

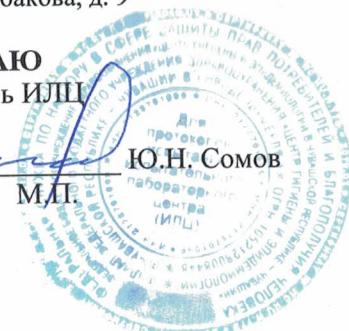
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в г. Шумерля»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

юридический адрес 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Гладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

Аттестат аккредитации
 Зарегистрирован в Государственном реестре
 № РОСС RU. 0001.511087 27 июля 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ


 (подпись) **Ю.Н. Сомов**
 М.П.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1244 Ш от 23 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Туванского сельского поселения Шумерлинского района Чувашской Республики

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика, Шумерлинский район, д. Туваны, ул. Октябрьская, д.15

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая

4. **Место отбора:** частный дом – Водоразборный кран холодного централизованного водоснабжения Чувашская Республика, Шумерлинский район, д. Малые Туваны, ул. Октябрьская, д. 13

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 13 апреля 2021 г. 10 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Гришина М.А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13 апреля 2021 г. 12 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 428 от 12.04.2021 г.

7. **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"

8. **Код образца (пробы):** 1.2.21.1244 .1.2. П

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	05537	3/9267 от 06.10.2020	05.10.2021
2	Весы лабораторные ВЛ – 210	А 066	1/8487 от 21.07.2020	20.07.2021
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8806883	3/9270 от 06.10.2020	05.10.2021
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	12	2127111 от 14.11.2019	13.11.2022
5	Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М , 0-55°С, ц.д. 0,5 °С	22	2/7568 от 09.04.2019	08.04.2022

10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 13 апреля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1244 дата начала испытаний 13 апреля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 4 июня 2021 г. 16 час. 31 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	10,7±2,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 13 апреля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 1244 дата начала испытаний 13 апреля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 4 июня 2021 г. 16 час. 31 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,92±0,18	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Жёсткость общая	°Ж	1,3±0,2	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Общее железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,79±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,6±0,36	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Нитриты	мг/дм ³	0,06±0,03	не более 3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95.
8	Сульфаты	мг/дм ³	100,8±5,1	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
9	Сухой остаток	мг/дм ³	492±25	не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Хлориды	мг/дм ³	26,0±2,6	не более 350	ГОСТ 4245-72
Мнения и интерпретации:					
Полученный результат показателей "Запах при 20 °С", "Запах при 60 °С" 0 баллов соответствует 0 баллам показателя "Запах" Полученный результат показателя "Нитраты" менее 0,1 мг/дм ³ соответствует менее 0,1 мг/дм ³ показателю "Нитрат-ионы". Полученный результат показателя "Сульфаты" 100,8±5,1 мг/дм ³ соответствует 100,8±5,1 мг/дм ³ показателю "Сульфат-ион". Полученный результат показателя "Хлориды" 26,0±2,6 мг/дм ³ соответствует 26,0±2,6 мг/дм ³ показателю "Хлор-ион". Полученный результат показателя "Жесткость общая" 1,3±0,2 °Ж соответствует 1,3±0,2 °Ж показателю "Жесткость". Единица измерения °Ж = моль/дм ³ = мг-экв/дм ³ по СанПиН 1.2.3685-21.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 13 апреля 2021 г. 12 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 1244 дата начала испытаний 13 апреля 2021 г. 12 час. 10 мин. дата выдачи результата 3 июня 2021 г. 11 час. 21 мин.					
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37 °С	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Мнения и интерпретации:					
Единица измерения КОЕ / мл = КОЕ / см ³ по СанПиН 1.2.3685-21 Единица измерения КОЕ/ 100 мл = КОЕ/100см ³ по СанПиН 1.2.3685-21 Показатель "Общие колиформные бактерии" соответствует показателю "Обобщенные колиформные бактерии" по СанПиН 1.2.3685-21 Показатель "ОМЧ при температуре 370С" соответствует показателю "Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)0С" по СанПиН 1.2.3685-21					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Гришина М.А., помощник врача по общей гигиене

Химик-эксперт _____ Малеева Е.О.

