

**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 ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ В
ЦИВИЛЬСКОМ РАЙОНЕ"**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Гладкова, д. 17, телефон, факс: 8 (8352)-56-29-16
Адрес ИЛЦ: 429900, Чувашская Республика, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4
Телефон, факс: 8 (83545) т. 2-14-20 (приемная), 2-23-50 (ОПРКП), т./ф. 2-20-65 (бухгалтерия)

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.510701
Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице
28 июля 2015 года

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

Н. М. Иванова

(подпись)

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 335 от 3 октября 2017 г.

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

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

3. **Наименование образца (пробы):** вода из родника

4. **Место отбора:** родник по адресу: Чувашская Республика-Чувашия, Урмарский район, с.Шигали, ул. Житница, (малый)

5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 22 сентября 2017 г. 13 час. 05 мин.
Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Петрова И. Н., помощник врача по гигиене питания филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе"
Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22 сентября 2017 г. 14 час. 50 мин.
Метод отбора: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Плановая проверка, поручение № 150-ПП/С от 22.09.2017

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

8. **Код образца (пробы):** 17.335 4

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости Эксперт -001-3.0.1 лабораторный рН метр -иономер	4972	72283 от 30.11.2016	29.11.2017
2	Весы лабораторные ВЛТЭ -150	A023	30538 от 10.05.2017	09.05.2018
3	Гирия калибровочная, 100 г F1	Z 19025386	30545 от 10.05.2017	09.05.2018

4	pH-метр pH-150МИ	3225	поверен при выпуске от 21.08.2017	20.08.2018
5	Термометр технический стеклянный	20	35251 от 01.06.2017	31.05.2020
6	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6М	435	88870 от 23.12.2016	22.12.2019
7	Фотоколориметр КФК-2	0200315	28964 от 15.05.2017	14.05.2018

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 22 сентября 2017 г. 15 час. 20 мин. Регистрационный номер пробы 335 дата начала испытаний 22 сентября 2017 г. 15 час. 20 мин. дата выдачи результата 2 октября 2017 г. 15 час. 16 мин.					
1	Запах	балл	0	не более 3	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	балл	0	не более 3	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	градус	14,1±2,8	не более 30	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,3	не более 3,5	ГОСТ 3351-74
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22 сентября 2017 г. 15 час. 20 мин. Регистрационный номер пробы 335 дата начала испытаний 22 сентября 2017 г. 15 час. 20 мин. дата выдачи результата 2 октября 2017 г. 15 час. 16 мин.					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	434,0±39,1	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	°Ж	6,3±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	0,48±0,09	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
5	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	35,3±5,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	32,1±6,4	не более 500	ГОСТ 4389-72
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	15,5±1,6	не более 350	ГОСТ 4245-72
8	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,32±0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
9	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22 сентября 2017 г. 15 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 335 дата начала испытаний 22 сентября 2017 г. 15 час. 00 мин. дата выдачи результата 25 сентября 2017 г. 15 час. 05 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	2	не более 100	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Басова О. М., заведующий ООЛД

Получил(а) _____ экземпляр(а) протокола лабораторных испытаний « _____ » _____ 2017 г.