БГКП (колиформы)	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 1,0 г	-	ГОСТ 31747п.5
Бактерии рода Salmonella	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 25 г	-	ГОСТ 31659
S.aureus	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 1,0 г	-	ГОСТ 31746
Протей	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 0,1г	-	ГОСТ 28560
Код образца (пробы) 7202-2.БЗд1 Рег.№ 25841 овощи в молочном соусе				
КМАФАнМ	КОЕ/г	1,9x10 ² КОЕ/г	-	ГОСТ 10444.15
БГКП (колиформы)	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 1,0 г	-	ГОСТ 31747п.5
Бактерии рода Salmonella	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 25 г	-	ГОСТ 31659
S.aureus	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 1,0 г	-	ГОСТ 31746
Протей	Обнаружено/ Не обнаружено	Не обнаружено в 0,1г	-	ГОСТ 28560

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несёт.

И.о. заведующего бактериологической лабораторией		/ Белянко М.А./
---	--	------------------------



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

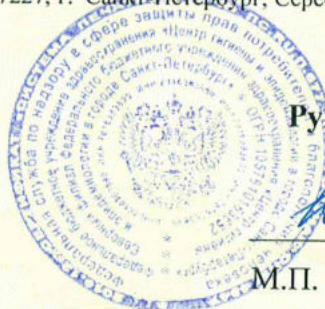
Аттестат аккредитации RA.RU.710306 от 13.09.2019 г.

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д.77

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции



Компанец Л.Ю. /Компанец Л.Ю./

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.005.Л. 35772

« 30 » октября 20 20 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Информация о заявителе: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга.

Фактический адрес юридического лица: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А.

Место нахождения объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А.

Основание для проведения оценки соответствия: контракт № 03722001626200000080001 от 28.07.2020г. (вх. № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020г.).

Дата проведения оценки соответствия: с 05.10.2020г. по 30.10.2020г.

Объект инспекции: общественные здания и сооружения, помещения, в том числе технологические процессы.

Вопросы, поставленные перед экспертом:

Соответствуют ли уровни искусственной освещенности и параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха), измеренные в помещениях государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга № А-0000913033

Продолжение: листов 3

с № А-0000913037

по № А-0000913039

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А, требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы в дошкольных образовательных организациях», СанПиН 2.2.1.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий»?

Документ, устанавливающий требования к объекту инспекции: СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы в дошкольных образовательных организациях», СанПиН 2.2.1.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

Состав экспертных материалов:

1. Протокол инструментальных измерений параметров микроклимата № 01996/3 от 14.10.2020г. Аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Филиала №5 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.513110, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 12.10.2015г.);
2. Протокол инструментальных измерений уровней искусственной освещенности № 02001/3 от 14.10.2020г. Аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Филиала №5 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.513110, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 12.10.2015г.).

Установлено:

В соответствии с вопросом, поставленным перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза:

- уровней искусственной освещенности и параметров микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха), измеренных в помещениях государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А, требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы в дошкольных образовательных организациях», СанПиН 2.2.1.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий».

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»; ДП 3-02-05Ф-ОИ-2019 «Методика проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы по результатам измерений».

Измерения уровней искусственной освещенности осуществлялись в соответствии с ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности», измерения параметров микроклимата в групповых помещениях осуществлялись в соответствии с ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в

№ А-0000913037

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

помещениях». Требования к условиям и срокам проведения измерений, средствам измерений соблюдены.

Измерения параметров микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) проводились 08.10.2020г. в помещениях детского сада: в игровых средней группы №12, старшей группы №11, младшей группы №10, ясельной группы №3, старшей группы №9. Вентиляция в помещениях общеобменная приточно-вытяжная с естественным побуждением, отопление централизованное от городских сетей. Измерения проводились при закрытых окнах и дверях.

Результаты измерений параметров микроклимата:

- 1) игровая средней группы №12: температура воздуха: 22,3-22,5°C (нормативное значение – не ниже 21-23 °C), относительная влажность воздуха: 57-59% (нормативное значение – 40-60%), скорость движения воздуха <0,1 м/сек. (нормативное значение – не нормируется);
- 2) игровая старшей группы №11: температура воздуха: 22,1-22,4°C (нормативное значение – не ниже 21-23 °C), относительная влажность воздуха: 56-59% (нормативное значение – 40-60%), скорость движения воздуха <0,1 м/сек. (нормативное значение – не нормируется);
- 3) игровая младшей группы №10: температура воздуха: 22,0-22,2°C (нормативное значение – не ниже 21-23 °C), относительная влажность воздуха: 58-60% (нормативное значение – 40-60%), скорость движения воздуха <0,1 м/сек. (нормативное значение – не нормируется);
- 4) игровая ясельной группы №3: температура воздуха: 22,8-23,0°C (нормативное значение – не ниже 22-24 °C), относительная влажность воздуха: 51-54% (нормативное значение – 40-60%), скорость движения воздуха <0,1 м/сек. (нормативное значение – не нормируется);
- 5) игровая старшей группы №9: температура воздуха: 23,1-23,3°C (нормативное значение – не ниже 21-23 °C), относительная влажность воздуха: 57-59% (нормативное значение – 40-60%), скорость движения воздуха <0,1 м/сек. (нормативное значение – не нормируется).

