

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**  
**"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ"**  
**(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии")**  
**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**  
**"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ**  
**В ЦИВИЛЬСКОМ РАЙОНЕ"**

(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии  
в Цивильском районе")

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,  
телефон, факс: 8 (8352)-56-29-16

Фактический адрес ИЛЦ: 429900, Чувашская Республика, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4, литера В,  
телефон, факс: 8 (83545) т.2-14-20(приемная), 2-23-50 (ОПРКП), т./ф. 2-20-65(бухгалтерия), e-mail: [45@сге21.ру](mailto:45@сге21.ру)

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510701  
Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице  
28 июля 2015 года



**УТВЕРЖДАЮ**  
**Руководитель ИЛЦ**

**О.М. Басова**

(подпись)

17 декабря 2021 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4065 от 17 декабря 2021 г.

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

**2. Юридический адрес:** Чувашская Республика- Чувашия, Цивильский район, п.Опытный, ул.Центральная, д.2  
**Фактический адрес:** Чувашская Республика- Чувашия, Цивильский район, п.Опытный, ул.Центральная, д.2

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

**4. Место отбора:** артскважина, Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, д.Искеево-Яндуши

**5. Условия отбора, доставки**

**Дата и время отбора:** 2 декабря 2021 г. 9 час. 40 мин.

**Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы):** Иванов Н.И., директор

**Условия доставки:** автотранспорт

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 2 декабря 2021 г. 10 час. 40 мин.

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 132 от 18.03.2021, акт отбора проб воды от 02.12.2021

Полученные результаты испытаний относятся к представленному заказчиком образцу (пробы). Ответственность за отбор проб несет заказчик

**7. НД, регламентирующие объем 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):** 1.2.21.4065 4

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	28125065	С-АР/28-04-2021/60846053 от 28.04.2021	27.04.2022
2	Набор гирь Г-2-210	496	С_АР/28-04-2021/60846045 от 28.04.2021	27.04.2022
3	pH-метр pH-150МИ	3225	С-АР/24-05-2021/66047338 от 24.05.2021	23.05.2022



4	Спектрофотометр ПЭ 5300В	53000330	С-АР/24-05-2021/64983890 от 24.05.2021	23.05.2022
5	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М	436	2/28249 от 06.12.2019	05.12.2022
6	Электрод сравнения ЭСр-1, ЭСр-10103	21381	С-АР/24-05-2021/64983881 от 24.05.2021	23.05.2022
7	Электрод стеклянный ЭС-1, ЭСр-10601/7	09656	С-АР/24-05-2021/64983888 от 24.05.2021	23.05.2022

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

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm\Delta$ ( $\pm U_{p^*}$ )	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 2 декабря 2021 г. 11 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 4065 дата начала испытаний 2 декабря 2021 г. 11 час. 10 мин. дата выдачи результата 15 декабря 2021 г. 16 час. 03 мин.					
1	Вкус и привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
2	Запах при 20 °С	балл	0	не более 2,0	ГОСТ Р 57164-2016. п. 5.8.1.3
3	Цветность	градус цветности	менее 1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019г)
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 2 декабря 2021 г. 11 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 4065 дата начала испытаний 2 декабря 2021 г. 11 час. 10 мин. дата выдачи результата 15 декабря 2021 г. 16 час. 03 мин.					
1	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,30±0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
2	Общая минерализация	мг/дм <sup>3</sup>	565,0±51,0*	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011г.)
3	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,016±0,008	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
4	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	52,9±7,9	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Метод Д
5	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость	°Ж	8,1±1,2	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	менее 0,25	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
8	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	61,5±12,3	не более 500,0	ГОСТ 4389-72 п.2
9	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	40,1±2,6	не более 350,0	РД 52.24.407-2017
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 2 декабря 2021 г. 10 час. 50 мин. Регистрационный номер пробы 4065 дата начала испытаний 2 декабря 2021 г. 10 час. 50 мин. дата выдачи результата 3 декабря 2021 г. 9 час. 55 мин.					
1	Общее число микроорганизмов	КОЕ/мл	менее 1,0x10 <sup>1</sup>	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2

$\Delta$  - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95

$U_{p^*}$  -расширенная неопределенность при P=0,95

Ф.И.О. должностное лица, ответственного за оформление протокола: Степанова Е. Н., врач по общей гигиене

 подпись