



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в  
Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и  
Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской  
области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской  
и Сысертском районе»)

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: ул. 8 Марта, 177 А, г. Екатеринбург, 620130, тел. (343) 210-94-37, факс (343) 210-91-52

Реквизиты: ОКПО 01941785 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667943001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510272  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 27 марта 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области в Чкаловском районе  
города Екатеринбурга, городе Полевской и  
Сысертском районе»,  
заместитель руководителя ИЛЦ

М.П.

Е.В. Киселева  
27.04.2023

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 15/09634-23, 15/09635-23 от 27.04.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА  
(ИНН 6652007232 ОГРН 1026602177250)

2. **Юридический адрес:** Сысертский район, п. Двуреченск, КЛУБНАЯ УЛИЦА, ДОМ 2, ПОМЕЩЕНИЕ 16

3. **Наименование образца (пробы):**  
Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП ЖКХ п.Двуреченск Сысертского городского округа, Система водоснабжения,  
Свердловская область, Сысертский р-н, п. Двуреченск  
Проба № 9634 - Разводящая сеть (кран), ул. Ленина, 47  
Проба № 9635 - Разводящая сеть (водоразборная колонка), ул. Metallургов, 7

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:  
17.04.2023 12:00

Ф.И.О., должность: Хорошева К. А., Врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Условия доставки: термоконтейнер + 4 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.04.2023 14:00

НД на отбор проб:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 9635 от 17.04.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 145 от 09.01.2023

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**

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

8. **Код образца (пробы):** 01.02.23.9634 к 15/54; 01.02.23.9635 к 15/54



**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Методы определения цветности

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1.2.-8.1.3

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2.3.-8.2.4.

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.5.2.-8.5.3.

МУК 4.2.2314-08 "Методы санитарно-паразитологического анализа воды." п.5.1.2

МУК 4.2.2314-08 "Методы санитарно-паразитологического анализа воды." п.5.1.3.2

ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты ( в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополикислоты

**10. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Ареометр общего назначения АОН-4 от 1000 до 1500 кг/м <sup>3</sup>	554	9298-06	С-СЕ/07-10-2022/191681394 от 07.10.2022	06.10.2026
2	Спектрофотометр UNICO 1201	WP0701067	24795-03	С-СЕ/05-07-2022/168755747 от 05.07.2022	04.07.2023
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20506	-	ас-005370/2023 от 11.01.2023	10.01.2024
4	Весы электронные ВЛТ-510П до 510 г	103626001	19874-00	С-СЕ/04-10-2022/191681556 от 04.10.2022	03.10.2023
5	Инкубатор IMH750-S, 702 литра, Thermo	42307740	-	ас-005377/2023 от 11.01.2023	10.01.2024
6	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2267	44866-10	С-СП/08-07-2022/171559332 от 08.07.2022	07.07.2023

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствует нормативным требованиям**12. Место осуществления деятельности:** 620130, Свердловская область, г. Екатеринбург, улица 8 Марта, 177 -а**13. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 17.04.2023 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 9634					
дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	цветность	градус	5,7±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
2	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Вкус, привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Мутность/Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Мартеньянова И. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 17.04.2023 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 9634					
дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	Силикаты (кремний)/массовая концентрация кремния/кремний/силикаты (по Si )	мг/дм <sup>3</sup>	9,9±2,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
Испытания проводил(и): Лоюк Л. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 17.04.2023 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 9634					
дата начала испытаний 17.04.2023 14:20 дата выдачи результата 19.04.2023 09:44					
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2.-8.5.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.3.-8.2.4.