Согласно результатам инструментальных измерений, параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность) в игровых средней группы №12, старшей группы №11, младшей группы №10, ясельной группы №3, старшей группы №9 находятся выше установленных минимальных нормативных значений.

Замеры уровней искусственной освещенности проводились 08.10.2020г. в игровых средней группы №12, старшей группы №11, младшей группы №10, ясельной группы №3, старшей группы №9.

Освещение – совмещенное: естественное и искусственное. Естественное освещение обеспечивается через боковые оконные проемы. Искусственное освещение представлено потолочными светильниками с люминесцентными лампами. Измерения уровней освещенности проводились при ограниченном естественном освещении и включенной системе общего искусственного освещения.

Результаты измерений уровней искусственной освещенности:

- 1) игровая средней группы №12: 321-353 Лк (нормативное значение 200-400 Лк);
- 2) игровая старшей группы №11: 307-350 Лк (нормативное значение 200-400 Лк);
- 3) игровая младшей группы №10: 318-386 Лк (нормативное значение 200-400 Лк);

№ А- 0000913038

- 4) игровая ясельной группы №3: 321-353 Лк (нормативное значение 200-400 Лк);
- 5) игровая старшей группы №9: 319-341 Лк (нормативное значение 200-400 Лк).

Согласно результатам инструментальных измерений: уровни искусственной освещенности в игровых 2 средней группы №12, старшей группы №11, младшей группы №10, ясельной группы №3, старшей группы №9 находятся в пределах установленных нормативных значений.

Заключение:

Параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность) в игровых помещениях средней группы №12, старшей группы №11, младшей группы №10, ясельной группы №3, старшей группы №9 государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А, **соответствуют** требованиям действующих санитарных норм и правил СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы в дошкольных образовательных организациях».

Уровни искусственной освещенности в игровых помещениях средней группы №12, старшей группы №11, младшей группы №10, ясельной группы №3, старшей группы №9 государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А, **соответствуют** требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.2.1.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий», СанПиН 2.4.1.3049-13 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы в дошкольных образовательных организациях».

Врач по гигиене детей и подростков
санитарно-гигиенического отделения

М.В. Куликова

№ А-0000913039

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
 аккредитованных лиц РОСС RU.0001.513110,
 дата внесения 12.10.2015

197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3
 литер А;
 тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
 ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
 ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ
 Северного филиала
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
 городе
 Санкт-Петербург»



(А.Г. Никулушкин/

М.П.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ УРОВНЕЙ ИСКУССТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ

№2001/3 от «14» октября 2020г

Наименование заказчика: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, к. 2, лит. А

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, к. 2, лит.

Акт измерений: 78-05-И-3751 от 08.10.2020 г.

Основание: контракт №03722001626200000080001 от 28.07.2020г.

Наименование объекта измерений: уровни искусственной освещенности.

Место проведения измерений: помещения детского сада

Дата и время проведения измерений: 08.10.2020 г. с 10.30-11.30ч.

НД на метод измерения: ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности».

Дополнительная информация: отсутствуют

Средства измерения:

Наименование средства измерения, тип, марка, заводской номер	Сведения о государственной поверке	Измеряемые параметры	Диапазон измерения	Неопределенность (погрешность)
Рулетка FISCO измерительная металлическая УМЗМ, зав. №3860	Свидетельство №0142277 до 19.08.2021 г.	расстояние	0-3,0м	3 класс точности Допускаемое отклонение действительной длины интервалов шкалы, мм, не более: Миллиметрового: ±0,2 Сантиметрового: ±0,3 Дециметрового: ±0,4 Метрового и более: ±[0,4+0,2(L-1)] L- число полных и неполных метров
Прибор контроля параметров воздушной среды (метеометр) МЭС-200А. Зав. № 1052	Свидетельство № 0138997 до 16.08.21 г.	Давление	от 80 до 110 кПа	±0,3 кПа при температуре от 0 до 60°C; ±1,0 кПа при температуре от -20 до 0°C
		Относительная влажность	от 10 до 98%	±3% при температуре 25±0,5°C
		Температура	от -40 до 85°C	±0,2°C в диапазоне от -10 до 50°C; ±0,5°C в диапазоне от -40 до -10°C и от 50 до 85°C
		Скорость воздушного потока	от 0,1 до 20 м/с	±(0,05+0,05V _x)м/с в диапазоне от 0,1 до 0,5 м/с; ±(0,1+0,05V _x)м/с в диапазоне от 0,5 до 2,0 м/с; ±(0,5+0,05V _x)м/с в диапазоне от 2 до 20 м/с; V _x - измеряемое значение скорости воздушного потока

