

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.
Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: sgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),
р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375
Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице 08.02.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»

Л. О. Шардакова

20.07.2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17073.22,17078.22,17080.22

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Первая Управляющая Компания"
2. **Юридический адрес:** 614101, Пермский край, г Пермь, Автозаводская ул, д. 30, офис 1
Фактический адрес: 614000, г. Пермь, ул. М. Горького, 60, этаж 17
3. **Наименование образца (пробы):** Проба № 17073 - Вода питьевая
Проба № 17078 - Вода питьевая (горячая)
Проба № 17080 - Вода питьевая (горячая)
4. **Место отбора:** Жилой дом по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Вильямса, 51А
Проба № 17073 - На вводе в жилой дом
Проба № 17078 - После теплообменника
Проба № 17080 - Кран в ванной квартиры № 88
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: Проба № 17073 - 12.07.2022 10:20
Проба № 17078 - 12.07.2022 10:30
Проба № 17080 - 12.07.2022 10:35
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Пажгина В. В., Врач по общей гигиене
Метод отбора: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.07.2022 13:30
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Договор № КМ02251-Раз/22 от 09.06.2022г (вх. № 3441-ЦА от 30.05.2022г). План отбора № 561 от 12.07.2022;
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** табл. 3.3, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** х.22.17073; х.22.17078; х.22.17080
9. **Условия проведения испытаний:** соответствует нормативным требованиям

Протокол(ы) № 17073.22,17078.22,17080.22 распечатан 20 июля 2022 г.

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости п.4 Метод А

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.) Методика выполнения измерений массовых концентраций железа, кобальта, марганца, меди, никеля, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии

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

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства
1	Спектрометр атомно-абсорбционный GBC Avanta SIGMA	A6762	С-ВН/12-11-2021/108886952 от 12.11.2021	11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17073 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 13.07.2022 15:59				
1	Жесткость общая	МГ-экв/дм3	4,1±0,6	ГОСТ31954-2012 п.4 Метод А
Ответственный: Мартынова С. В., химик-эксперт				
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17073 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 14.07.2022 09:47				
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
Ответственный: Карпова Л. Н., врач по СГЛИ				
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17078 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 13.07.2022 15:59				
1	Жесткость общая	МГ-экв/дм3	0,20±0,05	ГОСТ31954-2012 п.4 Метод А
Ответственный: Мартынова С. В., химик-эксперт				
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17078 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 14.07.2022 09:47				
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,25±0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
Ответственный: Карпова Л. Н., врач по СГЛИ				
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17080 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 13.07.2022 16:00				
1	Жесткость общая	МГ-экв/дм3	4,2±0,6	ГОСТ31954-2012 п.4 Метод А
Ответственный: Мартынова С. В., химик-эксперт				

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
Код образца (пробы) 17080 Структурное подразделение ИЛЦ), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 14.07.2022 09:47				
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,24±0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2020г.)
Ответственный: Карпова Л. Н., врач по СГЛИ				

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

Буракова Д. А. Врач по общей гигиене

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Если ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу

Окончание протокола

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.
Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: sgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072
УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),
р/сч 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом

/  / Паздерина Т. Г.

Подпись

(Ф. И. О.) 20 июля 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 17073.22,17078.22,17080.22 Э

по результатам испытаний

(Протоколы лабораторных исследований №№17073.22,17078.22,17080.22 от 20 июля 2022 г.)



1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Первая Управляющая Компания"

2. Юридический адрес: 614101, Пермский край, г Пермь, Автозаводская ул, д. 30, офис 1
Фактический адрес: 614000, г. Пермь, ул. М. Горького, 60, этаж 17

3. Наименование образца (пробы):

Проба № 17073 - Вода питьевая
Проба № 17078 - Вода питьевая (горячая)
Проба № 17080 - Вода питьевая (горячая)

4. Место, время и дата отбора: Жилой дом, Пермский край, г. Пермь, ул. Вильямса, 51А

Проба № 17073 - На вводе в жилой дом
Проба № 17078 - После теплообменника
Проба № 17080 - Кран в ванной квартиры № 88,
Проба № 17073 - 12.07.2022 10:20
Проба № 17078 - 12.07.2022 10:30
Проба № 17080 - 12.07.2022 10:35

5. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Договор № КМ02251-Раз/22 от 09.06.2022г (вх. № 3441-ЦА от 30.05.2022г)

6. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", 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-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17073 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 13.07.2022 15:59				
1	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,1±0,6	Не более 7,0
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	Не более 0,3

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17078 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 13.07.2022 15:59				
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	0,20±0,05	Не более 7,0
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,25±0,05	Не более 0,3
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 17080 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Лаборатория химических факторов ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.07.2022 15:10 дата выдачи результата 13.07.2022 16:00				
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,2±0,6	Не более 7,0
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,24±0,05	Не более 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 17073 "Вода питьевая" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таб. 3.3, 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 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-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий»

Проба № 17078 "Вода питьевая (горячая)" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таб. 3.3, 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 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-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий»

Проба № 17080 "Вода питьевая (горячая)" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таб. 3.3, 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 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-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий»

Врач по общей гигиене _____

Пажгина В. В.