



**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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710306

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, пом. 4Н, 5Н, 6Н

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

Клюкина Н.Ю.
/Клюкина Н.Ю./
ФИО

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.005.Л. 43617 « 09 » ноября 20 21 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Заказчик: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга (ГБДОУ детский сад № 87 Приморского района Санкт-Петербурга).

ОГРН 1027807592493; ИНН 7814105380; КПП 781401001; ОКПО 52153575.

Местонахождение заказчика: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

Наименование и местонахождения объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

Основание для проведения инспекции: заявка (вх. № 78-20-05ф/И38744-2021 от 07.10.2021г.), договор № 0000-Б50597 от 14.10.2021 г., обязательство о беспристрастности Батищева Д.Н. от 18.10.2021г.

Дата проведения инспекции: с «18» октября 2021г. по «09» ноября 2021г.

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

Вопросы, поставленные перед экспертом: соответствуют ли в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А:

№ А- 0001122961

Продолжение: листов 3

№ А-0001122962

по № А-0001122964

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, электронная почта: sf@78cge.ru

-параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха) в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8) требованиям действующих санитарных правил: п. 2.7.1 гл. II. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»?

-искусственная освещенность в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8) требованиям действующих санитарных норм и правил: таблица 5.54 п.144 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»?

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

Состав материалов инспекции:

1. протокол измерений параметров микроклимата № 02405/3 от 27.10.2021г. аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110);
2. протокол измерений уровней искусственной освещенности № 02406/3 от 27.10.2021г. аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110).

УСТАНОВЛЕНО:

В целях проведения производственного контроля для установления соответствия требованиям по обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, предотвращения возникновения и распространения инфекционных, неинфекционных заболеваний и в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза параметров микроклимата и искусственной освещенности в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8) Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышова, д. 30, корп. 2, лит. А.

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использован документ, устанавливающий методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

Измерения проводились аккредитованным Испытательным Лабораторным Центром Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110) в соответствии с утвержденной областью аккредитации и включенными в нее методами исследований.

№ А- 0001122962

Измерения параметров микроклимата осуществлялись в соответствии с требованиями ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях» (п. 6). Измерения искусственной освещенности осуществлялись в соответствии с требованиями ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности». Средства измерений, применяемые при выполнении исследований, соответствуют требованиям законодательства о единстве измерений, требования к срокам проведения исследований соблюдены.

Измерения параметров микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) проводились 21.10.2021г. в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8) Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

Метеоусловия: температура наружного воздуха: +15°C, атмосферное давление: 745 мм.рт.ст., относительная влажность: 79%, скорость ветра: 4 м/сек, переменная облачность. Период года: теплый.

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

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 02405/3 от 27.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110): параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха) в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8) находятся в пределах действующих гигиенических нормативов, что отвечает требованиям п. 2.7.1 гл. II СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Измерения искусственной освещенности (минимальная освещенность) проводились 21.10.2021г. в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8) Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

В помещениях учреждения 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 – 220В и после измерений освещенности – 222В. Во время проведения измерений в рабочем состоянии находились все установленные светильники, перегоревших ламп нет, чистка светильников не проводилась. Измерения проводились после стабилизации светового потока осветительных установок. При измерениях освещенности на измерительный

№ А- 0001122963

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, электронная почта: sf@78cge.ru

фотометрический датчик не падали тень человека, посторонних предметов, а также свет от других источников света. Измерения проведены в контрольных точках.

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 02406/3 от 27.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110): искусственная освещенность в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8) находится выше минимальных действующих гигиенических нормативов, что отвечает требованиям таблицы 5.54 п. 144 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А:

-параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха) в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8), в объеме выполненных измерений **соответствуют** требованиям действующих санитарных правил: п. 2.7.1 гл. II. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

-искусственная освещенность в помещениях (игровая младшей группы № 1, игровая подготовительной группы № 8), в объеме выполненных измерений **соответствует** требованиям действующих санитарных норм и правил: таблица 5.54 п. 144 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

Батищев Д.Н.

№ А- 0001122964



**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


Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710306

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, пом. 4Н, 5Н, 6Н

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции


/Клюкина Н.Ю./

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.003.Л.

« 09 » ноября 20 21 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Заказчик: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга (ГБДОУ детский сад № 87 Приморского района Санкт-Петербурга).

ОГРН 1027807592493; ИНН 7814105380; КПП 781401001; ОКПО 52153575.