Наименование средства измерения, тип, марка, заводской номер	Сведения о государственной поверке	Измеряемые параметры	Диапазон измерения	Неопределенность (погрешность)
Мультиметр fluke 107 зав. №42530373WS	Свидетельство № 0242742 до 11.12.2020 г.	Измерение напряжения переменного тока	0-600В	До 600мВ: $\pm(0,03U+0,03мВ)$ До 6В: $\pm(0,01U+0,003В)$ До 60В: $\pm(0,01U+0,03В)$ До 600В: $\pm(0,01U+0,3В)$
Люксметр ТКА-ЛЮКС, заводской номер № 313111	Свидетельство №0129222 до 02.08.2021г.	Освещенность	от 1,0 до 200000 лк	$\pm 6\%$

Условия проведения измерений:

В помещениях освещение совмещенное. Естественное освещение осуществляется через боковые оконные проемы, искусственное освещение представлено потолочными светильниками. Измерения проводились при включенной системе общего искусственного освещения при ограниченном естественном освещении (отношение естественного освещения к искусственному освещению составляет не более 0,1). Напряжение в электрической сети до измерений 221В и после измерений освещенности 222В. На момент замеров в рабочем состоянии находились все установленные светильники, перегоревших ламп нет. Чистка светильников и замена ламп не проводилась. Измерения проведены в контрольных точках в соответствии с ГОСТ 24940-2016. В протокол внесены минимальные значения освещенности в помещении.

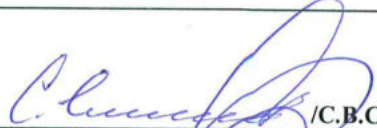

Условия проведения измерений соответствуют инструкциям по эксплуатации средств измерений.

Результаты измерений:

№п/п	Место измерений	Плюс-минус-коэффициент измерения, вычисления	Состояние осветительной установки (вид лампы)	Освещенность, лк	
				Измеренная	комбинированное
1. Группа №12, средняя. Игровая.					
1	Центр помещения.	Г-0,0	Люминесцентные	-	353
2	Под светильниками.	Г-0,0		-	340
3	Между светильниками.	Г-0,0		-	329
4	Между рядами светильников.	Г-0,0		-	350
5	У стены на расстоянии 0,15-0,25 L, но не более 1 метра (где L- расстояние между рядами светильников)	Г-0,0		-	321
2. Группа №11, старшая. Игровая.					
1	Центр помещения.	Г-0,0	Люминесцентные	-	350
2	Под светильниками.	Г-0,0		-	321
3	Между светильниками.	Г-0,0		-	330
4	Между рядами светильников.	Г-0,0		-	337
5	У стены на расстоянии 0,15-0,25 L, но не более 1 метра (где L- расстояние между рядами светильников)	Г-0,0		-	307
3. Группа №10, младшая. Игровая.					
1	Центр помещения.	Г-0,0	Люминесцентные	-	346
2	Под светильниками.	Г-0,0		-	386
3	Между светильниками.	Г-0,0		-	366
4	Между рядами светильников.	Г-0,0		-	356
5	У стены на расстоянии 0,15-0,25 L, но не более 1 метра (где L- расстояние между рядами светильников)	Г-0,0		-	318
4. Группа №3, ясельная. Игровая.					
1	Центр помещения.	Г-0,0	Люминесцентные	-	321
2	Под светильниками.	Г-0,0		-	341
3	Между светильниками.	Г-0,0		-	353
4	Между рядами светильников.	Г-0,0		-	347
5	У стены на расстоянии 0,15-0,25 L, но не более 1 метра (где L- расстояние между рядами светильников)	Г-0,0		-	328
5. Группа №9, старшая. Игровая.					

№п/п	Место измерений	Плоскость измерения, вы-	Состояние осветительной установки (вид ламп)	Освещенность, лк	
				Измеренная	
				комбинированное	общее
1	Центр помещения.	Г-0,0	Люминесцентные	-	319
2	Под светильниками.	Г-0,0		-	326
3	Между светильниками.	Г-0,0		-	333
4	Между рядами светильников.	Г-0,0		-	341
5	У стены на расстоянии 0,15-0,25 L, но не более 1 метра (где L- расстояние между рядами светильников)	Г-0,0		-	328

Примечание: 1. Результаты измерений распространяются на указанные точки измерений.

Ответственный исполнитель: И.о. заведующего группой по исследованию физических факторов санитарно-гигиенической лаборатории, врач по общей гигиене	 /С.В.Сараев/
Ответственный исполнитель: И.о. заведующего группой по исследованию физических факторов санитарно-гигиенической лаборатории, врач по общей гигиене	 /С.В.Сараев/

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.513110
 дата внесения 12.10.2015.

