

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

*С.С.С.*  
 (подпись) М.П. Ю.Н. Сомов



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3206 Ш от 30 октября 2019 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в городе Шумерля

**2. Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 3Д

**3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из водоразборного крана

**4. Место отбора:** Администрация Большесундырского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Ядринский район, с.Большой Сундырь, ул. Советская, д. 2 а, с. Большой Сундырь, ул. Советская, 1А

**5. Условия отбора, доставки**

**Дата и время отбора:** 24 октября 2019 г. 9 час. 00 мин.

**Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы):** Рыбакова Л. С., Помощник врача по общей гигиене

**Условия доставки:** автотранспорт, термоконтейнер

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24 октября 2019 г. 11 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: Госнадзор, поручение ТО УРПН по Чувашской Республике-Чувашии в г. Шумерля № 219-ПП/С от 14.10.2019

0,5 л. стерильная стеклянная бутылка + 1,5 л.- ёмкость из полимерного материала

**7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

**8. Код образца (пробы):** 1.2.19.3206.1.8.Г

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	05537	3/8751 от 03.10.2019	02.10.2020
2	Весы лабораторные ВЛ – 210	А 066	1/12854 от 26.09.2019	25.09.2020
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8806883	3/8748 от 03.10.2019	02.10.2020
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	153	15752 от 17.03.2017	16.03.2020

5	Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М, 0-55°C, 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
<b>НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>					
Образец поступил 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 3206 дата начала испытаний 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. дата выдачи результата 30 октября 2019 г. 9 час. 01 мин.					
1	Жесткость общая	°Ж	6,6±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 3206 дата начала испытаний 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. дата выдачи результата 30 октября 2019 г. 9 час. 01 мин.					
1	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 3206 дата начала испытаний 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. дата выдачи результата 30 октября 2019 г. 9 час. 01 мин.					
1	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	1,36±0,27	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	480±24	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Окисляемость перманганатная	мг/л	2,80±0,28	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
5	Нитриты	мг/л	0,030±0,015	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/л	2,0±0,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014
7	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/л	70,8±10,6	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
8	Хлориды (Cl- )	мг/л	10,0±2,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
10	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 3206 дата начала испытаний 24 октября 2019 г. 11 час. 30 мин. дата выдачи результата 30 октября 2019 г. 9 час. 01 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Рыбакова Л. С., Помощник врача по общей гигиене

Химик-эксперт  
зав. лабораторией

Малеева Е.О.  
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"**  
**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

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Руководитель ИЛЦ

*Сомов*  
 (подпись) М.П.



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 3163 Ш от 30 октября 2019 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в городе Шумерля

**2. Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 3Д

**3. Наименование образца (пробы):** Почва

**4. Место отбора:** Администрация Большесундырского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Ядринский район, с.Большой Сундырь, ул. Советская, д. 2 а, ЗСО артскважины с. Большой Сундырь (глубина отбора 0,05 м)

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 22 октября 2019 г. 11 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Рыбакова Л. С., Помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22 октября 2019 г. 12 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 17.4.4.02-2017 "Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Госнадзор, поручение ТО УРПН по Чувашской Республике-Чувашии в г. Шумерля № 219-ПП/С от 14.10.2019

**7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы.",  
 СанПиН 3.2.3215-14 "Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации."

**8. Код образца (пробы):** 2.19.3163.1.8.Г

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные аналитические и прецизионные ALC 810d2	22208330	1/12855 от 26.09.2019	25.09.2020
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	153	15752 от 17.03.2017	16.03.2020

**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
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 22 октября 2019 г. 12 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 3163 дата начала испытаний 22 октября 2019 г. 12 час. 10 мин. дата выдачи результата 29 октября 2019 г. 14 час. 06 мин.					
1	Индекс БГКП	кл/г	менее 10	1 - 10	МР №ФЦ/4022 от 24.12.2004
2	Индекс энтерококков	кл/г	менее 10	1 - 10	МР №ФЦ/4022 от 24.12.2004
3	Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	г	не обнаружено в 1 г	Не допускается в 1 г	МР ФЦ/4022
<b>П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е   И С С Л Е Д О В А Н И Я</b>					
Образец поступил 22 октября 2019 г. 12 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 3163 дата начала испытаний 22 октября 2019 г. 12 час. 10 мин. дата выдачи результата 29 октября 2019 г. 14 час. 06 мин.					
1	Цисты патогенных кишечных простейших	экз/100 г	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.2661-10
2	Яйца геогельминтов	экз/кг	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.2661-10

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Рыбакова Л. С., Помощник врача по общей гигиене

зав. лабораторией \_\_\_\_\_



Корнилова Э.В.