

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

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

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

**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани»
Орган инспекции**

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99

E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

446001, Самарская область, г. Сызрань, ул Советская 100 Телефон.Факс: (846) 4-98-61-21

ОКПО 76785050, ОГРН 1056316020155 ИНН/КПП 6316098875/632502001

Аттестат аккредитации
органа инспекции
RA.RU.710072 от 16.07.15

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Самарской области в городе Сызрани»
Гаврилов С.Н.

«06» сентября 2022 г.

Экспертное заключение
по результатам испытаний
от 06.09.2022 г. № 2448



1. Наименование предмета экспертизы:

результаты лабораторных испытаний воды питьевой, отобранной на объекте МУП "Балашейское ЖКХ" из скважины № 68011/1 по адресу: Самарская область, Сызранский район, пгт Балашейка, ул. Крупская, д.1Б.

2. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Балашейское жилищно-коммунальное хозяйство" г.п. Балашейка м.р. Сызранский Самарской области

2.1. Юридический адрес: 446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

2.2 Фактический адрес: 446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №112 от 16.03.2022 г.

2) Протокол лабораторных испытаний № 3536 от 18.08.2022 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512226 от «20» сентября 2013 года).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза по результатам лабораторных испытаний образцовы питьевой централизованного водоснабжения проведена на основании протокола лабораторных испытаний № 3536 от 18.08.2022г. Образец (проба) отобран на объекте МУП "Балашейское ЖКХ" из скважины № 68011/1 по адресу: Самарская область, Сызранский район, пгт Балашейка, ул. Крупская, д.1Б. Лабораторные испытания проведены на базе ИЛЦ филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани" (АТТЕСТАТ аккредитации Испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU. 0001.512226 от "20" сентября 2013 года). Оценка представленного образца питьевой воды проведена в соответствии с требованиями раздела III таблиц 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Полученные результаты испытаний и нормативные значения показателей приведены в таблице.

Протокол 3536 от 18.08.2022

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности ** (неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 5585			
ОМЧ 37 град С	6	Не более 50,0	КОЕ/см ³
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³
Escherichia coli	Не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³
Колифаги	Не обнаружены	Отсутствие	БОЕ/100 см ³

Протокол 3536 от 18.08.2022

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности ** (неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 446013, Самарская область, г.Сызрань, ул. Интернациональная д. 48			
Регистрационный номер: 465 от 17.08.2022			
Даты проведения: 03.08.2022 - 17.08.2022			
Цветность	14,4 ± 2,9	не более 30,0	градусы
Мутность по формазину	1,0 ± 0,2	не более 2,6	ЕМФ
Водородный показатель (рН)	6,0 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ед. рН
Массовая концентрация железа	0,28 ± 0,07	не более 0,3	мг/дм ³
Жесткость	1,3 ± 0,2	не более 7,0	°Ж
Сухой остаток	119,0 ± 11,9	не более 1000	мг/дм ³
Массовая концентрация марганца	<0,01	не более 0,1	мг/дм ³
Нитриты	<0,003	не более 3,0	мг/дм ³
Массовая концентрация нитрат-ионов	1,8 ± 0,3	не более 45,0	мг/дм ³
Массовая концентрация сульфатов	23,5 ± 3,5	не более 500,0	мг/дм ³
Хлориды (хлор-ион)	<10,0	не более 350,0	мг/дм ³
Аммиак и ионы аммония	0,67 ± 0,13	не более 1,5	мг/дм ³
Массовая концентрация нефтепродуктов	<0,02	не более 0,1	мг/дм ³
Массовая концентрация мышьяка	<0,001	не более 0,05	мг/дм ³
Фториды	<0,05	не более 1,5	мг/дм ³


**Заключение
по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: результаты лабораторных испытаний воды питьевой, отобранной на объекте МУП "Балашейское ЖКХ" из скважины № 68011/1 по адресу: Самарская область, Сызранский район, пгт Балашейка, ул. Крупская, д.1Б

Соответствует

раздел III таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по общей гигиене