197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3
 литер А;
 тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
 ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
 ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ
 Северного филиала
 ФБУЗ «Центр гигиены и
 эпидемиологии в городе
 Санкт-Петербург»



/А.Г. Никулушкин/

М.П.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА
№ 01996/3 от «14» октября 2020г.

Наименование заказчика: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, к. 2, лит. А

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, к. 2, лит. А

Акт измерений: 78-05-И-3751 от 08.10.2020г.

Основание: контракт №03722001626200000080001 от 28.07.2020г.

Наименование объекта измерений: параметры микроклимата

Место проведения измерений: помещения детского сада

Дата и время проведения измерений: 08.10.2020г. 11.30-14.00

НД на метод измерения: ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»

Дополнительная информация: отсутствует

Средства измерения:

Наименование средства измерения, тип, марка, заводской номер	Сведения о государственной поверке	Измеряемые параметры	Диапазон измерения	Неопределенность (погрешность)
Прибор контроля параметров воздушной среды (метеометр) МЭС-200А. Зав. № 1052	Свидетельство № 0138997 до 16.08.21 г.	Давление	от 80 до 110 кПа	±0,3 кПа при температуре от 0 до 60°C; ±1,0 кПа при температуре от -20 до 0°C
		Относительная влажность	от 10 до 98%	±3% при температуре 25±5°C
		Температура	от -40 до 85°C	±0,2°C в диапазоне от -10 до 50°C; ±0,5°C в диапазоне от -40 до -10°C и от 50 до 85°C
Рулетка FISCO измерительная металлическая UM3M, зав. №3860	Свидетельство №0142277 до 19.08.2021 г.	расстояние	0-3,0м	3 класс точности Допускаемое отклонение действительной длины интервалов шкалы, мм, не более: Миллиметрового: ±0,2 Сантиметрового: ±0,3 Дециметрового: ±0,4 Метрового и более: ±[0,4+0,2(L-1)] L- число полных и неполных метров

Условия проведения измерений:

Метеоусловия: температура наружного воздуха +17 °С; атмосферное давление – 754 мм. рт. ст.; относительная влажность - 65 %; скорость ветра 1 м/сек, переменная облачность.

Период года: тёплый

Во всех помещениях вентиляция общеобменная приточно-вытяжная с естественным побуждением. Отопление централизованное от городских сетей.

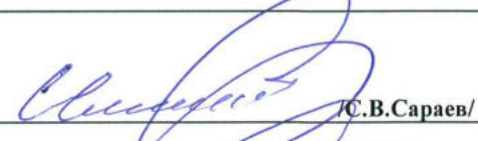

Измерения в помещениях проводились при закрытых окнах и дверях, в центре обслуживаемой зоны и на расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен и стационарных отопительных приборов на высотах 0,1м/0,4м/1,7 м. Измерения относительной влажности дополнительно проведены в центре помещений на высоте 1,1 м.

Условия проведения измерений соответствуют инструкциям по эксплуатации средств измерений.

Результаты измерений:

№ помещения	Место замера	Точки измерения	Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %	Скорость движения воздуха, м/с
			Измеренная 0,1м/0,4м/1,7 м	Измеренная 0,1м/0,4м/1,1м/1,7м	Измеренная 0,1м/0,4м/1,7 м
1	Группа №12, средняя. Игровая.	В центре обслуживаемой зоны	22,3/22,4/22,5	58/58/59/59	<0,1/<0,1/<0,1
		На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен и стационарных отопительных приборов	22,4/22,5/22,5	57/58/59	<0,1/<0,1/<0,1
2	Группа №11, старшая. Игровая.	В центре обслуживаемой зоны	22,1/22,2/22,3	57/58/58/59	<0,1/<0,1/<0,1
		На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен и стационарных отопительных приборов	22,2/22,3/22,4	56/58/58	<0,1/<0,1/<0,1
3	Группа №10, младшая. Игровая.	В центре обслуживаемой зоны	22,0/22,1/22,2	59/59/60/60	<0,1/<0,1/<0,1
		На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен и стационарных отопительных приборов	22,2/22,2/22,2	58/59/59	<0,1/<0,1/<0,1
4	Группа №3, ясельная. Игровая.	В центре обслуживаемой зоны	22,8/22,9/23,0	52/53/54/54	<0,1/<0,1/<0,1
		На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен и стационарных отопительных приборов	23,0/23,0/23,0	51/53/53	<0,1/<0,1/<0,1
5	Группа №9, старшая. Игровая.	В центре обслуживаемой зоны	23,1/23,2/23,2	58/59/58/58	<0,1/<0,1/<0,1
		На расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружных стен и стационарных отопительных приборов	23,2/23,2/23,3	57/58/59	<0,1/<0,1/<0,1

П Примечание: I. Результаты измерений распространяются на указанные точки измерений.

