



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

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

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

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710309,
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 23.10.2019г.

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

Адрес места осуществления деятельности: 196653, г. Санкт-Петербург, г. Колпино, ул. Веры Слуцкой, д. 36, лит. А



УТВЕРЖДАЮ

Директор Органа инспекции

Кармак А.В. /
ФИО

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78-20-01Ф-03.003.Л. 163АХ «23» апреля 20 26 года

Заявитель: ГБДОУ детский сад №50 Фрунзенского района Санкт-Петербурга.

Местонахождение заявителя: 192284, г. Санкт-Петербург, Будапештская ул., д.86, к.2, лит.А.

Местонахождение объекта: ГБДОУ детский сад №50 Фрунзенского района Санкт-Петербурга по адресу: 192284, г. Санкт-Петербург, Будапештская ул., д.86, к.2, лит.А.

Основание для проведения инспекции: заявка вх. № 78-20-01Ф/И5328-2026 от 03.02.2026г., контракт № прк/2026-50 от 02.02.2026г.

Дата проведения инспекции: с «19» марта 2026г. по «23» апреля 2026г.

Объект инспекции: Вода систем централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения/Инспекция в процессе эксплуатации.

№ А- 0002195948

Продолжение: листов 3

с №

по №

0002195948
0002195951

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

Вопросы, поставленные перед экспертом: - оценить на соответствие требованиям санитарных норм и правил качество питьевой воды централизованной системы холодного и горячего водоснабжения, отобранной из распределительной сети на объекте: ГБДОУ детский сад №50 Фрунзенского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 192284, г. Санкт-Петербург, Будапештская ул., д.86, к.2, лит.А.

Документы, устанавливающие требования к объекту инспекции: Федеральный закон от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (глава 4, статья 23, п. 1, п. 4; статья 24, п. 1, п. 5), СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, 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 экспертных материалов:

1. Акт отбора проб (образцов) № 997/В от 20.03.2026г. Испытательного лабораторного центра № 1 Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512619);

2. Протокол испытаний № 78-20-01/23436-26 от 06.04.2026г. Испытательного лабораторного центра № 1 Юго-Западного филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512619).

Установлено: в рамках проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии с вопросами, поставленными перед экспертом, проведена оценка качества питьевой воды централизованной системы холодного и горячего водоснабжения в распределительной сети на объекте: ГБДОУ детский сад №50 Фрунзенского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 192284, г. Санкт-Петербург, Будапештская ул., д.86, к.2, лит.А, на соответствие требованиям Федерального закона, санитарных норм и правил.

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

Проведены лабораторные исследования проб питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения, отобранной в распределительной сети объекта на органолептические (запах, привкус, цветность, мутность по каолину), обобщенные (рН, окисляемость перманганатная), санитарно-химические (железо общее, алюминий), микробиологические (ОМЧ, ОКБ, E.coli, энтерококки, колифаги) показатели.

Проведены лабораторные исследования проб питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения, отобранной в распределительной сети объекта на органолептические (запах, цветность, мутность по каолину), обобщенные (рН), санитарно-химические (железо общее), микробиологические (ОМЧ, ОКБ, E.coli, энтерококки, колифаги) показатели.

№ А- 0002195949

Согласно протоколу испытаний № 78-20-01/23436-26 от 06.04.2026г. :

• микробиологические, органолептические, обобщенные, санитарно-химические показатели питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения, отобранной из крана для мытья посуды в пищеблоке, составили:

- общее микробное число (ОМЧ) при 37°C – 1 КОЕ/см³ (норматив – не более 50 КОЕ/см³);
- обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие в КОЕ/100см³);
- E.coli – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие КОЕ/100см³);
- колифаги – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие БОЕ/100см³);
- энтерококки – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие КОЕ/100см³);
- запах – 0 баллов (норматив – не более 2 баллов);
- привкус – 0 баллов (норматив – не более 2 баллов);
- цветность – 12,8 градусов цветности (норматив – не более 20 градусов);
- мутность по каолину – 0,34 мг/дм³ (норматив по каолину – не более 1,5 мг/л);
- водородный показатель (рН) – 6,7 ед. рН (норматив – в пределах 6-9 ед. рН);
- окисляемость перманганатная – 2,8 мг/дм³ (норматив - не более 5,0 мг/л);
- массовая концентрация алюминия – 0,1 мг/дм³ (ПДК - не более 0,2 мг/л);
- массовая концентрация железа общего – 0,12 мг/дм³ (ПДК - не более 0,3 мг/л).