Местонахождение заказчика: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

Наименование и местонахождения объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

Основание для проведения инспекции: заявка (вх. № 78-20-05ф/И38744-2021 от 07.10.2021г.), договор № 0000-Б50597 от 14.10.2021 г., обязательство о беспристрастности Батищева Д.Н. от 18.10.2021г.

Дата проведения инспекции: с «18» октября 2021г. по «09» ноября 2021г.

Объект инспекции: Питьевая вода централизованных систем горячего и холодного водоснабжения.

Вопросы, поставленные перед экспертом: соответствуют ли в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87

№ А- 0001127125

Продолжение: листов 4

№ 0-0001127125

по № 0-0001127125

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, электронная почта: sfi@78cge.ru

комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А:

- качество питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного производственной раковины в холодном цехе на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенным показателям (водородный показатель, окисляемость перманганатная), содержанию химических веществ (железо, алюминий) требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»?

- качество питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного крана производственной раковины «С.П.» на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенному показателю (водородный показатель), содержанию химического вещества (железо) требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»?

Документ, устанавливающий требования к объекту инспекции: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Состав материалов инспекции:

1. протокол лабораторных исследований № 12395 от 25.10.2021г. аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110);

№ А- 0001127126

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, электронная почта: sf@78cge.ru

2. акт отбора проб воды б/н от 19.10.2021г., Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург».

УСТАНОВЛЕНО:

В целях проведения производственного контроля для установления соответствия требованиям по обеспечению качества воды, безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, предотвращения возникновения и распространения инфекционных, неинфекционных заболеваний и в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза качества питьевой воды из систем централизованного холодного и централизованного горячего водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышова, д. 30, корп. 2, лит. А.

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использован документ, устанавливающий методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

19.10.2021г. из систем централизованного холодного и централизованного горячего водоснабжения в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышова, д. 30, корп. 2, лит. А, вода отобрана в следующих точках:

1. питьевая вода из системы централизованного холодного водоснабжения, водопроводный кран производственной раковины в холодном цехе на пищеблоке (код пробы 12395-1.ХБЗд);
2. питьевая вода из системы централизованного горячего водоснабжения, водопроводный кран производственной раковины «С.П.» на пищеблоке (код пробы 12395-2.ХБЗд).

Отбор и доставка проб воды проводились специалистом Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» в рамках производственного контроля, в соответствии с требованиями к отбору:

- 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, оборудованию соблюдены.

Исследования проводились аккредитованным Испытательным Лабораторным Центром (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.513110) в соответствии с утвержденной областью аккредитации и включенными в нее методами исследований. Средства измерений, применяемые при выполнении исследований, соответствуют требованиям законодательства о единстве измерений, требования к срокам проведения исследований соблюдены.

№ А- 0001127127

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, электронная почта: sf@78cge.ru

1. Проба питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения, из водопроводного крана производственной раковины в холодном цехе на пищеблоке, исследовалась по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, вкус, цветность, мутность), обобщенным показателям (водородный показатель, окисляемость перманганатная), содержанию химических веществ (железо общее, массовая концентрация алюминия).

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 123195 от 25.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110), полученные значения нормируемых показателей питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения не выходят за пределы действующих гигиенических нормативов, установленных требованиями табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», что отвечает требованиям главы IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

2. Проба питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения из водопроводного крана производственной раковины «С.П.» на пищеблоке, исследовалась по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенному показателю (водородный показатель), содержанию химического вещества (железо общее).

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 12395 от 25.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110), полученные значения нормируемых показателей питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения не выходят за пределы действующих гигиенических нормативов, установленных требованиями табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», что отвечает требованиям главы IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

№ А- 0001127128

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А:

- качество питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного крана производственной раковины в холодном цехе на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенным показателям (водородный показатель, окисляемость перманганатная), содержанию химических веществ (железо, алюминий) **соответствует** требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

- качество питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного крана производственной раковины «С.П.» на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенному показателю (водородный показатель), содержанию химического вещества (железо) **соответствует** требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 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

Батищев Д.Н.

№ А- 0001127129

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, электронная почта: sff@78cge.ru



**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

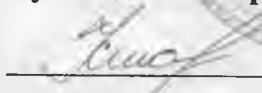
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710306

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, пом. 4Н, 5Н, 6Н

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

 /Клюкина Н.Ю./
фио

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.003.Л. 43611 « 09 » ноября 20 21 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Заказчик: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга (ГБДОУ детский сад № 87 Приморского района Санкт-Петербурга).

