



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге
и Ленинградской области»**

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д.77; www.78centr.ru

**Восточный Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге
и Ленинградской области»**

Адрес местонахождения: 192012, Санкт-Петербург, ул. Ново-Александровская д.12, лит. А

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710394
Адрес места осуществления деятельности: 195252, г. Санкт-Петербург, ул.Карпинского, д.27, лит. А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Органа инспекции



И.В. Чернявская
/Чернявская И.В./
ФИО

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-03ф-03.000.Л. 43964 « 06 » сентября 2024 года

Вид инспекции: Санитарно-эпидемиологическая экспертиза.

Заказчик: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга.

Местонахождение заказчика: 193315, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 61, к. 4, лит. А.

Наименование и фактический адрес объекта: Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга (сокращенное наименование - ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга) по адресу: 193315, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 61, к. 4, лит. А.

Основание для проведения инспекции: контракт № 0172200004724000120-113 от 16.05.2024 г., заявка вх. 78-20-03Ф/И39671-2024 от 15.08.2024 г., обязательство о беспристрастности от 15.08.2024 г.

Дата проведения инспекции: с 15.08.2024 г. по 06.09.2024 г.

№ А- 0001897924

Продолжение: листов 8
с № А-0001 897925
по № А-0001 897933

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул.Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cege.ru

от «06» 08

К экспертному заключению
2024 г. № 78-20-03ф-03.000.Л. 43867

Область инспекции: пищевая продукция (стадия инспекции – производство, хранение, реализация); питьевая вода централизованных систем горячего и холодного водоснабжения (стадия инспекции – полный цикл); общественные здания и сооружения, помещения, в том числе технологические процессы (стадия инспекции – эксплуатация).

Вопросы, поставленные перед экспертом:

Соответствие в ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга по адресу: 193315, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 61, к. 4, лит. А:

1. Пищевой продукции требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», по микробиологическим показателям, требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» по показателям «фактической пищевой и энергетической ценности», «эффективности тепловой обработки».

2. Образцов пищевой продукции требованиям ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции» по микробиологическим и по физико-химическому показателю (массовая доля жира).

3. Качества питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения, отобранной из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, требованиям 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» по органолептическим (запах, мутность, цветность, привкус), обобщенным (водородный показатель, окисляемость перманганатная), санитарно-микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), энтерококки, колифаги, E. coli) показателям и по содержанию химических веществ (железо, алюминий).

- качества питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения, отобранной из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, требованиям 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» по органолептическим (запах, мутность (по каолину), цветность), обобщенному (водородный показатель), санитарно-микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), энтерококки, колифаги, E. coli) показателям и по содержанию химического вещества (железо).

4. Микроклимата требованиям СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»,

№ А- 0001897925

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cge.ru

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

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

Документы, устанавливающие требования к объекту инспекции:

ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»; ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции», СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения»; 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»; СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Состав материалов инспекции:

1. Акт отбора проб пищевых продуктов и продовольственного № 78-03-ОИ-5417 от 16.08.2024 г. Органа инспекции Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710394).
2. Акт отбора проб воды № 78-03-ОИ-5416 от 16.08.2024 г. Органа инспекции Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710394).
3. Протоколы лабораторных исследований № 55 046-3 от 20.08.2024 г., № 55 062-3 от 23.08.2024 г. Испытательного лабораторного центра Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU. 0001.510644, дата внесения 22.01.2016).
4. Протокол измерений освещенности № 8-3Ф-3314 от 02.09.2024 г., протокол измерений параметров микроклимата № 9-3Ф-3314 от 02.09.2024 г Испытательного лабораторного центра Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU. 0001.510644, дата внесения 22.01.2016).
5. Технологические карты кулинарных изделий (блюд) № 73, № 205, № 310;
6. Копии сопроводительной документации: декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д- RU.PA01.B.07902/23 с 12.01.2023 по 11.03.2028 г., ЕАЭС N RU Д- RU.PA09.B.40583/23 с

№ А- 0001897926

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cge.ru

03.11.2023 по 02.11.2028 г., ветеринарные справки: № 25276245003 от 12.08.2024 г., № 25343712769 от 16.08.2024 г.;

7. Этикетки образцов пищевой продукции.

