

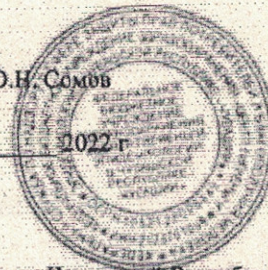
70  
+

**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 Г. ШУМЕРЛЯ»  
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в г. Шумерля»)  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика-Чувашия, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,  
телефон, факс: 8(8352)56-29-16/56-44-03  
Фактический адрес: 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Щербакова, д. 9, лит. А  
телефон, факс: 8(83536)2-45-17, e-mail: 36@ege21.ru  
429820, Чувашская Республика, город Алатырь, ул. Кирова, д. 75, лит. А, лит. Б  
телефон, факс: 8(83531)2-56-40

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU. 0001.511087  
Дата внесения сведений в реестр:  
25 июля 2015 года

**УТВЕРЖДАЮ**  
Руководитель ИЛЦ  
*Сомов Ю.Н.*  
Ю.Н. Сомов  
(подпись) М.П.  
« 08 » 02  
2022 г.



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 349Ш от 8 февраля 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Управление Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии

---

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

---

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая из резервуара чистой воды

---

4. **Место отбора:** резервуар чистой воды артезианской скважины, Стрелецкого с/п, д. с. Полянки

---

5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 25 января 2022 г. 12 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: 25 января 2022 г. 15 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: СГМ, приказ Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике — Чувашии

---

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):** 1.2.22.349.1.8.М

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	05537	С-АР/01-11-2021/106667779 от 01.11.2021	31.10.2022
2	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	029	С-АР/02-06-2021/68357318 от 02.06.2021	01.06.2022
3	Весы лабораторные ВЛ – 210	А 066	С-АР/20-07-2021/81352628 от 20.07.2021	19.07.2022
4	Концентраномер нефтепродуктов ИКН-025	660	С-АР/02-06-2021/68357311 от 02.06.2021	01.06.2022

Протокол № 349Ш

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцу(пробе), прошедшему испытанию  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



5	Секундомер электронный "Интеграл С-01"	433902	12970/р от 21.10.2021	20.10.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5300ВН	53ВИ 3365	Поверка при выпуске от 18.05.2021	17.05.2022
7	Термометр лабораторный электронный «ЛТ-300»	303835	С-АР/26-10-2021/106008412 от 26.10.2021	25.10.2022
8	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С	12	2127111 от 14.11.2019	13.11.2022
9	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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 25 января 2022 г. 15 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 349 дата начала испытаний 25 января 2022 г. 15 час. 30 мин. дата выдачи результата 28 января 2022 г. 8 час. 44 мин.					
1	Мутность	ЕМФ	4,3±0,9	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	Цветность	градус цветности	21,8±4,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 25 января 2022 г. 15 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 349 дата начала испытаний 25 января 2022 г. 15 час. 30 мин. дата выдачи результата 28 января 2022 г. 8 час. 44 мин.					
1	Аммиак и ион аммония (суммарно)	мг/дм³	2,24±0,46	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Нефтепродукты	мг/дм³	менее 0,03	не более 0,1	ФР.1.31.2007.03234 МВИ 01.02.117
3	Общее железо	мг/дм³	0,99±0,20	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Фториды	мг/дм³	менее 0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,87±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм³	4,40±0,44	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Нитраты (по NO3)	мг/дм³	1,54±0,28	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
8	Марганец	мг/дм³	0,31±0,05	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
9	Цинк	мг/дм³	менее 0,0005	не более 5	МУ 31-03/04.
10	Мышьяк	мг/дм³	менее 0,002	не более 0,01	МУ 31-09/04
11	Кадмий	мг/дм³	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 31-03/04.
12	Свинец	мг/дм³	менее 0,0002	не более 0,01	МУ 31-03/04.
13	Сульфаты	мг/дм³	менее 10	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
14	Сухой остаток	мг/дм³	424±21	не более 1000	ГОСТ 18164-72
15	Хлориды	мг/дм³	менее 10	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". Цветность- 21,8±4,4 градусов цветности (Сг-Со), 21,0 °С. Полученный результат показателя "Сухой остаток" 424±21 мг/дм³ соответствует 424±21 мг/дм³ показателю "общая минерализация (сухой остаток)". Полученный результат показателя "Аммиак и ион аммония (суммарно)" 2,24±0,46 мг/дм³ соответствует 1,75±0,36 мг/ дм³ показателю "Аммиак и аммоний ион (по азоту)". Полученный результат показателя "Общее железо" менее 0,1 мг/дм³ соответствует менее 0,1 мг/ дм³ показателю "Железо (включая хлорное железо)". Полученный результат показателя "Фториды" менее 0,04 мг/дм³ соответствует менее 0,04 мг/дм³ показателю "Фтор". Примечание: Единица измерения °Ж = моль/дм³ = мг-экв/дм³ по СанПиН 1.2.3685-21 Единица измерения мг/дм³ = мг/л по СанПиН 1.2.3685-21 Единица измерения градус цветности = градусы по СанПиН 1.2.3685-21 Результат измерений "Нитриты (по NO2)" определен как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений. Результат измерений "Водородный показатель (рН)" определен как среднее арифметическое значение результатов двух					

Протокол № 349Ш

стр. 2 из 3

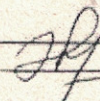
Результаты относятся к образцу(пробе), прошедшему испытанию  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 10 марта 2022 г. 13 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 882 дата начала испытаний 10 марта 2022 г. 13 час. 10 мин. дата выдачи результата 16 марта 2022 г. 10 час. 13 мин.					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С	КОЕ/мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
Мнения и интерпретации: Примечание : Единица измерения КОЕ / мл = КОЕ /см3 по СанПиН 1.2.3685-21 Единица измерения КОЕ/ 100 мл =КОЕ/100см3 по СанПиН 1.2.3685-21					

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.