Коржева С.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

Данные юридического лица: 443079, г. Самара, проезд Георгия Митирева, д. 1
Телефон/факс: (846) 260-37-97, эл. почта: all@fguzsamo.ru, www.fguzsamo.ru
ИНН/КПП 6316098875/631601001

Фактический адрес: 446001, Самарская область, г. Сызрань, ул. Советская 100
Телефон/Факс (846) 4-98-61-21
ОКПО 76785050, ОГРН 1056316020155 ИНН/КПП 6316098875/632502001

Аттестат аккредитации (уникальный номер записи
об аккредитации в реестре аккредитованных лиц)
№ РОСС RU.0001.512226 от «20» сентября 2013 года

Фактический адрес деятельности ИЛЦ:
446013, Самарская область, г. Сызрань, ул. Интернациональная д. 48

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области в городе
Сызрани»

М.П.

В. Б. Аверьянова

18.08.2022

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3536 от 18.08.2022

Код образца (пробы): 60349.2.03.08.22.В; 60295.1.03.08.22.В

1. Наименование образца (пробы):

вода питьевая (проба №2)

2. Заказчик:

Муниципальное унитарное предприятие "Балашейское жилищно - коммунальное хозяйство" г.п. Балашейка
м.р. Сызранский Самарской области

2.1 Юридический адрес:

446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

2.2 Фактический адрес:

446060, Самарская область, Сызранский район, п.г.т. Балашейка, ул. Чапаева, д. 2а

3. Изготовитель:*

3.1 Юридический адрес:* -

3.2. Фактический адрес:* -

3.3 Дата и время изготовления:*

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПРОТОКОЛА НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ

Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.

Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

Протокол № 3536 от 18.08.2022

4. Дата и время* отбора образца (пробы):

03.08.2022

5. Дата получения образца (пробы):

03.08.2022

6. Дополнительные сведения, в т.ч. место отбора:

Заявление №112 от 16.03.2022 Образец (проба) отобран на объекте МУП "Балашейское ЖКХ".скважина №68011/1, по адресу:Самарская область,Сызранский район, пгт Балашейка, ул.Крупская, 1 Б Акт отбора образцов (проб) продукции от 03.08.2022

7. Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу):

директор МУП "Балашейское ЖКХ" Емельянов В.А ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

8. Результаты лабораторных испытаний

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ			
Адрес проведения: 446013. Самарская область, г.Сызрань, ул. Интернациональная д. 48			
Регистрационный номер: 5585 от 05.08.2022			
Даты проведения: 03.08.2022 - 05.08.2022			
ОМЧ 37 град С	6	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п 8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружены	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п 8.2
Escherichia coli	Не обнаружены	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 31955.1-2013
Колифаги	Не обнаружены	БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п 8.5

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ			
Адрес проведения: 446013, Самарская область, г.Сызрань, ул. Интернациональная д. 48			
Регистрационный номер: 465 от 17.08.2022			
Даты проведения: 03.08.2022 - 17.08.2022			
Цветность	14,4 ± 2,9	градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5 (Метод Б)
Мутность (по формазину)	1,0 ± 0,2	ЕМФ	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05(ФР.1.31.2019.34789)
Водородный показатель (рН)	6,0 ± 0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97(ФР.1.31.2018.30110)
Массовая концентрация железа	0,28 ± 0,07	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Жесткость	1,3 ± 0,2	°Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4 (Метод А)
Сухой остаток	119,0 ± 11,9	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72 п.2
Массовая концентрация марганца	<0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 п.6
Нитриты	<0,003	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б)
Массовая концентрация нитрат-ионов	1,8 ± 0,3	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.4-95(ФР.1.31.2013.16009)

*Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытанием.
Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра*

Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	23,5 ± 3,5	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 п. 5 (метод 2)
Хлориды (хлор-ион)	<10,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
Аммиак и ионы аммония	0,67 ± 0,13	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А)
Массовая концентрация нефтепродуктов	<0,02	мг/дм ³	МУК 4.1.1013-01
Массовая концентрация мышьяка	<0,001	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.200-03
Фториды	<0,05	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 п.1 (вариант А)

*заполняется при необходимости

**Уровень оценённой неопределённости соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 4 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Засорина М.А

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

*Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.
Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра*