

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Челябинской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»)

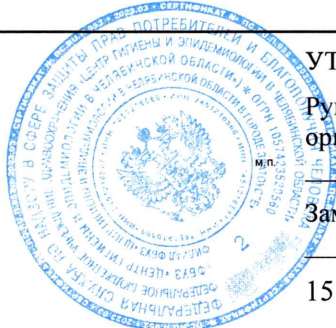
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Челябинской области в городе Златоусте»

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте»)

Испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 454090, г. Челябинск, ул. Свободы, д.147 тел. (8-351) 2-373-825; факс (8-351) 2-379-058, E-mail: [sane@chel.surnet.ru](mailto:sane@chel.surnet.ru).  
Реквизиты: ОКТМО 75701000, ИНН 7451216566, БИК 047501001, КПП 745101001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.512098



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий отделом  
организации лабораторной деятельности

\_\_\_\_\_ /Д.С. Клементьев/

Заместитель руководителя ИЛЦ

\_\_\_\_\_ /Т.П. Гайсина/

15.01.2024

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 02/00264-24 от 15.01.2024

1 Наименование предприятия, организации (заказчик): Администрация МО Медведевского сельского поселения

2 Юридический адрес заказчика: Челябинская область, с.Медведевка, ул. Бр.Пономаренко, д. 2

Фактический адрес: Челябинская область, с.Медведевка, ул. Бр.Пономаренко, д. 2

3 Наименование образца (объекта испытаний): вода из разводящей сети

4 Место отбора/осуществления деятельности: Челябинская область, с. Медведевка, ул. Красный путь, д.45, в/колонка

5 Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 25.12.2023 09:30

Ф.И.О., должность: Ганина М. Б., фельдшер-лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте"

Условия доставки: соответствуют НД, температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.12.2023 14:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6 Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 264 от 25.12.2023

Производственный контроль, договор № 16-4851/К от 24.01.2023

7 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний образца (объекта 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): 264 1.2. 1223 СО 2

**9 НД на методы испытаний, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Вода. Методы определения цветности. Метод фотометрического определения цветности.  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1, 4, 5  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1,4,5  
 МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Определение общих (обобщенных) и термотолерантных колиформных бактерий методом мембранной фильтрации (основной метод)  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 1  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 3,4  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 5,6  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

**10 Оборудование, использованное при проведении испытаний:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Федеральном реестре	Сведения о результатах поверки СИ и аттестации ИО	Срок действия
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	52216	-	протокол №А-2419 от 26.05.2023	25.05.2024
2	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC1111030	41144-09	С-ГА/06-12-2023/301314798 от 06.12.2023	05.12.2024
3	Термометр цифровой "Checktemp"	19679	23043-07	С-ГА/19-04-2023/240446430 от 19.04.2023	18.04.2024
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	100	298-92	С-ГА/01-06-2022/160749750 от 01.06.2022	31.05.2025

**11 Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

**12 Структурное подразделение ИЛЦ, в котором проводились испытания, фактический адрес места осуществления лабораторной деятельности, номер телефона, адрес электронной почты:** 456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория

456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surnet.ru. Бактериологическая лаборатория

**13 Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 25.12.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 264 испытания проведены по адресу::456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория дата начала испытаний 25.12.2023 14:30 дата выдачи результата 26.12.2023 13:40					
1	Интенсивность запаха при 20 градусах С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1,4,5
2	Интенсивность привкуса при 20 градус С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1, 4, 5
3	Цветность	градус цветности	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией					Кукутина С. М.

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Заявление об ограничении ответственности ИЛЦ:** в случае отбора проб (образцов) заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную заказчиком в документах на отбор проб.



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/ неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 25.12.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 264 испытания проведены по адресу::456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surmet.ru. Бактериологическая лаборатория дата начала испытаний 25.12.2023 14:40 дата выдачи результата 27.12.2023 13:14					
1	E.coli	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 3,4
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии / ОКБ	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2
3	Общее микробное число микроорганизмов (ОМЧ) (37±1)°С	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 1
4	Бактерии рода Enterococcus	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 5,6
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией <span style="float: right;">Митрофанова Н. Ю.</span>					

Результат «менее X»/«более X» соответствует числовому значению X, полученному за пределами нижнего/верхнего диапазона измерений НД.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола, подпись: Басырова К. И., фельдшер-лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте"

Конец протокола





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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Челябинской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Челябинской области в городе Златоусте»  
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте»)

Испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 454090, г. Челябинск, ул. Свободы, д.147 тел. (8-351) 2-373-825; факс (8-351) 2-379-058, E-mail: [sane@chel.surnet.ru](mailto:sane@chel.surnet.ru).  
Реквизиты: ОКТМО 75701000, ИНН 7451216566, БИК 047501001, КПП 745101001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.512098



