

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.



Ю.Н. Сомов

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 391 Ш от 18 февраля 2021 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27

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

4. Место отбора: Администрация Хочашевского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Чувашская Республика, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая, д.27, Артезианская скважина, д. Алешкино

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 13 февраля 2021 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: 13 февраля 2021 г. 12 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 № 3 от 10.02.2021

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): 1.2.20.391.1.8.П

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 | 02.10.2021 |
| 2 | Весы лабораторные ВЛ – 210 | А 066 | 1/12854 от 26.09.2019 | 25.09.2021 |
| 3 | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2 | 8806883 | 3/8748 от 03.10.2019 | 02.10.2021 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С | 153 | 15752 от 17.03.2017 | 16.03.2021 |
| 5 | 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 |
|--|---------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 391 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 февраля 2021 г. 11 час. 32 мин. | | | | | |
| 1 | Мутность | ЕМФ | 2,2±0,4 | 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 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Цветность | градус цветности | 14,3±2,9 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 391 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 февраля 2021 г. 11 час. 32 мин. | | | | | |
| 1 | Жесткость общая | °Ж | 2,4±0,4 | не более 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 2 | Общее железо | мг/дм ³ | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 3 | Фториды | мг/дм ³ | 0,7±0,1 | не более 1,5 | ГОСТ 4386-89 |
| 4 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 8,0±0,2 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 |
| 5 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 2,80±0,28 | не более 5 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 6 | Нитриты | мг/дм ³ | 0,0050±0,0025 | не более 3 | ГОСТ 33045-2014 |
| 7 | Нитраты | мг/дм ³ | 1,0±0,2 | не более 45 | ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 |
| 8 | Марганец | мг/дм ³ | 0,080±0,012 | не более 0,1 | ГОСТ 4974-2014 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм ³ | 116,4±17,5 | не более 500 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 10 | Сухой остаток | мг/дм ³ | 540±27 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 11 | Фосфоросодержащие вещества | мг/дм ³ | менее 0,01 | не более 3,5 | ГОСТ 18309-2014 |
| 12 | Хлориды | мг/дм ³ | 30,0±3,0 | не более 350 | ГОСТ 4245-72 |
| Мнения и интерпретации: | | | | | |
| Полученный результат показателя "Жесткость общая" 2,4±0,4°Ж соответствует 2,4±0,4°Ж показателю "Жесткость". Полученный результат показателя "Нитраты" 1,0±0,2 мг/дм ³ соответствует 1,0±0,2 мг/дм ³ показателю "Нитрат-ионы". Полученный результат показателя «фосфоросодержащие вещества» менее 0,01 мг/дм ³ соответствует менее 0,01 мг/дм ³ показателю «Ортофосфаты». | | | | | |
| Полученный результат показателя "Сульфаты" 116,4±17,5 мг/дм ³ соответствует 116,4±17,5 мг/дм ³ показателю "Сульфат-ион". Полученный результат показателя "Хлориды" 30,0±3,0 мг/дм ³ соответствует 30,0±3,0 мг/дм ³ показателю "Хлор-ион". | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 391 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 10 мин. дата выдачи результата 14 февраля 2021 г. 11 час. 41 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 _____ Малеева Е.О.

Зав. лабораторией _____ 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

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



УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ

(подпись) М.И.

Ю.Н. Сомов

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 389 Ш от 18 февраля 2021 г.

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

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27

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

4. **Место отбора:** Администрация Хочашевского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Чувашская Республик, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27, Артскважина д.Симекейкасы

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 13 февраля 2021 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: 13 февраля 2021 г. 12 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 № 3 от 10.02.2021