УСТАНОВЛЕНО:

В соответствии с вопросом, поставленным перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза отобранной 16.08.2024 г. в ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга по адресу: 193315, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 61, к. 4, лит. А:

- пищевой продукции: «Рассольник с говядиной и сметаной», «Макаронные изделия отварные», «Суфле куриное» (изготовитель: ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга, дата изготовления: 16.08.2024 г.) на соответствие требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»;

- пищевой продукции: «Рассольник с говядиной и сметаной», «Макаронные изделия отварные», «Суфле куриное» (изготовитель: ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга, дата изготовления: 16.08.2024 г.), на соответствие требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения»;

- образца пищевой продукции: «Масло сладко-сливочное «Традиционное» с массовой долей жира 82,5%», дата изготовления: 19.07.2024 г., изготовитель: АО «Молоко», Россия, 606910, Нижегородская обл., г. Шахунья, ул. Пархоменко, д. 16, на соответствие требованиям ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции»;

- образца пищевой продукции: «Молоко питьевое пастеризованное с массовой долей жира 2,5%», дата изготовления: 11.08.2024 г., изготовитель: ООО «Галактика», Россия, 188301, Ленинградская обл., г. Гатчина, ул. 120-й Гатчинской дивизии, д. 1, на соответствие требованиям ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции».

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».

Согласно акту отбора проб пищевых продуктов и продовольственного сырья № 78-03-ОИ-5417 от 16.08.2024 г., пищевая продукция и образцы пищевой продукции отобраны в соответствии с требованиями ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний» (п.п.5.1-5.4, п.п.6.1-6.2), МУ 1-40/3805 «Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания», ГОСТ 32901-2014 «Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа» (раздел 5), ГОСТ 26809.1-2014 «Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 1. Молоко, молочные, молочные составные и молочносодержащие продукты» (п.п. 3.5-3.7, пп. 4.1, 4.2). Требования к отбору и доставке соблюдены.

В соответствии с протоколом лабораторных исследований № 55 062-3 от 23.08.2024 г. Испытательного лабораторного центра Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре

№ А- 0001897927

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cge.ru

аккредитованных лиц № РОСС RU. 0001.510644, дата внесения 22.01.2016), исследования пищевой продукции проводились с соблюдением требований методов и методик исследований, включенных в область аккредитации Испытательного лабораторного центра, сроки проведения исследований соблюдены.

Согласно результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе лабораторных исследований № 55 062-3 от 23.08.2024 г. Испытательного лабораторного центра Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510644, дата внесения 22.01.2016 г.):

- в исследованной пробе пищевой продукции: «Рассольник с говядиной и сметаной» (изготовитель: ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга, дата изготовления: 16.08.2024 г.), бактерии группы кишечных палочек (колиформные бактерии), *S. aureus*, бактерии рода *Salmonella* не обнаружены; КМАФАнМ не превышает величину допустимого уровня, что отвечает требованиям приложения 1, приложения 2 (п. 1.8) ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»;

- в исследованных пробах пищевой продукции: «Макаронные изделия отварные», «Суфле куриное» (изготовитель: ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга, дата изготовления: 16.08.2024 г.), бактерии группы кишечных палочек (колиформные бактерии), *S. aureus*, бактерии рода *Proteus*, бактерии рода *Salmonella* не обнаружены; КМАФАнМ не превышает величину допустимого уровня, что отвечает требованиям приложения 1, приложения 2 (п. 1.8) ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»;

- в исследованной пробе пищевой продукции: «Суфле куриное» (изготовитель: ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга, дата изготовления: 16.08.2024 г.) качественная реакция на пероксидазу отрицательная – тепловая обработка проведена эффективно, что свидетельствует о соблюдении технологии приготовления, указанной в технологической карте кулинарного изделия (блюда) № 310 и отвечает требованиям п. 2.8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания населения».

- в исследованных пробах пищевой продукции: «Рассольник с говядиной и сметаной», «Макаронные изделия отварные», «Суфле куриное» (изготовитель: ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга, дата изготовления: 16.08.2024 г.) калорийность и химический состав (содержание белков, жиров, углеводов) находятся в пределах допустимых отклонений от расчетных данных (на основании данных, указанных в технологических картах кулинарных изделий (блюд) № 73, № 205, № 310, что отвечает требованиям п. 2.8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания населения».