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий отделом  
организации лабораторной деятельности  
\_\_\_\_\_ /Д.С. Клементьев/

Заместитель руководителя ИЛЦ  
\_\_\_\_\_ /Т.П. Гайсина/

17.11.2023

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 02/08478-23 от 17.11.2023

**1 Наименование предприятия, организации (заказчик):** Администрация МО Медведевского сельского поселения

**2 Юридический адрес заказчика:** Челябинская область, Кусинский район, с.Медведевка,  
ул.Бр.Пономаренко, д.2

**Фактический адрес:** Челябинская область, Кусинский район, с.Медведевка, ул. Бр.Пономаренко, д.2

**3 Наименование образца (объекта испытаний):** вода из разводящей сети

**4 Место отбора/осуществления деятельности:** Челябинская область, Кусинский район, с.Медведевка, ул.  
Красный путь, д.45, в/колонка

**5 Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.11.2023 10:15

Ф.И.О., должность: Ганина М. Б., фельдшер-лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте"

Условия доставки: соответствуют НД; температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.11.2023 13:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",  
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

**6 Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 8478 от 09.11.2023

Производственный контроль, договор № 16-4851/К от 24.01.2023

**7 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний образца (объекта 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): 8478 1.2. 1123 СО 2**



**9 НД на методы испытаний, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Вода. Методы определения цветности. Метод фотометрического определения цветности.  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1, 4, 5  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1,4,5  
 МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Определение общих (обобщенных) и термотолерантных колиформных бактерий методом мембранной фильтрации (основной метод)  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 1  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 3,4  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 5,6  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

**10 Оборудование, использованное при проведении испытаний:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Федеральном реестре	Сведения о результатах поверки СИ и аттестации ИО	Срок действия
1	Термометр цифровой Testo 103	35619625/208	47779-11	С-ГА/23-12-2022/211392554 от 23.12.2022	22.12.2023
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	52216	-	протокол №А-2419 от 26.05.2023	25.05.2024
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	100	298-92	С-ГА/01-06-2022/160749750 от 01.06.2022	31.05.2025
4	Спектрофотометр ПЭ-5400 УФ	54УФ 641	44866-10□	С-ГА/06-12-2022/210297500 от 06.12.2022	05.12.2023

**11 Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**

**12 Структурное подразделение ИЛЦ, в котором проводились испытания, фактический адрес места осуществления лабораторной деятельности, номер телефона, адрес электронной почты:** 456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория  
 456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surnet.ru. Бактериологическая лаборатория

**13 Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 09.11.2023 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 8478 испытания проведены по адресу::456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория дата начала испытаний 09.11.2023 13:30 дата выдачи результата 10.11.2023 10:21					
1	Интенсивность запаха при 20 градусах С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1,4,5
2	Интенсивность привкуса при 20 градус С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1, 4, 5
3	Цветность	градус цветности	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,9±0,4	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией					Кукутина С. М.


Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Заявление об ограничении ответственности ИЛЦ: в случае отбора проб (образцов) заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную заказчиком в документах на отбор проб.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/ неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 09.11.2023 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 8478 испытания проведены по адресу::456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surmet.ru. Бактериологическая лаборатория дата начала испытаний 09.11.2023 13:40 дата выдачи результата 13.11.2023 16:52					
1	E.coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 3,4
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии / ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2
3	Общее микробное число микроорганизмов (ОМЧ) (37±1)°С	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 1
4	Бактерии рода Enterococcus	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 5,6
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией					Митрофанова Н. Ю.

Результат «менее X»/«более X» соответствует числовому значению X, полученному за пределами нижнего/верхнего диапазона измерений НД.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола, подпись: Мамаева А. Н., помощник врача  
эпидемиолога филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте" 

Конец протокола





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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Челябинской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»)

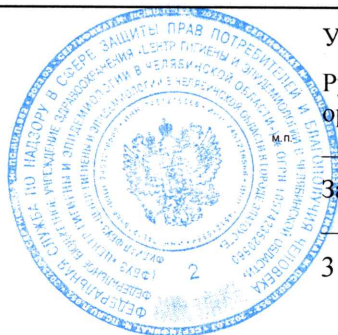
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Челябинской области в городе Златоусте»

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте»)

Испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 454090, г. Челябинск, ул. Свободы, д.147 тел. (8-351) 2-373-825; факс (8-351) 2-379-058, E-mail: [sane@chel.surnet.ru](mailto:sane@chel.surnet.ru).  
Реквизиты: ОКТМО 75701000, ИНН 7451216566, БИК 047501001, КПП 745101001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.512098



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий отделом  
организации лабораторной деятельности