Ответственный исполнитель: И.о. заведующего группой по исследованию физических факторов санитарно-гигиенической лаборатории, врач по общей гигиене	 /С.В.Сараев/
Ответственный исполнитель: И.о. заведующего группой по исследованию физических факторов санитарно-гигиенической лаборатории, врач по общей гигиене	 /С.В.Сараев/



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»
Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Аттестат аккредитации RA.RU.710306 от 13.09.2019 г.

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д.77

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции



Компанец Л.Ю./

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.000.Л. 30904

« 30 » сентября 20 20 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Информация о заявителе: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга.

Фактический адрес юридического лица: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А.

Место нахождения объекта: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А.

Основание для проведения оценки соответствия: контракт № 0372290162620000080001 от 28.07.2020г. (вх. № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020г.).

Дата проведения оценки соответствия: с 14.09.2020г. по 30.09.2020г.

Объект инспекции:

- питьевая вода централизованных систем горячего и холодного водоснабжения.

Вопросы, поставленные перед экспертом:

1) Соответствует ли вода из системы холодного водоснабжения, отобранная на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность, привкус) и санитарно-

№ А-0000925412

Продолжение: листов

с № А-0000925413
по № А-0000925416

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

химическим показателям (остаточный алюминий, железо общее, водородный показатель, окисляемость перманганатная) требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»?

2) Соответствует ли вода из системы горячего водоснабжения, отобранная на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность) и санитарно-химическим показателям (железо общее, водородный показатель) требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»?

3) Соответствует ли температура горячей воды системы централизованного горячего водоснабжения, измеренная в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, требованиям действующих государственных санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения»?

Документ, устанавливающий требования к объекту инспекции: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

Состав экспертных материалов:

- протокол лабораторных исследований № 7211 от 16.09.2020г., аккредитованного испытательного лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.513110, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 12.10.2015г.);
- акт отбора проб № 78-05-О-7857 от 14.09.2020г. аккредитованного органа инспекции (ОИ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № RA.RU.710306, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 13.09.2019г.);
- акт измерения температуры горячей воды систем централизованного горячего водоснабжения № 78-05-И-3476 от 22.09.2020г. аккредитованного Органа инспекции (ОИ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (аттестат аккредитации № RA.RU.710306, дата внесения в Реестр аккредитованных лиц 13.09.2019г.).

№ А-0000925413

Установлено:

В соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза соответствия:

- воды системы холодного водоснабжения, отобранной на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность, привкус) и санитарно-химическим показателям (остаточный алюминий, железо общее, водородный показатель, окисляемость перманганатная) требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»;
- воды из системы горячего водоснабжения, отобранной на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность) и санитарно-химическим показателям (железо общее, водородный показатель) требованиям действующих санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»;
- температуры горячей воды системы централизованного горячего водоснабжения, измеренной в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, требованиям действующих государственных санитарных норм и правил: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

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», ДП 3-01-05Ф-ОИ-2019 «Методика проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы по результатам лабораторных исследований, испытаний факторов среды обитания», ДП 3-02-05Ф-ОИ-2019 «Методика проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы по результатам измерений».

Отбор и доставка проб воды осуществлялся в соответствии с ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа», ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 56237-2014 «Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах». Требования к отбору, доставке, срокам проведения исследований, СИ соблюдены.

Вода отобрана 14.09.2020г. из системы холодного водоснабжения на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81

№ А-0000925414

комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А (код пробы 7211-1.ХБЗд1). Проба воды исследовалась по следующим показателям:

- микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ);
- органолептическим (запах, цветность, мутность, привкус);
- санитарно-химическим (остаточный алюминий, железо общее, водородный показатель, окисляемость перманганатная).

Согласно результатам лабораторных исследований в пробе холодной воды превышений допустимых значений по органолептическим показателям, предельно-допустимых концентраций по санитарно-химическим и величин допустимых уровней по микробиологическим показателям не обнаружено.

Вода отобрана 14.09.2020г. из системы горячего водоснабжения на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А (код пробы 7211-2.ХБЗд1). Проба воды исследовалась по следующим показателям:

- микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ);
- органолептическим (запах, цветность, мутность);
- санитарно-химическим (железо общее, водородный показатель).

Согласно результатам лабораторных исследований в пробе горячей воды превышений допустимых значений по органолептическим показателям, предельно-допустимых концентраций по санитарно-химическим и величин допустимых уровней по микробиологическим показателям не обнаружено.

Измерения температуры воды из системы горячего водоснабжения проведены в соответствии с МУК 4.3.2900-11 «Измерение температуры горячей воды систем централизованного горячего водоснабжения». Требования к условиям и срокам проведения измерений, средствам измерения соблюдены.