- в исследованном образце пищевой продукции «Масло сладко-сливочное «Традиционное» с массовой долей жира 82,5%», дата изготовления: 19.07.2024 г., изготовитель: АО «Молоко», Россия, 606910, Нижегородская обл., г. Шахунья, ул. Пархоменко, д. 16, КМАФАнМ, содержание дрожжей, плесневых грибов не превышают величин допустимых уровней, бактерии группы кишечных палочек, *S. aureus*, бактерии *Listeria monocytogenes*,

№ А- 0001897928

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cge.ru

бактерии рода *Salmonella* не обнаружены, что отвечает требованиям приложения 8 ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции»;

- в исследованном образце пищевой продукции «Молоко питьевое пастеризованное с массовой долей жира 2,5%», дата изготовления: 11.08.2024 г., изготовитель: ООО «Галактика», Россия, 188301, Ленинградская обл., г. Гатчина, ул. 120-й Гатчинской дивизии, д. 1, массовая доля жира составила 2,5% (при нормативе 0,1 - 9,9%), что отвечает требованиям приложения 1, таблицы 2 ТР ТС 033/2013).

В соответствии с вопросом, поставленным перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза качества питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения, отобранной 16.08.2024 г. из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, качества питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения, отобранной 16.08.2024 г. из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, в ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга по адресу: 193315, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 61, к. 4, лит. А, на соответствие требованиям санитарных норм и правил.

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».

Согласно акту отбора проб воды № 78-03-ОИ-5416 от 16.08.2024 г. проб осуществлялся в соответствии с требованиями ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа», ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) «Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах». Требования к отбору и доставке соблюдены.

В соответствии с протоколом лабораторных исследований № 55 046-3 от 20.08.2024 г. Испытательного лабораторного центра Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU. 0001.510644, дата внесения 22.01.2016), исследования проб питьевой воды проводились с соблюдением требований методов и методик исследований, включенных в область аккредитации Испытательного лабораторного центра, сроки проведения исследований соблюдены.

Пробы питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения исследовались по органолептическим (запах, мутность (по каолину), цветность, привкус), обобщенным (водородный показатель, окисляемость перманганатная), санитарно-микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), энтерококки, колифаги, *E. coli*) показателям и по содержанию химических веществ (железо, алюминий).

Согласно результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе лабораторных исследований № 55 046-3 от 20.08.2024 г. Испытательного лабораторного центра Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

№ А- 0001897929

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cge.ru

«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области», в исследованных пробах воды отклонений от гигиенических нормативов по исследованным показателям: органолептическим (запах, мутность (по каолину), цветность, привкус), обобщенным (водородный показатель, окисляемость перманганатная), санитарно-микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), энтерококки, колифаги, E. coli) и по содержанию химических веществ (железо, алюминий) не выявлено, что отвечает требованиям 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», п. 75 раздела 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».

Проба питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения исследовалась по органолептическим (запах, мутность (по каолину), цветность), обобщенному (водородный показатель), санитарно-микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), энтерококки, колифаги, E. coli) показателям и по содержанию химического вещества (железо).

Согласно результатам лабораторных исследований, представленным в протоколе лабораторных исследований № 55 046-3 от 20.08.2024 г. Испытательного лабораторного центра Восточного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области», в исследованной пробе воды отклонений от гигиенических нормативов по исследованным показателям: органолептическим (запах, мутность (по каолину), цветность), обобщенному (водородный показатель), санитарно-микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), энтерококки, колифаги, E. coli) и по содержанию химического вещества (железо) не выявлено, что отвечает требованиям 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», п. 75 раздела 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».

В соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза искусственной освещенности и микроклимата в ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга по адресу: 193315, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 61, к. 4, лит. А, на соответствие требованиям санитарных норм и правил.

При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использован документ, устанавливающий методы инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 «О

№ А- 0001897930

санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

Измерения параметров микроклимата и искусственной освещенности проводились 27.08.2024 г. специалистом ИЛЦ филиала №3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510644, дата внесения 22.01.2016) в соответствии с утвержденной областью аккредитации и включёнными в неё методами измерений. Требования к срокам проведения измерений соблюдены.