\_\_\_\_\_ /Д.С. Клементьев/

Заместитель руководителя ИЛЦ

\_\_\_\_\_ /Т.П. Гайсина/

31.10.2023

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 02/07985-23 от 31.10.2023

**1 Наименование предприятия, организации (заказчик):** Администрация МО Медведевского сельского поселения

**2 Юридический адрес заказчика:** Челябинская область, Кусинский район, с. Медведевка, ул. Братьев Пономаренко, д.2

**Фактический адрес:** Челябинская область, Кусинский район, с.Медведевка, ул. Братьев Пономаренко, д.2

**3 Наименование образца (объекта испытаний):** вода из разводящей сети

**4 Место отбора/осуществления деятельности:** Челябинская область, Кусинский район, с. Медведевка, ул.Красный путь, д.45, в/колонка

**5 Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.10.2023 09:00

**Ф.И.О., должность:** Ганина М. Б., фельдшер-лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте"

Условия доставки: соответствуют НД; температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.10.2023 12:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

**6 Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 7985 от 23.10.2023  
Производственный контроль, договор № 16-4851/К от 24.01.2023

**7 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний образца (объекта 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): 7985 1.2. 1023 СО 2**

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

*Заявление об ограничении ответственности ИЛЦ: в случае отбора проб (образцов) заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную заказчиком в документах на отбор проб.*

**9 НД на методы испытаний, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Вода. Методы определения цветности. Метод фотометрического определения цветности.  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1, 4, 5  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1,4,5  
 МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Определение общих (обобщенных) и термотолерантных колиформных бактерий методом мембранной фильтрации (основной метод)  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 1  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 3,4  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 5,6  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

**10 Оборудование, использованное при проведении испытаний:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Федеральном реестре	Сведения о результатах поверки СИ и аттестации ИО	Срок действия
1	Термометр цифровой Testo 103	35619625/208	47779-11	С-ГА/23-12-2022/211392554 от 23.12.2022	22.12.2023
2	Манометр ЭКМ ДМ2010СтУ2	4468291	13535-93	С-АВГ/02-03-2023/227301320 от 02.03.2023	01.03.2024
3	Весы электронные лабораторные ВК-600 КТ высокий (II)	023668	48026-11	С-ГА/11-04-2023/238474511 от 11.04.2023	10.04.2024
4	Мановакуумметр ОБМ-1-100	431960	1778-63	С-АВГ/17-02-2023/224765346 от 17.02.2023	16.02.2024
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	52216	-	протокол №А-2419 от 26.05.2023	25.05.2024
6	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2	8782	-	протокол №А-2417 от 26.05.2023	25.05.2024
7	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC1111030	41144-09	С-ГА/05-04-2023/238080432 от 05.04.2023	04.04.2024
8	pH-метр-милливольтметр pH-410 (электрод ЭСК-10603/7 №04343)	ND10694	36275-07	С-ГА/27-01-2023/218780236 от 27.01.2023	26.01.2024
9	Гири общего назначения 4-го класса Г-4-111,10	5	4528-76	сертификат калибровки №К.624/148-2023 от 22.05.2023	21.05.2024
10	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7А	137	308-84	клеймо в паспорте от 03.11.2020	02.11.2023
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-7	940	308-84	клеймо в паспорте от 03.11.2020	02.11.2023
12	Термометр технический стеклянный ТТЖ	34	276-12	клеймо в паспорте от 03.11.2020	02.11.2023

**11 Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

**12 Структурное подразделение ИЛЦ, в котором проводились испытания, фактический адрес места осуществления лабораторной деятельности, номер телефона, адрес электронной почты:** 456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория  
 456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surnet.ru.  
 Бактериологическая лаборатория

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Заявление об ограничении ответственности ИЛЦ:** в случае отбора проб (образцов) заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную заказчиком в документах на отбор проб.



### 13 Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/ неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 23.10.2023 13:00 Регистрационный номер пробы в журнале 7985 испытания проведены по адресу::456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория дата начала испытаний 23.10.2023 13:00 дата выдачи результата 24.10.2023 14:58					
1	Интенсивность запаха при 20 градусах С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1,4,5
2	Интенсивность привкуса при 20 градус С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1, 4, 5
3	Цветность	градус цветности	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,43±0,29	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией <span style="float: right;">Кукутина С. М.</span>					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 23.10.2023 13:00 Регистрационный номер пробы в журнале 7985 испытания проведены по адресу::456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surnet.ru. Бактериологическая лаборатория дата начала испытаний 23.10.2023 13:20 дата выдачи результата 27.10.2023 16:06					
1	E.coli	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 3,4
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии / ОКБ	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2
3	Общее микробное число микроорганизмов (ОМЧ) (37±1)°С	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 1
4	Бактерии рода Enterococcus	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 5,6
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией <span style="float: right;">Митрофанова Н. Ю.</span>					

Результат «менее X»/«более X» соответствует числовому значению X, полученному за пределами нижнего/верхнего диапазона измерений НД.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола, подпись: Мухарьмова Н. В., помощник врача по общей гигиене филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте" 

Конец протокола