Измерения проведены 22.09.2020г. в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, в следующих точках:

1. I этаж, пищеблок (точка наиболее приближенная к вводу) – 63,0 °С;
2. I этаж, на вводе в здание (точка наиболее приближенная к вводу) - 65,0 °С;
3. II этаж, подготовительная группа (точка наиболее отдаленная от ввода) - 62,0 °С;
4. II этаж, старшая группа (точка наиболее отдаленная от ввода) - 63,0 °С.

Согласно результатам измерений температуры горячей воды системы централизованного горячего водоснабжения:

- температура горячей воды в точках проведения измерений находится в пределах нормативных значений (не ниже +60°С и не выше +75°С).

Заключение:

Вода из системы холодного водоснабжения, отобранная 14.09.2020г. на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по исследованным санитарно-химическим (остаточный алюминий, железо общее, водородный показатель, окисляемость перманганатная),

№ А-0000925415

К экспертному заключению
от 30.09.2020 г. № 78-20-05ф-03.000.Л. 30904

органолептическим (запах, цветность, мутность, привкус) и микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) показателям **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

Вода из системы горячего водоснабжения, отобранная 14.09.2020г. на пищеблоке государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, по исследованным санитарно-химическим (железо общее, водородный показатель), органолептическим (запах, цветность, мутность) и микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) показателям **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

Температура горячей воды системы централизованного горячего водоснабжения, измеренная 22.09.2020г. в государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад №81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, литер А, **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Врач по гигиене детей и подростков
санитарно-гигиенического отделения

Куликова М.В.

№ А-0000925416

Северный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,
197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корпус 3, литер А,
т/ф (812) 349-36-40

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513110, дата внесения 12.10.2015

197227, г. Санкт-Петербург,
Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А
тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Северного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»

/А.Г. Никулушкин/

М.П.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 7211 от «16» сентября 2020 г.**

Наименование заказчика:

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Код пробы (образца)/Наименование пробы (образца):
7211.ХБЗд1

7211-1.ХБЗд1 Вода из системы ХВС, пищеблок
7211-2.ХБЗд1 Вода из системы ГВС, пищеблок

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Место отбора: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Акт отбора (протокол взятия проб): № 78-05-О-7857 от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020; 11.40 – 11.50 ч.

Основание для проведения: контракт № 03722001626200000080001 от 28.07.2020,
(входящий № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020)

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 15.50

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 15.09.2020



Дополнительная информация: стерильная тара, целостность не нарушена.

Результаты исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код образца (пробы) 7211-1.ХБЗд1 Рег. № 25871 Вода из системы холодного водоснабжения, пищеблок				
Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.3
Код образца (пробы) 7211-2.ХБЗд1 Рег. № 25872 Вода из системы горячего водоснабжения, пищеблок				
Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/мл	1	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01 п.8.3

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несёт.

Ответственный исполнитель: врач-бактериолог		/Виноградова Т.Е./
И.о.заведующего бактериологической лабораторией		/Белянко М.А./

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д.18, корп 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 15:50

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 15.09.2020

Дополнительная информация: -

Средства измерения:

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54 ВИ 096	№ свидетельства 0122648 Действительно до 20.07.2021 г.
Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8407565	№ свидетельства 0122667 Действительно до 20.07.2021 г.
pH-метр pH-150МИ	6451	№ свидетельства 0075194 Действительно до 12.05.2021г.

Результаты исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код пробы (образца): 7211-1.ХБЗд1 рег. номер: 7953 Наименование пробы (образца): вода из системы холодного водоснабжения (пищевлок).				
Запах	баллы	0	-	ГОСТ Р 57164
Вкус	баллы	0	-	ГОСТ Р 57164
Цветность	градусы цветности	6	±2	ГОСТ 31868, п.5 (метод Б)
Мутность	ЕМФ	<1,0	-	ГОСТ Р 57164
Железо общее	мг/дм ³	0,10	±0,03	ГОСТ 4011, п.3
Водородный показатель	единицы рН	6,7	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2019 г)
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	2,08	±0,21	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г)
Массовая концентрация алюминия	мг/дм ³	0,04	±0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.166-00
Код пробы (образца): 7211-2.ХБЗд1 рег. номер: 7954 Наименование пробы (образца): вода из системы горячего водоснабжения (пищевлок).				
Запах	баллы	0	-	ГОСТ Р 57164
Цветность	градусы цветности	10	±3	ГОСТ 31868, п.5 (метод Б)
Мутность	ЕМФ	<1,0	-	ГОСТ Р 57164

Протокол № 7211 от 16.09. 2020 напечатан в 3 экземплярах. Общее кол-во страниц 4; страница 3
Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

Водородный показатель	единицы рН	6,8	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2019 г)
Железо общее	мг/дм ³	0,20	±0,05	ГОСТ 4011, п.3

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несет.

Ответственный исполнитель: Инженер санитарно-гигиенической лаборатории		Божедомова Л. В.
И. о. начальника санитарно-гигиенической лаборатории		Пак А.Е.