ОГРН 1027807592493; ИНН 7814105380; КПП 781401001; ОКПО 52153575.

Местонахождение заказчика: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

Наименование и местонахождения объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А.

Основание для проведения инспекции: заявка (вх. № 78-20-05ф/ИЗ8744-2021 от 07.10.2021г.), договор № 0000-Б50597 от 14.10.2021 г., обязательство о беспристрастности Батищева Д.Н. от 18.10.2021г.

Дата проведения инспекции: с «18» октября 2021г. по «09» ноября 2021г.

Объект инспекции: Питьевая вода централизованных систем горячего и холодного водоснабжения.

Вопросы, поставленные перед экспертом: соответствуют ли в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87

№ А- 0001122965

Продолжение: листов 4

№ А-0001122966

№ А-0001122969

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, электронная почта: sf@78cge.ru

комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А:

- качество питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного крана производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенным показателям (водородный показатель, окисляемость перманганатная), содержанию химических веществ (железо, алюминий) требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»?

- качество питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного крана производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенному показателю (водородный показатель), содержанию химического вещества (железо) требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»?

Документ, устанавливающий требования к объекту инспекции: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Состав материалов инспекции:

1. протокол лабораторных исследований № 12392 от 25.10.2021г. аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110);

№ А- 0001122966

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, электронная почта: sf@78ce.ru

2. акт отбора проб воды б/н от 19.10.2021г., Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург».

УСТАНОВЛЕНО:

В целях проведения производственного контроля для установления соответствия требованиям по обеспечению качества воды, безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, предотвращения возникновения и распространения инфекционных, неинфекционных заболеваний и в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза качества питьевой воды из систем централизованного холодного и централизованного горячего водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А.

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использован документ, устанавливающий методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

19.10.2021г. из систем централизованного холодного и централизованного горячего водоснабжения в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А, вода отобрана в следующих точках:

- 1.питьевая вода из системы централизованного холодного водоснабжения, водопроводный кран производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке (код пробы 12392-1.ХБЗд);
- 2.питьевая вода из системы централизованного горячего водоснабжения, водопроводный кран производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке (код пробы 12392-2.ХБЗд).

Отбор и доставка проб воды проводились специалистом Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» в рамках производственного контроля, в соответствии с требованиями к отбору:

- 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, оборудованию соблюдены.

Исследования проводились аккредитованным Испытательным Лабораторным Центром (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.513110) в соответствии с утвержденной областью аккредитации и включенными в нее методами исследований. Средства измерений, применяемые при выполнении исследований, соответствуют требованиям законодательства о единстве измерений, требования к срокам проведения исследований соблюдены.

№ А- 0001122967

1. Проба питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения, из водопроводного крана производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке исследовалась по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, вкус, цветность, мутность), обобщенным показателям (водородный показатель, окисляемость перманганатная), содержанию химических веществ (железо общее, массовая концентрация алюминия).

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 123192 от 25.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110), полученные значения нормируемых показателей питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения не выходят за пределы действующих гигиенических нормативов, установленных требованиями табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», что отвечает требованиям главы IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

2. Проба питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения из водопроводного крана производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке исследовалась по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенному показателю (водородный показатель), содержанию химического вещества (железо общее).

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 12392 от 25.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110), полученные значения нормируемых показателей питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения не выходят за пределы действующих гигиенических нормативов, установленных требованиями табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», что отвечает требованиям главы IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

№ А- 0001122968

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А:

- качество питьевой воды из системы централизованного холодного водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного крана производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенным показателям (водородный показатель, окисляемость перманганатная), содержанию химических веществ (железо, алюминий) **соответствует** требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

- качество питьевой воды из системы централизованного горячего водоснабжения, отобранной 19.10.2021г. из водопроводного крана производственной раковины в горячем цехе на пищеблоке, по санитарно-микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ), общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)), органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), обобщенному показателю (водородный показатель), содержанию химического вещества (железо) **соответствует** требованиям действующих санитарных норм и правил: глава IV СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 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

Батищев Д.Н.

№ А- 0001122969

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, электронная почта: sf@78cge.ru



**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

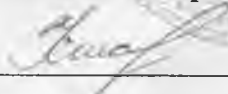
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710306

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, пом. 4Н, 5Н, 6Н

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции

 /Клюкина Н.Ю./
ФИО

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-05ф-03.005.Л. 43614 « 09 » ноября 20 21 года

Вид или тип инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Заказчик: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга (ГБДОУ детский сад № 87 Приморского района Санкт-Петербурга).