Измерения искусственной освещенности проведены в помещениях: подготовительной группы № 6 (групповая (игровая), средней группы № 2 (групповая (игровая), спортивного зала. Система искусственного освещения – общая, светильники в помещениях укомплектованы светодиодными лампами. В помещениях выполнено по 5 контрольных точек измерений. Измерения проведены при занавешенных окнах жалюзи, перегоревших ламп нет, все осветительные приборы включены, находятся в рабочем состоянии. Напряжение в электрической сети в начале и в конце измерений 228-229 В. По результатам инструментальных измерений, представленным в протоколе измерений освещенности № 8-3Ф-3314 от 02.09.2024 г. ИЛЦ филиала №3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510644, дата внесения 22.01.2016) установлено: средняя освещенность в помещениях: подготовительной группы № 6 (групповая (игровая), средней группы № 2 (групповая (игровая) составила от 946 от 978 лк, при нормативе «не менее 400 лк», средняя освещенность в помещении спортивного зала составила 449 лк, при нормативе «не менее 200 лк» что находится выше гигиенических нормативов и отвечает требованиям п. 2.8.1 СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», раздела V, табл. 5.54 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Измерения параметров микроклимата (температура воздуха, относительная влажность, скорость воздушного потока) проведены в помещениях: подготовительной группы № 6 (групповая (игровая), средней группы № 2 (групповая (игровая), спортивного зала. Точки проведения измерений в центре помещений и на расстоянии 0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и стационарного отопительного прибора в помещении, на расстояниях от поверхности пола - 0,1 м; 0,4 м; 1,7 м. Условия проведения измерений: в обследованных помещениях вентиляция естественная, условия для проветривания имеются, измерения проведены при закрытых окнах, дверях, центральное отопление выключено, влаговыделение и избытки явного тепла отсутствуют. Метеоусловия в день измерений: температура наружного воздуха (+22)°С. По результатам инструментальных измерений, представленным в протоколе измерений параметров микроклимата № 9-3Ф-3314 от 02.09.2024 г. ИЛЦ филиала №3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510644, дата внесения 22.01.2016) установлено: температура воздуха в помещениях: подготовительной группы № 6

№ А- 0001897931

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cge.ru

(групповая (игровая), средней группы № 2 (групповая (игровая), спортивного зала составила 25,3-25,8°С, относительная влажность воздуха составила 41%, скорость воздушного потока составила <0,1 м/с, что находится в пределах допустимых величин и отвечает требованиям п. 2.7.1 СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», раздела V, п. 98, табл. 5.34 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В ГБДОУ детский сад № 113 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга по адресу: 193315, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 61, к. 4, лит. А:

1. Пищевая продукция, изготовленная и отобранная 16.08.2024 г.:

- «Суп картофельный с макаронными изделиями, птицей и зеленью петрушки», «Запеканка из печени с рисом», «Напиток из плодов шиповника», **соответствует** требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» по микробиологическим показателям.

- «Запеканка из печени с рисом» по показателю «эффективность тепловой обработки», **соответствует** требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания населения».

- «Суп картофельный с макаронными изделиями, птицей и зеленью петрушки», «Запеканка из печени с рисом», «Напиток из плодов шиповника» требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания населения».

2. Образцы пищевой продукции, отобранные 16.08.2024 г.:

- «Масло сладко-сливочное «Традиционное» с массовой долей жира 82,5%», дата изготовления: 19.07.2024 г., изготовитель: АО «Молоко», Россия, 606910, Нижегородская обл., г. Шахунья, ул. Пархоменко, д. 16, **соответствует** требованиям ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции» по микробиологическим показателям;

- «Молоко питьевое пастеризованное с массовой долей жира 2,5%», дата изготовления: 11.08.2024 г., изготовитель: ООО «Галактика», Россия, 188301, Ленинградская обл., г. Гатчина, ул. 120-й Гатчинской дивизии, д. 1», **соответствует** требованиям ТР ТС 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции» по физико-химическому показателю (массовая доля жира).

3. - Качество питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения, отобранной 16.08.2024 г. из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, **соответствует** требованиям 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», требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по органолептическим (запах, мутность (по каолину), цветность, привкус), обобщенным (водородный показатель, окисляемость перманганатная), санитарно-микробиологическим (общее микробное число

№ А- 0001897932

(ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), энтерококки, колифаги, E. coli) показателям и по содержанию химических веществ (железо, алюминий);

- качество питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения, отобранной 16.08.2024 г. из водоразборного крана моечной ванны пищеблока, **соответствует** требованиям 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», требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по органолептическим (запах, мутность (по каолину), цветность), обобщенному (водородный показатель), санитарно-микробиологическим (ОМЧ, ОКБ, энтерококки, колифаги, E. coli) показателям и по содержанию химического вещества (железо).

4. Микроклимат во всех точках измерений в помещениях: подготовительной группы № 6 (групповая (игровая), средней группы № 2 (групповая (игровая), спортивного зала, **соответствует** требованиям СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

5. Искусственная освещенность в помещениях: подготовительной группы № 6 (групповая (игровая), средней группы № 2 (групповая (игровая), спортивного зала, **соответствует** требованиям СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

Лазарева Ю.М.

№ А- 0001897933

Филиал № 3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»,
195252, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, лит. А
т/ф 8 (812) 298-00-00, электронная почта: vf@78cge.ru