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Общее микробное число 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.2.-8.1.3
5	Энтерококк	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Шанцина А. А., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
<b>П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 9634 дата начала испытаний 17.04.2023 15:50 дата выдачи результата 18.04.2023 10:19					
1	Ооцисты криптоспоридий	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3.2
2	цисты патогенных кишечных простейших	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
3	яйца гельминтов	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
Испытания проводил(и): Якушкин П. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Якушкин П. В., врач-лаборант					
<b>О Р Г А Н О Л Е П Т И Ч Е С К И Й   А Н А Л И З</b> Образец поступил 17.04.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 9635 дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	цветность	градус	5,7±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
2	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Вкус, привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Мутность/Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Мартемьянова И. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>С А Н И Т А Р Н О - Г И Г И Е Н И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 9635 дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	Силикаты (кремний)/массовая концентрация кремния/кремний/силикаты (по Si)	мг/дм <sup>3</sup>	9,9±2,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
Испытания проводил(и): Лоюк Л. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>Б А К Т Е Р И О Л О Г И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 9635 дата начала испытаний 17.04.2023 14:20 дата выдачи результата 19.04.2023 09:44					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2.-8.5.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.3.-8.2.4.
4	Общее микробное число 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.2.-8.1.3
5	Энтерококк	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Шанцина А. А., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
<b>П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 9635 дата начала испытаний 17.04.2023 16:10 дата выдачи результата 18.04.2023 10:19					
1	Ооцисты криптоспоридий	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3.2
2	цисты патогенных кишечных простейших	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
3	яйца гельминтов	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
Испытания проводил(и): Якушкин П. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Якушкин П. В., врач-лаборант					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Герасимова Е. Д. врач по общей гигиене

конец протокола испытаний № 15/09634-23, 15/09635-23 от 27.04.2023







Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в  
Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и  
Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской  
области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской  
и Сысертском районе»)

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: ул. 8 Марта, 177 А, г. Екатеринбург, 620130, тел. (343) 210-94-37, факс (343) 210-91-52

Реквизиты: ОКПО 01941785 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667943001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510272  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 27 марта 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области в Чкаловском районе  
города Екатеринбурга, городе Полевской и  
Сысертском районе»,  
заместитель руководителя ИЛЦ

М.П.

Е.В. Киселева

27.04.2023

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 15/09630-23, 15/09631-23 от 27.04.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА  
(ИНН 6652007232 ОГРН 1026602177250)

2. Юридический адрес: Сысертский район, п. Двуреченск, КЛУБНАЯ УЛИЦА, ДОМ 2, ПОМЕЩЕНИЕ 16

3. Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП ЖКХ П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА, система  
водоснабжения п. Колос, Сысертский район, п. Колос, ,  
Проба № 9630 - Разводящая сеть (жилой дом) ул. Кольцевая, 12  
Проба № 9631 - Разводящая сеть (жилой дом), ул. Кольцевая, 14

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

17.04.2023 12:00

Ф.И.О., должность: Хорошева К. А., Врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.04.2023 14:00

НД на отбор проб:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 9631 от 17.04.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 145 от 09.01.2023

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.23.9630 к 15/54; 01.02.23.9631 к 15/54







Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в  
Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и  
Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской  
области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской  
и Сысертском районе»)

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: ул. 8 Марта, 177 А, г. Екатеринбург, 620130, тел. (343) 210-94-37, факс (343) 210-91-52

Реквизиты: ОКПО 01941785 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667943001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510272  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 27 марта 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области в Чкаловском районе  
города Екатеринбурга, городе Полевской и  
Сысертском районе»,  
заместитель руководителя ИЛЦ

М.П.

Е.В. Киселева  
27.04.2023

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 15/09632-23, 15/09633-23 от 27.04.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА  
(ИНН 6652007232 ОГРН 1026602177250)

2. **Юридический адрес:** Сысертский район, п. Двуреченск, КЛУБНАЯ УЛИЦА, ДОМ 2, ПОМЕЩЕНИЕ 16

3. **Наименование образца (пробы):**  
Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП ЖКХ П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА, система  
водоснабжения д. Ключи  
Проба № 9632 - Разводящая сеть (водозаборная колонка), д. Ключи, ул 9 Пятилетки, 17  
Проба № 9633 - Разводящая сеть (водозаборная колонка), д. Ключи, ул Садовая 18

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:  
17.04.2023 12:00

Ф.И.О., должность: Хорошева К. А., Врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.04.2023 14:00

НД на отбор проб:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в  
трубопроводных распределительных системах.",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 9633 от 17.04.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 145 от 09.01.2023

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**

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

8. **Код образца (пробы):** 01.02.23.9632 к 15/54; 01.02.23.9633 к 15/54



**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Методы определения цветности

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода. Питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1.2.-8.1.3

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2.3.-8.2.4.