Протокол № 7211 от 16.09. 2020 напечатан в 3 экземплярах. Общее кол-во страниц 4; страница 4
Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без
письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ"**

ОПОРНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510151, дата внесения 27.10.2016
192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., дом 77; тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 571-14-47; www.centru.ru
ОКПО 76204627, ОГРН 1057810163652, ИНН/КПП 7816363890/781601001
Адрес места осуществления деятельности: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Оборонная, д. 35, лит. А

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 78-00-166765 от 30.09.2020**

Наименование заказчика:

ГБДОУ детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения):

Санкт-Петербург, ул Камышовая, дом 22, кор 2, лит.А

Код пробы (образца) / Наименование пробы (образца):

2202358/Вода из системы ГВС

Наименование и адрес объекта:

ГБДОУ Детский сад № 81 Комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д.22, корп.2, лит.А

Место отбора:

Мед.кабинет

Акт отбора (протокол взятия проб): 78-05-О-7858 от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020 16:20

СанПиН 2.1.4.1074-01. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. СП 3.1.2.2626-10 "Профилактика легионеллеза"

Основание для проведения:

Контракт 03722001626200000080001 от 28.07.2020 г.

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 24.09.2020

Результаты:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод исследования
Легионелла (Legionella pneumophila)	-	не обнаружена	-	-	МУК 4.2.2217-07

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора опорный лабораторный центр ответственности не несёт.

Заведующий отделом организации испытаний (исследований) _____

М.П.

В.В. Романовский



Протокол № 78-00-166765 от 30.09.2020

1

1/1

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения опорного лабораторного центра.

Протокол сгенерирован в информационной системе "Аврора" (МИС "Авиценна").

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513110, дата внесения 12.10.2015

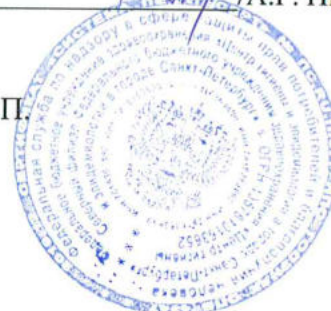
197227, г. Санкт-Петербург,
Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А
тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Северного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»

 /А.Г. Никулушкин/

М.П.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 7207 от «18» сентября 2020 г.**

Наименование заказчика:

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Код пробы (образца)/Наименование пробы (образца):
7207.БЗд1

Смывы с поверхностей:

7207-1.БЗд1 Пюрешница
7207-2.БЗд1 Толкушка
7207-3.БЗд1 Лоток ГП
7207-4.БЗд1 Сковородка
7207-5.БЗд1 Нож М.В.

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Место отбора: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Акт отбора (протокол взятия проб): № 78-05-О-7854 от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020; 11.50 – 12.00 ч.

Основание для проведения: контракт № 03722001626200000080001 от 28.07.2020,
(входящий № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020)

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 15.30

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 16.09.2020



Дополнительная информация: стерильная тара, целостность не нарушена.

Результаты исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код образца (пробы) 7207-1. БЗд1 Рег..№ 25849 Пюрешница				
БГКП	-	Не обнаружено	-	МУ 2657-82 п.5.2.1
Код образца (пробы) 7207-2.БЗд1 Рег. № 25850 Толкушка				
БГКП	-	Не обнаружено	-	МУ 2657-82 п.5.2.1
Код образца (пробы) 7207-3.БЗд1 Рег..№ 25851 Лоток ГП				
БГКП	-	Не обнаружено	-	МУ 2657-82 п.5.2.1
Код образца (пробы) 7207-4.БЗд1 Рег. № 25852 Сковорода				
БГКП	-	Не обнаружено	-	МУ 2657-82 п.5.2.1
Код образца (пробы) 7207-5.БЗд1 Рег. № 25853 Нож М.В.				
БГКП	-	Не обнаружено	-	МУ 2657-82 п.5.2.1

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несёт.

Ответственный исполнитель: врач-бактериолог		/Виноградова Т.Е./
И.о.заведующего бактериологической лабораторией		/Бежанко М.А./

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

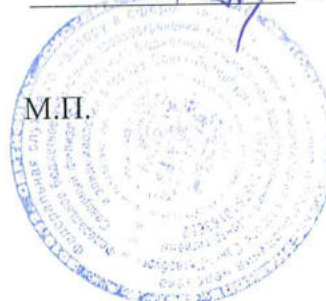
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513110, дата внесения 12.10.2015

197227, г. Санкт-Петербург,
Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А
тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Северного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»

 /А.Г. Никулушкин/



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 7208 от «16» сентября 2020 г.**

Наименование заказчика:

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Код пробы (образца)/Наименование пробы (образца):
7208.ПЗд1

Смывы с поверхностей:

7208-1.ПЗд1	Терка С.П.
7208-2.ПЗд1	Нож М.С.
7208-3.ПЗд1	Мясорубка
7208-4.ПЗд1	Нож Р.С.
7208-5.ПЗд1	Таз Р.С.

