

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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
тел.: (8412) 54-81-34; факс: (8412) 54-81-34; e-mail: ilc@cge58.ru
Реквизиты: ОКПО 74729797 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/583701001
УФК по Пензенской области л/сч 20556U42490 к/сч 03214643000000015500
ЕКС 40102810045370000047 Отделение Пенза Банка БИК ТОФК 015655003

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ ФС-58-01-000667 от 19 сентября 2019

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая отделом исследований
физических факторов ионизирующей и
неионизирующей природы,
заместитель руководителя ИЛЦ

 В.А. Журлова
22.04.2022 г.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 1.22.07014-1.22.07029 от 22 апреля 2022 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие Бессоновского сельсовета "Исток" (ИНН 5809000187 ОГРН 1055800905643)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Бессоновский район, с.Бессоновка, ул. Компрессорная, д.101
Фактический адрес: Пензенская область, Бессоновский район, с.Бессоновка

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Разводящая сеть с. Бессоновки, Пензенская область, Бессоновский район, с.Ухтинка

Проба № 7014 - № 688 с. Бессоновка, ул. Коммунистическая, 2-б.
Проба № 7015 - №1250, с. Бессоновка, ул. Сурская, 123-б
Проба № 7016 - №2028, с. Бессоновка, ул.Осиповых, 4-а
Проба № 7017 - №24, с. Бессоновка, ул. Мира, 1-а
Проба № 7018 - №1508, с. Бессоновка, ул.Нагорная, 14-а
Проба № 7019 - №1757, с. Бессоновка, ул. Солнечная, 9-а
Проба № 7020 - № 2029, с. Бессоновка, ул. Борисова, 2а
Проба № 7021 - № б/н, с. Бессоновка, ул. Трудовая, 32
Проба № 7022 - №2458, с. Бессоновка, ул.Центральная, 208-А/2
Проба № 7023 - №938, с. Бессоновка, ул. Строительная, 7-а
Проба № 7024 - №1834, с. Ухтинка, ул. Зеленая, 2-а
Проба № 7025 - №1832, с. Бессоновка, ул. Сурская, 12-в
Проба № 7026 - № 1380, с. Бессоновка, ул. Комсомольская, 5-а
Проба № 7027 - № б/н, ул. Рябиновая
Проба № 7028 - № б/н, ул. Олимпийская
Проба № 7029 - № б/н, ул. Фестивальная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 14.04.2022 08:20

Ф.И.О., должность: Барышев А.В., гл. инженер МУП Бессоновского сельсовета "Исток"

Условия доставки: автотранспорт, изотермический контейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.04.2022 10:00

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Внутренний контроль, договор № 119 от 20.01.2020

Заявление(заявка) № 1 от 06.04.2022

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 2/1.22.7014 2; 2/1.22.7015 2; 2/1.22.7016 2; 2/1.22.7017 2; 2/1.22.7018 2; 2/1.22.7019 2; 2/1.22.7020 2; 2/1.22.7021 2; 2/1.22.7022 2; 2/1.22.7023 2; 2/1.22.7024 2; 2/1.22.7025 2; 2/1.22.7026 2; 2/1.22.7027 2; 2/1.22.7028 2; 2/1.22.7029 2**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации (с Поправкой)

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2 изм № 2

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.5

СТБ ISO 7899-2-2015 КАЧЕСТВО ВОДЫ. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям**11. Место осуществления деятельности:** 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36**12. Результаты исследований (испытаний) и измерений**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7014 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:30					
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7015 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:36					
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7016 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:37					
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7017 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:39					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7018 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:41					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7019 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:44					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7020 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:56					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7021 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 15:57					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7022 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:01					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7023 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:02					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7024 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:04					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7025 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:05					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7026 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:06					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7027 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:07					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7028 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:08					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.04.2022 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7029 испытания проведены по адресу: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, 36 дата начала испытаний 14.04.2022 11:40 дата выдачи результата 18.04.2022 16:09					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 изм № 2
4	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015
Испытания проводил(и): Кузнецова И. А., биолог					

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



Сергеева Е. А. биолог

Заведующая(ие) отделами (отделениями):

Заведующая бактериологическим отделением _____



Н. М. Зюзюлькина