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.5.2.-8.5.3.

МУК 4.2.2314-08 "Методы санитарно-паразитологического анализа воды." п.5.1.2

МУК 4.2.2314-08 "Методы санитарно-паразитологического анализа воды." п.5.1.3.2

ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиоксидной кислоты

**10. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Ареометр общего назначения АОН-4 от 1000 до 1500 кг/м <sup>3</sup>	554	9298-06	С-СЕ/07-10-2022/191681394 от 07.10.2022	06.10.2026
2	Спектрофотометр UNICO 1201	WP0701067	24795-03	С-СЕ/05-07-2022/168755747 от 05.07.2022	04.07.2023
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20506	-	ас-005370/2023 от 11.01.2023	10.01.2024
4	Весы электронные ВЛТ-510П до 510 г	103626001	19874-00	С-СЕ/04-10-2022/191681556 от 04.10.2022	03.10.2023
5	Инкубатор ИМН750-S, 702 литра, Thermo	42307740	-	ас-005377/2023 от 11.01.2023	10.01.2024
6	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2267	44866-10	С-СП/08-07-2022/171559332 от 08.07.2022	07.07.2023

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствует нормативным требованиям**12. Место осуществления деятельности:** 620130, Свердловская область, г. Екатеринбург, улица 8 Марта, 177 -а**13. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 17.04.2023 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 9632					
дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	цветность	градус	6,5±2,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
2	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Вкус, привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Мутность/Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Мартемьянова И. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 17.04.2023 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 9632					
дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	Силикаты (кремний)/массовая концентрация кремния/кремний/силикаты (по Si)	мг/дм <sup>3</sup>	9,9±2,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
Испытания проводил(и): Лоюк Л. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 17.04.2023 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 9632					
дата начала испытаний 17.04.2023 14:20 дата выдачи результата 19.04.2023 09:43					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2.-8.5.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.3.-8.2.4.
4	Общее микробное число 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.2.-8.1.3



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Энтерококк	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Шанцина А. А., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
<b>П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 9632 дата начала испытаний 17.04.2023 15:10 дата выдачи результата 18.04.2023 10:17					
1	Ооцисты криптоспоридий	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3.2
2	цисты патогенных кишечных простейших	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
3	яйца гельминтов	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
Испытания проводил(и): Якушкин П. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Якушкин П. В., врач-лаборант					
<b>О Р Г А Н О Л Е П Т И Ч Е С К И Й   А Н А Л И З</b> Образец поступил 17.04.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 9633 дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	цветность	градус	6,5±2,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
2	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Вкус, привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Мутность/Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Мартемьянова И. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>С А Н И Т А Р Н О - Г И Г И Е Н И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 9633 дата начала испытаний 17.04.2023 14:40 дата выдачи результата 20.04.2023 16:29					
1	Силикаты (кремний)/массовая концентрация кремния/кремний/силикаты (по Si)	мг/дм <sup>3</sup>	9,9±2,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
Испытания проводил(и): Лоюк Л. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шишигина А. В., заведующая лабораторией контроля химических факторов					
<b>Б А К Т Е Р И О Л О Г И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 9633 дата начала испытаний 17.04.2023 14:20 дата выдачи результата 19.04.2023 09:44					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2.-8.5.3.
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.3.-8.2.4.
4	Общее микробное число 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.2.-8.1.3
5	Энтерококк	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Шанцина А. А., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Шашмурина Т. П., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
<b>П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b> Образец поступил 17.04.2023 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 9633 дата начала испытаний 17.04.2023 15:30 дата выдачи результата 18.04.2023 10:18					
1	Ооцисты криптоспоридий	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3.2
2	цисты патогенных кишечных простейших	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
3	яйца гельминтов	число в 50 л	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
Испытания проводил(и): Якушкин П. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Якушкин П. В., врач-лаборант					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Герасимова Е. Д. врач по общей гигиене

конец протокола испытаний № 15/09632-23, 15/09633-23 от 27.04.2023

