

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, 17  
 телефон, факс 2-45-17

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

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
  
 Ю.Н. Сомов  
 (подпись) М.П.



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 625 Ш от 11 марта 2019 г.

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

2. **Юридический адрес:** Ядринский район, д. Кильдишево, ул. Школьная, д. 44

3. **Наименование образца (пробы):** Вода из артезианской скважины

4. **Место отбора:** Администрация Кильдишевского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики  
 Артскважина – Чувашская Республика, Ядринский район, д. Испуханы, ул. Прямая д.67

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 28 февраля 2019 г. 8 час. 30 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: 28 февраля 2019 г. 13 час. 00 мин.

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 11 от 14.02.2019

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):** 1.2.19.625.1.8. П.

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	05537	3/9564 от 03.10.2018	02.10.2019
2	Весы лабораторные ВЛ – 210	А 066	1/12351 от 03.10.2018	02.10.2019
3	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8806883	3/9567 от 03.10.2018	02.10.2019
4	Микроскоп Микромед-1	0752658	15/18 от 23.05.2018	22.05.2019
5	Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М, 0-550С, ц.д. 0,50 С	22	24023 от 05.04.2016	04.04.2019

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>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 28 февраля 2019 г. 13 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 625 дата начала испытаний 28 февраля 2019 г. 13 час. 35 мин. дата выдачи результата 7 марта 2019 г. 15 час. 08 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 28 февраля 2019 г. 13 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 625 дата начала испытаний 28 февраля 2019 г. 13 час. 35 мин. дата выдачи результата 7 марта 2019 г. 15 час. 08 мин.					
1	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	0,19±0,04	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	612±31	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	°Ж	7,0±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	2,24±0,22	не более 5	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (издание 2012)
6	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	6,1±0,7	не более 45	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
8	Сульфаты (по SO <sub>4</sub> )	мг/л	36,8±7,4	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	37,0±3,7	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
10	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 28 февраля 2019 г. 13 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 625 дата начала испытаний 28 февраля 2019 г. 13 час. 35 мин. дата выдачи результата 7 марта 2019 г. 15 час. 08 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: М.А. Гришина, помощник врача по общей гигиене

Химик-эксперт \_\_\_\_\_ Малеева Е.О.  
 зав. лабораторией \_\_\_\_\_ Корнилова Э.В.