

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.



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 885 Ш от 27 марта 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Иваньковского сельского поселения Ядринского района Чувашской Республики
2. Юридический адрес: Чувашская Республика, Ядринский район, п. Совхозный, ул. Заводская, д. 5
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Иваньковское сельское поселение Ядринского района Чувашской Республики Артезианская скважина - Чувашская Республика, Ядринский район, д. Долина
5. Условия отбора, доставки  
 Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 10 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: 21 марта 2019 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 № 9 от 11.02.2019  
 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): 1.2.19.885.1.8. П.

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Микроскоп Микромед-1	0752658	15/18 от 23.05.2018	22.05.2019
2	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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 885 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 40 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 37 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	14,2±2,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	7,8±1,6	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 885 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 40 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 37 мин.					
1	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	0,89±0,18	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	500±25	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	°Ж	5,4±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014
6	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	0,66±0,12	не более 45	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
7	Сульфаты ( по SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	34,7±6,9	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
8	Хлориды ( по Cl )	мг/дм <sup>3</sup>	15,0±1,5	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
9	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,28±0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 885 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 40 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 37 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	2	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.

№ п/п	Исполнитель	Дата	Подпись
1	Малеева Е.О.	27.03.2019	
2	Корнилова Э.В.	27.03.2019	



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

*С.С. Сомов*  
 (подпись)



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 884 Ш от 27 марта 2019 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика, Ядринский район, п. Совхозный, ул. Заводская, д. 5

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Ивановское сельское поселение Ядринского района Чувашской Республики  
Артезианская скважина - Чувашская Республика, Ядринский район, д. Иваново

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 10 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: 21 марта 2019 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 № 9 от 11.02.2019

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): 1.2.19.884.1.8. 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	A 066	1/12351 от 03.10.2018	02.10.2019
3	Колориметр фотозлектрический 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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 884 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 35 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 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	7,2±2,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	3,9±0,8	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 884 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 35 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 мин.					
1	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2.3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	2644±132	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	°Ж	3,6	не более 7,0	МУ 31-03/04.
5	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014
6	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	3,3±0,4	не более 45	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
7	Сульфаты (по SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	300±45	не более 500	ПНД Ф 14.1.2.159-2000
8	Хлориды (по Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	310±31	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
9	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,120±0,024	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 884 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 35 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	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.



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, 9  
 телефон, факс 2-45-17

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

(подпись)



Ю.Н. Соколов

**ПРОТОКОЛ  
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 883 Ш от 27 марта 2019 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика, Ядринский район, п. Совхозный, ул. Заводская, д. 5

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Иваньковское сельское поселение Ядринского района Чувашской Республики  
Артезианская скважина – Чувашская Республика, Ядринский район, п.Совхозный

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 10 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: 21 марта 2019 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 № 9 от 11.02.2019

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): 1.2.19.883.1.8. 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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 883 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 35 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 883 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 35 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 мин.					
1	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	0,13±0,04	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	584±29	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	°Ж	0,40±0,05	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014
6	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 45	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
7	Сульфаты ( по SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	44,2±8,8	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
8	Хлориды ( по Cl )	мг/дм <sup>3</sup>	30,0±3,0	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
9	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 883 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 35 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	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.



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  
 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. Сомов



**ПРОТОКОЛ  
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 882 Ш от 27 марта 2019 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика, Ядринский район, п. Совхозный, ул. Заводская, д. 5

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Ивановское сельское поселение Ядринского района Чувашской Республики  
Артезианская скважина – Чувашская Республика, Ядринский район, с. Засурье

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 10 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: 21 марта 2019 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 № 9 от 11.02.2019

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): 1.2.19.882.1.8. 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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 882 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 882 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 мин.					
1	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	508±25	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	°Ж	4,0±0,6	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
6	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	0,99±0,18	не более 45	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
7	Сульфаты (по SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	36,8±7,4	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
8	Хлориды (по Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	5,0±1,3	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
9	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 882 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 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.



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.

УТВЕРЖАЮ

Руководитель ИЛЦ

Ю.И. Сомов

(подпись)

М.П.

ИЛЦ

**ПРОТОКОЛ  
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 881 Ш от 27 марта 2019 г.

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

2. Юридический адрес: Чувашская Республика, Ядринский район, п. Совхозный, ул. Заводская, д. 5

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Ивановское сельское поселение Ядринского района Чувашской Республики  
Артезианская скважина - Чувашская Республика, Ядринский район, с. Никольское

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 10 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: 21 марта 2019 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 № 9 от 11.02.2019

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): 1.2.19.881.1.8. 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	A 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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 881 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 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 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 881 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 мин.					
1	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	0,54±0,11	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	544±27	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	°Ж	4,0±0,6	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014
6	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 45	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (изд. 2011г)
7	Сульфаты ( по SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	46,3±9,3	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
8	Хлориды ( по Cl )	мг/дм <sup>3</sup>	15,0±1,5	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
9	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 12 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 881 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 12 час. 30 мин. дата выдачи результата 27 марта 2019 г. 9 час. 36 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.