В исследуемой пробе питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения превышений предельно допустимых концентраций по органолептическим, обобщенным, санитарно-химическим показателям и величин допустимого уровня микробиологических показателей не выявлено.

• микробиологические, органолептические, обобщенные, санитарно-химические показатели питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения, отобранной из крана для мытья посуды в пищеблоке, составили:

- общее микробное число (ОМЧ) при 37°C – 0 КОЕ/см³ (норматив – не более 50 КОЕ/см³);
- обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие в КОЕ/100см³);
- E.coli – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие КОЕ/100см³);
- колифаги – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие БОЕ/100см³);
- энтерококки – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие КОЕ/100см³);
- запах – 0 баллов (норматив – не более 2 баллов);
- цветность – 7,5 градусов цветности (норматив – не более 20 градусов);
- мутность по каолину – 0,11 мг/дм³ (норматив по каолину – не более 1,5 мг/л);
- водородный показатель (рН) – 8,4 ед. рН (норматив – в пределах 6-9 ед. рН);
- массовая концентрация железа общего – 0,103 мг/дм³ (ПДК - не более 0,3 мг/л).

В исследуемой пробе питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения превышений предельно допустимых концентраций по органолептическим, обобщенным, санитарно-химическим показателям и величин допустимого уровня микробиологических показателей не выявлено.

• микробиологические, органолептические, обобщенные, санитарно-химические показатели питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения, отобранной из крана для мытья рук в санузле персонала на 1 этаже, составили:

- общее микробное число (ОМЧ) при 37°C – 1 КОЕ/см³ (норматив – не более 50 КОЕ/см³);
- обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие в КОЕ/100см³);

№ А- 0002195950

- E.coli – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие КОЕ/100см³);
- колифаги – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие БОЕ/100см³);
- энтерококки – не обнаружено в 100 см³ (норматив – отсутствие КОЕ/100см³);
- запах – 0 баллов (норматив – не более 2 баллов);
- привкус – 0 баллов (норматив – не более 2 баллов);
- цветность – 12,7 градусов цветности (норматив – не более 20 градусов);
- мутность по каолину – 0,34 мг/дм³ (норматив по каолину – не более 1,5 мг/л);
- водородный показатель (рН) – 6,7 ед. рН (норматив – в пределах 6-9 ед. рН);
- окисляемость перманганатная – 2,8 мг/дм³ (норматив - не более 5,0 мг/л);
- массовая концентрация алюминия – 0,082 мг/дм³ (ПДК - не более 0,2 мг/л);
- массовая концентрация железа общего – 0,123 мг/дм³ (ПДК - не более 0,3 мг/л).

В исследуемой пробе питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения превышений предельно допустимых концентраций по органолептическим, обобщенным, санитарно-химическим показателям и величин допустимого уровня микробиологических показателей не выявлено.

Заключение: Качество питьевой воды централизованной системы холодного водоснабжения, отобранной из крана для мытья посуды в пищеблоке, из крана для мытья рук в санузле персонала на 1 этаже на объекте: ГБДОУ детский сад №50 Фрунзенского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 192284, г. Санкт-Петербург, Будапештская ул., д.86, к.2, лит.А, **соответствует** требованиям Федерального закона от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (глава 4, статья 23, п. 1, п. 4), СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, 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».

Качество питьевой воды централизованной системы горячего водоснабжения, отобранной из крана для мытья посуды в пищеблоке на объекте: ГБДОУ детский сад №50 Фрунзенского района Санкт-Петербурга, расположенном по адресу: 192284, г. Санкт-Петербург, Будапештская ул., д.86, к.2, лит.А, **соответствует** требованиям Федерального закона от 7 декабря 2011 года N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (глава 4, статья 24, п. 1, п. 5), СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, 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».

Врач по общей гигиене

Ананьев Д.В.

№ А- 0002195951