зав. лабораторией _____ Корнилова Э.В.

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской республике - Чувашии»**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика - Чувашия, город Чебоксары, улица Фёдора Гладкова, дом 17,
Телефон, факс: 8(352)-56-29-16.(8352)56-44-03 E-mail: centr@cge21.ru http: www.cge21.ru
ОКПО 75693937, ОГРН 1052128008448, ИНН/КПП 2128701099/213001001
Фактический адрес места осуществления деятельности: 429120, Чувашская Республика – Чувашия,
город Шумерля, улица Щербакова, дом 9, телефон/факс (883536) 2-45-17 E-mail: 36@cge21.ru

Аттестат аккредитации RA.RU.710031

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном
лице 24.04.2015

П О Д П И С К
УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя Органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Чувашской Республике - Чувашии»
А.Н. Гусельщиков
« 23 » _____ 2021 г.
М.П.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**оценки протокола лабораторных исследований (испытаний), измерений
№ 1244 III**

Заключение составлено 23 июня 2021 г.

1. Основание для проведения экспертизы: договор № 428 от 12.04.2021г.

2. Цель экспертизы: соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

3. Наименование продукции, пробы, измерений: Вода питьевая

4. Производитель продукции:

5. НД на продукцию: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

6. Организация, направившая продукцию, пробу, измерения на экспертизу (заявитель):
Администрация Туванского сельского поселения Шумерлинского района Чувашской
Республики
Чувашская Республика, Шумерлинский район, д. Туваны, ул. Октябрьская, д.15

7. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а): Гришина М.А., помощник врача по общей гигиене

8. Место, время и дата отбора, измерений: частный дом - водоразборный кран
Чувашская Республика, Шумерлинский район, д. М. Туваны, ул. Октябрьская, 13
13.04.2021 г. 10 час. 00 мин.

9 Условия доставки продукции: автотранспорт, термоконтейнер

10. НД на отбор, исследование (испытания), измерения: ГОСТ Р 56237-2014 "Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"

11. ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике — Чувашии в г. Шумерля», ; РОСС RU.0001.511087

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 1244 III от 23 июня 2021 г.

ВЫВОДЫ:

Проба № 1244 Ш "Вода питьевая» из водоразборного крана в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

По результатам проведенных лабораторных исследований данная Проба № 1244 Ш "Вода питьевая» из водоразборного крана централизованного холодного водоснабжения в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Экспертное заключение составил(а):

Эксперт Органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Чувашской Республике - Чувашии»

Врач по общей гигиене
Должность


Подпись

В.Н. Воронов
И.О. Фамилия

Примечание:

1. Экспертное заключение касается оценки соответствия конкретного объекта инспекции на дату ее проведения.
2. Полная или частичная перепечатка и копирование экспертного заключения не допускается. Заверение копий экспертного заключения осуществляется уполномоченными лицами Органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии».

ВЫВОДЫ:

Проба № 1244 Ш "Вода питьевая" из водоразборного крана в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

По результатам проведенных лабораторных исследований данная Проба № 1244 Ш "Вода питьевая" из водоразборного крана централизованного холодного водоснабжения в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Экспертное заключение составил(а):

Эксперт Органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Чувашской Республике - Чувашии»

Врач по общей гигиене
Должность


Подпись

В.Н. Воронов
И.О. Фамилия

Примечание:

1. Экспертное заключение касается оценки соответствия конкретного объекта инспекции на дату ее проведения.
2. Полная или частичная перепечатка и копирование экспертного заключения не допускается. Заверение копий экспертного заключения осуществляется уполномоченными лицами Органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии».