

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 23, г. Кострома, 156000, тел/факс 8 (4942) 31-20-97, central@fguz44.ru  
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

Уникальный номер записи в  
Едином реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510668

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

 Н.С. Александрова

м.п. 12 ноября 2021 г.



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 13507 от 12 ноября 2021 г.**

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация городского поселения п. Красное-на-Волге Красносельского муниципального района Костромской области

**2. Юридический адрес:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, 11

**3. Наименование образца (пробы):** Вода водопроводная холодная

**4. Место отбора:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, ул. Садовая, у д. №2, водоразборная колонка

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.11.2021 10:50

Ф.И.О., должность: Калинина Л. Я. помощник врача ФБУЗ "ЦГиЭ в КО" в присутствии представителя объекта Дворецкой О.В. ведущего эксперта по правовому обеспечению

Условия доставки: автотранспортом, в термоконтейнере

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.11.2021 13:00

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:** Номер акта отбора (приёма) 5794

Цель исследований, основание: Заявка № 1472 от 28.10.2021

**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):** 011.02.21.13507

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости флюорат 02-2м	5103	С-БЮ/25-10-2021/105621480 от 25.10.2021	24.10.2022
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	С-БЮ/20-08-2021/88122356 от 20.08.2021	19.08.2022

3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ-АФА-А"	289	С-БЮ/22-06-2021/73316412 от 21.06.2021	20.06.2022
4	Спектрофотометр Юнико 1201	WP0705112	С-БЮ/25-10-2021/105621538 от 25.10.2021	24.10.2022

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>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 6811 дата начала испытаний 09.11.2021 13:25 дата выдачи результата 12.11.2021 10:29					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
4	Цветность	градус	13,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	9,75	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 6811 дата начала испытаний 09.11.2021 13:25 дата выдачи результата 12.11.2021 10:29					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,37	6,0 - 9,0	РД 52.24.495-2017
2	Бор (В, суммарно)	мг/дм3	0,30	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	0,13	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо	мг/дм3	0,44	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 12753 дата начала испытаний 09.11.2021 13:20 дата выдачи результата 10.11.2021 14:39					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Гогина С. Н., техник-химик

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия  
человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 23, г. Кострома, 156000, тел/факс 8 (4942) 31-20-97, central@fguz44.ru  
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

Уникальный номер записи в  
Едином реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510668

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

 Н.С. Александрова

м.п. " 12" ноября 2021 г.



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 13508 от 12 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация городского поселения п. Красное-на-Волге Красносельского муниципального района Костромской области

2. **Юридический адрес:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, 11

3. **Наименование образца (пробы):** Вода водопроводная холодная

4. **Место отбора:** Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, пер. Пушкина, у д. №18, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.11.2021 11:05

Ф.И.О., должность: Калинина Л. Я. помощник врача ФБУЗ "ЦГиЭ в КО" в присутствии представителя объекта Дворецкой О.В. ведущего эксперта по правовому обеспечению

Условия доставки: автотранспортом, в термоконтейнере

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.11.2021 13:00

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:** Номер акта отбора (приёма) 5794

Цель исследований, основание: Заявка № 1472 от 28.10.2021

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):** 011.02.21.13508

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости флюорат 02-2м	5103	С-БИО/25-10-2021/105621480 от 25.10.2021	24.10.2022
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	С-БИО/20-08-2021/88122356 от 20.08.2021	19.08.2022

3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ-АФА-А"	289	С-БЮ/22-06-2021/73316412 от 21.06.2021	20.06.2022
4	Спектрофотометр Юнико 1201	WP0705112	С-БЮ/25-10-2021/105621538 от 25.10.2021	24.10.2022

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>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 6812 дата начала испытаний 09.11.2021 13:25 дата выдачи результата 12.11.2021 10:29					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
4	Цветность	градус	11,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	9,75	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 6812 дата начала испытаний 09.11.2021 13:25 дата выдачи результата 12.11.2021 10:29					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,41	6,0 - 9,0	РД 52.24.495-2017
2	Бор (В, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,28	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,12	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,52	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 12754 дата начала испытаний 09.11.2021 13:20 дата выдачи результата 10.11.2021 14:39					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Гогина С. Н., техник-химик

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека


Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Костромской области»  
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свердлова ул., д. 23, г. Кострома, 156000, тел/факс 8 (4942) 31-20-97, central@fguz44.ru  
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

Уникальный номер записи в  
Едином реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510668

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

 Н.С. Александрова

м.п. "12" ноября 2021 г.



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 13510 от 12 ноября 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация городского поселения п. Красное-на-Волге Красносельского муниципального района КО

2. Юридический адрес: Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, Красная площадь, 11

3. Наименование образца (пробы): Вода водопроводная холодная

4. Место отбора: Костромская область, Красносельский район, п. Красное-на-Волге, ул. Советская, у д. №71 Д, водоразборная колонка

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 09.11.2021 11:30

Ф.И.О., должность: Калинина Л. Я. помощник врача ФБУЗ "ЦГиЭ в КО" в присутствии представителя объекта Дворецкой О.В. ведущего эксперта по правовому обеспечению

Условия доставки: автотранспортом, в термоконтейнере

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.11.2021 13:00

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: Номер акта отбора (приёма) 5794

Цель исследований, основание: Заявка № 1472 от 28.10.2021

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): 011.02.21.13510

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости флюорат 02-2м	5103	С-БЮ/25-10-2021/105621480 от 25.10.2021	24.10.2022
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	С-БЮ/20-08-2021/88122356 от 20.08.2021	19.08.2022

3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ-АФА-А"	289	С-БЮ/22-06-2021/73316412 от 21.06.2021	20.06.2022
4	Спектрофотометр Юнико 1201	WP0705112	С-БЮ/25-10-2021/105621538 от 25.10.2021	24.10.2022

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>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 6814 дата начала испытаний 09.11.2021 13:25 дата выдачи результата 12.11.2021 10:29					
1	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
4	Цветность	градус	5,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 6814 дата начала испытаний 09.11.2021 13:25 дата выдачи результата 12.11.2021 10:29					
1	Водородный показатель	ед. рН	8,71	6,0 - 9,0	РД 52.24.495-2017
2	<b>Бор (В, суммарно)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,38</b>	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,02	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 12756 дата начала испытаний 09.11.2021 13:20 дата выдачи результата 10.11.2021 14:41					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Гогина С. Н., техник-химик