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Место отбора: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Акт отбора (протокол взятия проб): № 78-05-О-7855 от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020; 12.05 – 12.10 ч.

Основание для проведения: контракт № 03722001626200000080001 от 28.07.2020,
(входящий № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020)

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 15:30

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 15.09.2020

Дополнительная информация: - пробирки, целостность не нарушена.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код образца (пробы) 7208-1.ПЗд1, Регистр. № 1654 Смывы с поверхностей – терка «СП»				
Яйца гельминтов	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
Цисты кишечных патогенных простейших	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.4
Код образца (пробы) 7208-2.ПЗд1, Регистр. № 1655 Смывы с поверхностей – нож «МС»				
Яйца гельминтов	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
Цисты патогенных кишечных простейших	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.4
Код образца (пробы) 7208-3.ПЗд1, Регистр. № 1656 Смывы с поверхностей – мясорубка				
Яйца гельминтов	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
Цисты патогенных кишечных простейших	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.4
Код образца (пробы) 7208-4.ПЗд1, Регистр. № 1657 Смывы с поверхностей – нож «РС»				
Яйца гельминтов	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
Цисты патогенных кишечных простейших	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.4
Код образца (пробы) 7208-5.ПЗд1, Регистр. № 1658 Смывы с поверхностей – таз «РС»				
Яйца гельминтов	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
Цисты патогенных кишечных простейших	Количество экземпляров	Не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.4

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несёт.

Ответственный исполнитель: Медицинский лабораторный техник		/Аринь О.В. /
И.О.заведующего бактериологической лабораторией		/Белянко М.А. /

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.513110, дата внесения 12.10.2015

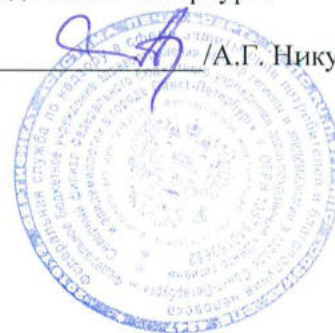
197227, г. Санкт-Петербург,
Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А
тел.: (812) 349-36-40; тел./факс: (812) 349-36-40
www.78centr.ru; sf@78cge.ru;
ОКПО 76243946, ОГРН 1057810163652,
ИНН/КПП 7816363890/781402001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Северного филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербург»

_____/А.Г. Никулушкин/

М.П.



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 7209 от «24» сентября 2020 г.**

Наименование заказчика:

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга

Адрес (место нахождения): г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Код пробы (образца)/Наименование пробы (образца):
7209.БЗд1

Смывы с поверхностей:

7209-1.БЗд1 Нож Ов.С.
7209-2.БЗд1 Капустная шинковка
7209-3.БЗд1 Доска Ов.С.
7209-4.БЗд1 Миска «Салат»
7209-5.БЗд1 Таз Ов.С.

Наименование и адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 81 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Место отбора: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 22, корп. 2, лит. А

Акт отбора (протокол взятия проб): № 78-05-О-7856 от 14.09.2020

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 14.09.2020; 12.00 – 12.05 ч.

Основание для проведения: контракт № 03722001626200000080001 от 28.07.2020,
(входящий № 78-20-05ф/И23593-2020 от 29.07.2020)

**СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 197227, г. Санкт-Петербург, Серебристый бульвар, д. 18, корп. 3, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 14.09.2020

Время доставки пробы (образца): 15.30

Дата начала исследований: 14.09.2020

Дата окончания исследований: 23.09.2020



Дополнительная информация: стерильная тара, целостность не нарушена.

Результаты исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Код образца (пробы) 7209-1. БЗд1 Рег. № 25854 Нож Ов.С.				
Иерсинии	-	Не обнаружено	-	И 15-6/42 от 30.10.99 п.4.2
Код образца (пробы) 7209-2. БЗд1 Рег. № 25855 Кастрюля Шинковка				
Иерсинии	-	Не обнаружено	-	И 15-6/42 от 30.10.99 п.4.2
Код образца (пробы) 7209-3. БЗд1 Рег. № 25856 Доска Ов.С.				
Иерсинии	-	Не обнаружено	-	И 15-6/42 от 30.10.99 п.4.2
Код образца (пробы) 7209-4. БЗд1 Рег. № 25857 Миска Салат				
Иерсинии	-	Не обнаружено	-	И 15-6/42 от 30.10.99 п.4.2
Код образца (пробы) 7209-5. БЗд1 Рег. № 25858 Таз Ов.С.				
Иерсинии	-	Не обнаружено	-	И 15-6/42 от 30.10.99 п.4.2

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора испытательный лабораторный центр ответственности не несёт.

Ответственный исполнитель: врач-бактериолог		/Виноградова Т.Е./
И.о.заведующего бактериологической лабораторией		/Белянко М.А./