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):** 1.2.20.389.1.8.П

9. **Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------|---------------|
| 1 | рН-метр рН-410 | 05537 | 3/8751 от 03.10.2019 | 02.10.2021 |
| 2 | Весы лабораторные ВЛ – 210 | А 066 | 1/12854 от 26.09.2019 | 25.09.2021 |
| 3 | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2 | 8806883 | 3/8748 от 03.10.2019 | 02.10.2021 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С | 153 | 15752 от 17.03.2017 | 16.03.2021 |
| 5 | 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 |
|--|---------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 389 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 февраля 2020 г. 11 час. 32 мин. | | | | | |
| 1 | Мутность | ЕМФ | 1,1±0,2 | 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 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Цветность | градус цветности | 7,1±2,1 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 389 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 февраля 2020 г. 11 час. 32 мин. | | | | | |
| 1 | Жесткость общая | ° Ж | 1,9±0,3 | не более 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 2 | Общее железо | мг/дм3 | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 3 | Фторид-ион | мг/дм3 | 1,80±0,20 | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-200 |
| 4 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 8,4±0,2 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 5 | Окисляемость перманганатная | мг/дм3 | 3,6±0,36 | не более 5 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 6 | Нитриты | мг/дм3 | менее 0,003 | не более 3 | ГОСТ 33045-2014 |
| 7 | Нитраты | мг/дм3 | менее 0,1 | не более 45 | ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 |
| 8 | Марганец | мг/дм3 | 0,080±0,012 | не более 0,1 | ГОСТ 4974-2014 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 121,4±18,2 | не более 500 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 10 | Сухой остаток | мг/дм3 | 480±24 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 11 | Фосфоросодержащие вещества | мг/дм3 | менее 0,01 | не более 3,5 | ГОСТ 18309-2014 |
| 12 | Хлориды | мг/дм3 | 23,0±2,3 | не более 350 | ГОСТ 4245-72 |
| Мнения и интерпретации: | | | | | |
| Полученный результат показателя "Жесткость общая" 1,9±0,3 ° Ж соответствует 1,9±0,3 ° Ж показателю "Жесткость". | | | | | |
| Полученный результат показателя "Нитраты" менее 0,1 мг/дм3 соответствует менее 0,1 мг/дм3 показателю "Нитрат-ионы". | | | | | |
| Полученный результат показателя «фосфоросодержащие вещества» менее 0,01 мг/дм3 соответствует менее 0,01 мг/дм3 показателю «Ортофосфаты». | | | | | |
| Полученный результат показателя "Сульфаты" 121,4±18,2 мг/дм3 соответствует 121,4±18,2 мг/дм3 показателю "Сульфат-ион". | | | | | |
| Полученный результат показателя "Хлориды" 23,0±2,3 мг/дм3 соответствует 23,0±2,3 мг/дм3 показателю "Хлор-ион". | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 389 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 10 мин. дата выдачи результата 14 февраля 2020 г. 11 час. 40 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 _____



Малеева Е.О.

Зав. лабораторией _____



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

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



УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ
 М.П.

Ю.Н. Сомов

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 388 Ш от 18 февраля 2021 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27

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

4. Место отбора: Администрация Хочашевского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Чувашская Республика, Ядринский район, с.Хочашево, ул.Березовая д.27, Артезианская скважина, д. Лапракасы

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 13 февраля 2021 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: 13 февраля 2021 г. 12 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 № 3 от 10.02.2021

