

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

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

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены
и эпидемиологии в Пермском крае

Юридический адрес: 614016, Пермский край, Пермь г, Куйбышева ул, дом 50, тел.: 8(342)239-34-09
e-mail: cgero@mail.ru
ОГРН 1055901616671 ИНН 5904122072

Адреса мест осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, д. 50 А, тел.: 8
(342) 239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, дом 50, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614107, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Лебедева, дом 26, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru; 614500, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул 2-я Красавинская, д. 81, тел.:
8(342)239-34-09, e-mail: cgero@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Пермском крае"



М.В. Савинова
14.12.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 59-01/67088-23 от 14.12.2023

- Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛЕМАС" (ИНН 5904150320 ОГРН 1065904123251)
- Юридический адрес:** Пермский край г. ПЕРМЬ, мкр. Новые Ляды, ул. КРЕСТЬЯНСКАЯ Д. 8
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д.51а, кв. 61.
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая
- Место отбора:** СОШ № 42, в/кран моечной ванны на пищеблоке, (корпус №1), по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Нестерова, д. 18
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 01.12.2023 11:00
Ф.И.О., должность: Селиванова И.В., сотрудник органа инспекции, врач по гигиене детей и подростков отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ";
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.12.2023 13:30
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание), 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
- Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №КМ00373-Рам/23 от 19 января 2023г. вх. № 312-ЦА от 17.01.2023г., план отбора № 1153 от 01.12.2023г.
Образцы предоставлены Заказчиком (сотрудником органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»). ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному образцу (пробе).
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (сотрудником органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае») (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 59-01/67088-23 от 14.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8. Код образца (пробы): 59-01/67088-011.012-23

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии.

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест ИПЛ-311	529
2	Спектрометр атомно-абсорбционный, Спектрометр атомно-абсорбционный GBC Avanta Sigma с пламенной атомизацией	A6762
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ299	54УФ299

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Отделение физико-химических методов исследований Образец поступил 01.12.2023 14:40 Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул. Куйбышева, дом 50 дата начала испытаний 01.12.2023 14:50, дата окончания испытаний 05.12.2023 16:58				
1	Железо	мг/дм ³	Менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года)
Отделение лабораторного контроля среды обитания Образец поступил 01.12.2023 14:40 Место осуществления деятельности: 614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул. Куйбышева, дом 50 дата начала испытаний 01.12.2023 14:50, дата окончания испытаний 05.12.2023 13:10				
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Запах в воде	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Мутность	мг/дм ³	0,3±0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность (по хром-кобальтовой шкале Сг-Со)	градус	6,7±2,0	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Ответственный за оформление протокола:
Д.А. Буракова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 59-01/67088-23 от 14.12.2023

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»**

Юридический адрес: Россия, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
Телефон/факс: (342) 239-34-09, факс: 239-34-11
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072
УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» л/сч
20566U23700), расчетный счет: 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК
по Пермскому краю,
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

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

Утверждаю:
Заместитель руководителя
органа инспекции
(должность)

Паздерина Т.Г. _____
(Ф.И.О. подпись)

« 26 » декабря 2023 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 4388-УИ
по результатам лабораторных испытаний
(Протокол(ы) испытаний № 59-01/67088-23 от 14.12.2023 г.)



г. Пермь

1. Заказчик (Наименование предприятия, организации): ООО «ЛеМаС»
2. Юридический адрес: Пермский край, г. Пермь, мкр. Новые Ляды, ул. Крестьянская, д.8
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д.51а, кв. 61
3. Наименование образца (пробы) (объект инспекции):
- Вода питьевая из водопроводного крана моечной ванны на пищеблоке
4. Место отбора: пищеблок МАОУ «СОШ № 42» г. Перми (корпус № 1), Пермский край, г. Пермь, ул. Нестерова, д.18
5. Условия отбора (дата, время, НД на отбор и др.):
Дата и время отбора: 01.12.2023 11:00

НД на отбор: 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 (цель исследования, вх. № документа основания):
Производственный контроль, Договор № КМ000373-Рам/23 от 19 января 2023 г., заявление № 312-ЦА от 17.01.2023 г.

7. НД, устанавливающие требования к объекту инспекции: табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена: «26» декабря 2023 г.

В результате установлено:

- Вода питьевая из водопроводного крана моечной ванны на пищеблоке, код образца (пробы) - 59-01/67088-23:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	Не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Запах в воде	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,3±0,1	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность (по хром-кобальтовой шкале Cr-Co)	градус	6,7±2,0	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

ВЫВОД

Проба № 59-01/67088-23 «Вода питьевая из водопроводного крана моечной ванны на пищеблоке» в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по гигиене детей и подростков

должность



подпись

Селиванова И. В.

