

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  
Реквизиты: ОКПО 75621180 ОГРН 1054408631640 ИНН/КПП 4401053021/440101001

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



Н.С. Александрова

М.П. "24" апреля 2021 года

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 7611 от 24 апреля 2021г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП Пригородное ЖКХ
2. Юридический адрес: 157811 Костромская область Нерехтский район д.Лаврово ул.Советская д.16
3. Наименование образца (пробы): Вода водопроводная холодная
4. Место отбора: Костромская область, Нерехтский район, д. Молоково
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 24.04.2021г. 10:50  
Ф.И.О., должность: Красикова Л. И., помощник врача ФБУЗ "ЦГиЭ в КО" в присутствии представителя объекта Графкина М.Н. машиниста насосных установок.  
Условия доставки: соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.04.2021г. 12:10  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",  
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",  
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб".
6. Дополнительные сведения: Номер акта отбора (приёма) 3763  
Цель исследований, основание: Ежегодная проверка качества воды в водозаборе
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",  
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
8. Код образца (пробы): 011.02.20.8410

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости флюорат 02-3м	6345	147/109 от 23.03.2021	22.03.2022
2	Анализатор жидкости Анион 4100	547	№668/109 от 04.09.2020	03.09.2021

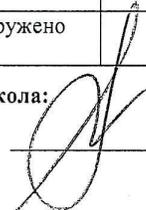
3	Атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ- АФА-А	289	362/109 от 25.06.2020	24.06.2021
4	Спектрофотометр Юнико 1201	WP0705112	881/109 от 28.10.20 20	27.10.2021

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 - 4387 дата начала испытаний 20.08.2020 14:40 дата выдачи результата 24.08.2020 09:00					
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 цветности (Сг)	2,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по каолину )	мг/дм3	0,2	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 4387 дата начала испытаний 20.08.2020 14:40 дата выдачи результата 24.08.2020 09:00					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,14	6,0 - 9,0	РД 52.24.495-2017
2	Бор	мг/дм3	менее 0,05	не более 0,5	ПНДФ 14.1:2:4.36-95
3	Марганец	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
4	Железо	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,3	ПНДФ 14.1:2:4.139-98
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Внутрилабораторный номер пробы в журнале - 8781 дата начала испытаний 20.08.2020 14:40 дата выдачи результата 21.08.2020 10:24					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

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



Монахова А. А., эксперт-химик