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): 1.2.20.388.1.8.П

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 | 02.10.2021 |
| 2 | Весы лабораторные ВЛ – 210 | A 066 | 1/12854 от 26.09.2019 | 25.09.2021 |
| 3 | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2 | 8806883 | 3/8748 от 03.10.2019 | 02.10.2021 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С | 153 | 15752 от 17.03.2017 | 16.03.2021 |
| 5 | 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 |
|--|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 388 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 февраля 2020 г. 11 час. 32 мин. | | | | | |
| 1 | Мутность | ЕМФ | 1,7±0,3 | 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 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 5 | Цветность | градус цветности | 14,3±2,9 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 388 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 февраля 2020 г. 11 час. 32 мин. | | | | | |
| 1 | Жесткость общая | ° Ж | 1,00±0,15 | не более 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 2 | Общее железо | мг/дм ³ | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 3 | Фторид-ион | мг/дм ³ | 1,8±0,2 | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 |
| 4 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 8,6±0,2 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 5 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 2,80±0,28 | не более 5 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 6 | Нитриты | мг/дм ³ | менее 0,003 | не более 3 | ГОСТ 33045-2014 |
| 7 | Нитраты | мг/дм ³ | менее 0,1 | не более 45 | ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 |
| 8 | Марганец | мг/дм ³ | 0,080±0,012 | не более 0,1 | ГОСТ 4974-2014 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм ³ | 154,3±23,1 | не более 500 | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 |
| 10 | Сухой остаток | мг/дм ³ | 464±23 | не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 11 | Фосфоросодержащие вещества | мг/дм ³ | менее 0,01 | не более 3,5 | ГОСТ 18309-2014 |
| 12 | Хлориды | мг/дм ³ | 22,0±2,2 | не более 350 | ГОСТ 4245-72 |
| Мнения и интерпретации: | | | | | |
| Полученный результат показателя "Жесткость общая" 1,00±0,15 ° Ж соответствует 1,00±0,15 ° Ж показателю "Жесткость". Полученный результат показателя "Нитраты" менее 0,1 мг/дм ³ соответствует менее 0,1 мг/дм ³ показателю "Нитрат-ионы". Полученный результат показателя «фосфоросодержащие вещества» менее 0,01 мг/дм ³ соответствует менее 0,01 мг/дм ³ показателю «Ортофосфаты». | | | | | |
| Полученный результат показателя "Сульфаты" 154,3±23,1 мг/дм ³ соответствует 154,3±23,1 мг/дм ³ показателю "Сульфат-ион". Полученный результат показателя "Хлориды" 22,0±2,2 мг/дм ³ соответствует 22,0±2,2 мг/дм ³ показателю "Хлор-ион". | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 13 февраля 2021 г. 12 час. 10 мин. Регистрационный номер пробы 388 дата начала испытаний 13 февраля 2021 г. 12 час. 10 мин. дата выдачи результата 14 февраля 2020 г. 11 час. 39 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 | Термолаерантные 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 _____

Малеева Е.О.

Зав. лабораторией _____

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 Шербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

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



УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ
 (подпись) М.П.

Ю.Н. Сомов

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 390 Ш от 18 февраля 2021 г.

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

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27

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

4. **Место отбора:** Администрация Хочашевского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Чувашская Республика, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27, Артскважина, д. Тукасы

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 13 февраля 2021 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: 13 февраля 2021 г. 12 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 № 3 от 10.02.2021

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):** 1.2.20.390.1.8.П

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 | 02.10.2021 |
| 2 | Весы лабораторные ВЛ – 210 | А 066 | 1/12854 от 26.09.2019 | 25.09.2021 |
| 3 | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2 | 8806883 | 3/8748 от 03.10.2019 | 02.10.2021 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С | 153 | 15752 от 17.03.2017 | 16.03.2021 |
| 5 | Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М, 0-55°С, ц.д. 0,5 °С | 22 | 2/7568 от 09.04.2019 | 08.04.2022 |

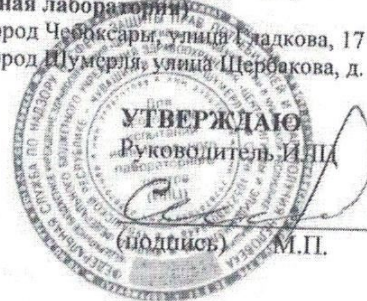
10. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Форма

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 Ладкова, 17
 почтовый адрес 429120, Чувашская Республика, город Шумерля, улица Шербакова, д. 9
 телефон, факс 2-45-17

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



Ю.Н. Сомов
 (подпись) М.П.

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 392 Ш от 18 февраля 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Хочашевского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики
2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27
3. **Наименование образца (пробы):** Вода из артезианской скважины
4. **Место отбора:** Администрация Хочашевского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики, Чувашская Республика, Ядринский район, с. Хочашево, ул.Березовая д.27, **Артскважина, с. Хочашево**
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 13 февраля 2021 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: 13 февраля 2021 г. 12 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 № 3 от 10.02.2021
 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):** 1.2.20.392.1.8.П
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 | 02.10.2021 |
| 2 | Весы лабораторные ВЛ – 210 | А 066 | 1/12854 от 26.09.2019 | 25.09.2021 |
| 3 | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2 | 8806883 | 3/8748 от 03.10.2019 | 02.10.2021 |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М (0...+55) °С | 153 | 15752 от 17.03.2017 | 16.03.2021 |
| 5 | Термометр ртутный стеклянный ТЛ-6М, 0-55°С, и.д. 0,5 °С | 22 | 2/7568 от 09.04.2019 | 08.04.2022 |

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