Ф.И.О.

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

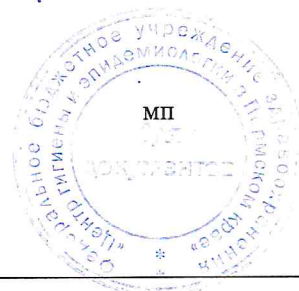
Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.
Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: sgero@mail.ru
Адреса мест осуществления деятельности:
614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, д. 50
614107, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Лебедева, д. 26
614016, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул Куйбышева, д. 50 А
614065, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, ул 2-я Красавинская, д. 81

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае» _____ М.В. Савинова

12.12.2023




ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № п15117.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "ЛеМаС"
2. **Юридический адрес:** 614111, Пермский край, г. Пермь, мкр. Новые Ляды, ул. Крестьянская, д. 8
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 51а, кв.61
3. **Наименование образца (пробы):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место отбора:** ООО "ЛеМаС" на пищеблоке МАОУ "СОШ № 42" г. Перми (корпус № 1), г. Пермь, ул. Нестерова, д.18
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 01.12.2023 с 11:10 до 11:15
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Сотрудник органа инспекции Селиванова И. В. Врач по гигиене детей и подростков отдела гигиены детей и подростков ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае"
Метод отбора: МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований"
Информация об образце, дате, времени и месте отбора, ФИО и должности отобравшего пробу, условиях доставки, методе отбора, НД на продукцию предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несёт ответственность за достоверность данной информации
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.12.2023 13:30
6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № КМ00373-Рам/23 от 19.01.2023 г., заявление(заявка) № 312-ЦА от 17.01.2023
План отбора и лабораторного контроля № 1153 от 01.12.2023 г.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных исследований:** МУ 3.2.1756-03 "Эпидемиологический надзор за паразитарными болезнями."
8. **Код образца (пробы):** п.23.15117
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований." п.10.2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Рег. номер	Место отбора	Определяемые показатели	Ед. измерения	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Паразитологическая лаборатория ООЛД, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 01.12.2023 14:05 дата выдачи результата 04.12.2023 13:32						
15117/1	Смыв со стола «МС»	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
15117/2	Смыв с ножа «МС»	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
15117/3	Смыв с весов «МС»	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
15117/4	Смыв с стола «ОС»	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
15117/5	Смыв с доски «ОС»	Яйца гельминтов	-	не обнаружено	-	МУК 4.2.2661-10 п.10.2
Мнения и интерпретации: Жизнеспособность яиц гельминтов определяется при обнаружении их в пробе (сборник «Санитарная паразитология» под руководством академика РАЕН, профессора Романенко Н.А.).						
Ответственный: Лаврентьева Н. Н., зав. лабораторией						

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

 Шарычева Т. А. Помощник врача по гигиене детей и подростков

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, интерпретации):

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: cgero@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),


р/сч 0321464300000015600 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

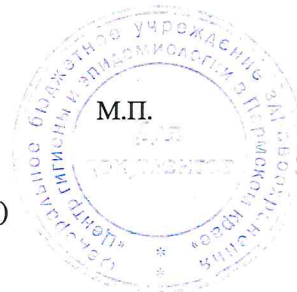
УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом

/  / Щелчкова Е.А.
Подпись (Ф. И. О.)

12.12.2023

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № п15117.23 Э
по результатам испытаний
(Протокол испытаний № п15117.23 от 12.12.2023)



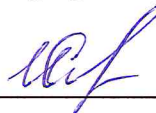
г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "ЛеМаС"
2. **Юридический адрес:** 614111, Пермский край, г. Пермь, мкр. Новые Ляды, ул. Крестьянская, д. 8
Фактический адрес: Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 51а, кв.61
3. **Наименование образца (пробы) (объект инспекции):** Смывы с объектов внешней среды
4. **Место, время и дата отбора:** ООО "ЛеМаС" на пищеблоке МАОУ "СОШ № 42" г. Перми (корпус № 1), г. Пермь, ул. Нестерова, д.18, 01.12.2023 с 11:10 до 11:15
5. **Дополнительные сведения:** Договор № КМ00373-Рам/23 от 19.01.2023
Заявление (заявка) № 312-ЦА от 17.01.2023
6. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** прил.36 СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней"
7. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** «12» декабря 2023 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В объеме проведенных исследований пробы соответствуют требованиям прил.36 СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

Врач по гигиене детей и подростков _____



Селиванова И. В.