ОГРН 1027807592493; ИНН 7814105380; КПП 781401001; ОКПО 52153575.

Местонахождение заказчика: г. Санкт-Петербург, ул. Камышовая, д. 30, корп. 2, лит. А.

Наименование и местонахождения объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А.

Основание для проведения инспекции: заявка (вх. № 78-20-05ф/И38744-2021 от 07.10.2021г.), договор № 0000-Б50597 от 14.10.2021 г., обязательство о беспристрастности Батищева Д.Н. от 18.10.2021г.

Дата проведения инспекции: с «18» октября 2021г. по «09» ноября 2021г.

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

Вопросы, поставленные перед экспертом: соответствуют ли в Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А:

№ А- 0001122957

Продолжение: листов 3

№ А - 0001122958

по № А - 0001122950

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, электронная почта: sf@78cge.ru

-параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха) в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы) требованиям действующих санитарных правил: п. 2.7.1 гл. II. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»?

-искусственная освещенность в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы) требованиям действующих санитарных норм и правил: таблица 5.54 п.144 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»?

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

Состав материалов инспекции:

1. протокол измерений параметров микроклимата № 02423/3 от 27.10.2021г. аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110);
2. протокол измерений уровней искусственной освещенности № 02424/3 от 27.10.2021г. аккредитованного Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110).

УСТАНОВЛЕНО:

В целях проведения производственного контроля для установления соответствия требованиям по обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, предотвращения возникновения и распространения инфекционных, неинфекционных заболеваний и в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза параметров микроклимата и искусственной освещенности в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы) Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А.

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использован документ, устанавливающий методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

Измерения проводились аккредитованным Испытательным Лабораторным Центром Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110) в соответствии с утвержденной областью аккредитации и включенными в нее методами исследований.

№ А-0001122958

Измерения параметров микроклимата осуществлялись в соответствии с требованиями ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях» (п. 6). Измерения искусственной освещенности осуществлялись в соответствии с требованиями ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности». Средства измерений, применяемые при выполнении исследований, соответствуют требованиям законодательства о единстве измерений, требования к срокам проведения исследований соблюдены.

Измерения параметров микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха) проводились 21.10.2021г. в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы) Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А.

Метеоусловия: температура наружного воздуха: +15°C, атмосферное давление: 745 мм.рт.ст., относительная влажность: 79%, скорость ветра: 4 м/сек, переменная облачность. Период года: теплый.

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

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 02423/3 от 27.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110): параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха) в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы) находятся в пределах действующих гигиенических нормативов, что отвечает требованиям п. 2.7.1 гл. II СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Измерения искусственной освещенности (минимальная освещенность) проводились 21.10.2021г. в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы) Государственного бюджетного дошкольного образовательного учреждения детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А.

В помещениях учреждения 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 – 220В и после измерений освещенности – 222В. Во время проведения измерений в рабочем состоянии находились все установленные светильники, перегоревших ламп нет, чистка светильников не проводилась. Измерения проводились после стабилизации светового потока осветительных установок. При измерениях освещенности на измерительный

№ А- 0001122959

фотометрический датчик не падали тень человека, посторонних предметов, а также свет от других источников света. Измерения проведены в контрольных точках.

По результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе № 02424/3 от 27.10.2021г. Испытательного Лабораторного Центра (ИЛЦ) Северного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU. 0001.513110): искусственная освещенность в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы) находится выше минимальных действующих гигиенических нормативов, что отвечает требованиям таблицы 5.54 п. 144 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В Государственном бюджетном дошкольном образовательном учреждении детский сад № 87 комбинированного вида Приморского района Санкт-Петербурга, по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Богатырский, д. 39, корп. 2, лит. А:

-параметры микроклимата (температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха) в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы), в объеме выполненных измерений **соответствуют** требованиям действующих санитарных правил: п. 2.7.1 гл. II. СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

-искусственная освещенность в помещениях (игровая младшей группы, игровая подготовительной группы), в объеме выполненных измерений **соответствует** требованиям действующих санитарных норм и правил: таблица 5.54 п. 144 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

Батищев Д.Н.

№ А- 0001122960

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, электронная почта: sf@78cge.ru