

Ф 04-380-2023

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**

**«Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»**

**(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»)**

**Испытательная лаборатория (центр)**

Место нахождения: 160012, г. Вологда, ул. Яшина, д. 1-а,

тел./факс (8172) 75-51-99, E-mail: [ses@fbuz35.ru](mailto:ses@fbuz35.ru)

ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001

Уникальный номер записи об аккредитации № РОСС RU.0001.510403

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 04.09.2015 г.

**Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:**

162610, РОССИЯ, Вологодская область, город Череповец, ул. Ломоносова, д. 42,  
литер А главный корпус, 1 этаж помещения 11-32, 2 этаж 16 - 46, 51, 3 этаж 19 - 38;  
литер Б второй корпус, 1 этаж помещения 45, 60 2 этаж помещения 3-7

Тел./факс (8202) 57-68-84, E-mail: [cherepovets@fbuz35.ru](mailto:cherepovets@fbuz35.ru)



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ(Ц),

начальник бактериологической лаборатории

*Ю.В. Кузькина* Ю.В. Кузькина

30 ноября 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ**

**№ 23-01-02-10060 от 30 ноября 2023 г.**

Заказчик (полное наименование):	Администрация Устюженского муниципального округа Вологодской области
Юридический адрес заказчика:	162840, Вологодская область, Устюженский район, город Устюжна, улица Карла Маркса, дом 2
Фактический адрес заказчика:	162840, Вологодская область, Устюженский район, город Устюжна, улица Карла Маркса, дом 2
Контактный телефон:	(817 37) 2-22-89
ИНН заказчика:	3520009848
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	заявка от 24.10.2023 № Ч000-014884
Цель испытаний:	договор
Код образца (пробы):	23-01-02-29293
Наименование образца (пробы):	Вода питьевая
Источник исследования:	Водопровод МКП "Водоканал Устюжна", наружная сеть
Место отбора, адрес:	Устюженский р-н, г. Устюжна, улица Пролетарская, д.40
Точка отбора:	распределительная колонка
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб):	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата отбора образцов (проб):	с 10 ч. 25 мин. 23 ноября 2023 г. по 10 ч. 35 мин. 23 ноября 2023 г.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.:	помощник врача-эпидемиолога ООПП Кукушкина Г.И.
Условия транспортировки:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 5°C
Нормативный документ устанавливающий требования к объекту испытаний:	СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Номер и дата акта отбора:	без номера от 23.11.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	23 ноября 2023 г. в 15 ч. 46 мин.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	инженер Бурова И.М., инженер Перцева С.А., врач-бактериолог Скопенко О.Л.
Описание образца (пробы) испытаний:	1 по 1,5 дм <sup>3</sup> полимерная бутылка, 1 по 0,5 дм <sup>3</sup> стерильная полимерная бутылка
Дополнительные сведения:	Проба не опечатана

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.  
ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком\* указана в акте отбора).  
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

**Санитарно гигиеническая лаборатория  
162610, РОССИЯ, Вологодская область, г. Череповец, ул. Ломоносова, д. 42,  
Литер А главный корпус, 3 этаж помещения № 19-38**

Дата и время доставки образца (пробы):	23 ноября 2023 г. в 15 ч. 56 мин.
Дата начала исследования:	23 ноября 2023 г.
Дата окончания исследования:	23 ноября 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия проведения испытаний:	в соответствии с требованиями методик испытаний, эксплуатационной документации на оборудование

Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)
Бюретки 2-го класса точности по ГОСТ 29251 объемом 25 мл	-	клеймо бессрочно
Термометр технический стеклянный ТТЖ2		№ С-БЛ/06-03-2023/228415599 до 05.03.2026
Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2355	№ С-БЛ/21-11-2023/296142902 до 20.11.2024
Центрифуга медицинская ОПН-8	0507	-

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний по органолептическим показателям

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний
Интенсивность запаха при температуре 20 °С	1 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

Т а б л и ц а 2 -Результаты испытаний по химическим показателям

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопределенность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Жесткость	7,0 °Ж	-	± 1,1 °Ж	не более 7 мг-экв/дм3	ГОСТ 31954-2012 п.4
Мутность	менее 1,0 ЕМФ**	-	-	не более 2,6 ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019г.)
Цветность	1,0 градус цветности***	± 0,3 градус цветности***	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5

**Дополнительные сведения по результатам испытаний:**

\*\*За результат испытаний принято среднее арифметическое значение двух параллельных определений \*\*\*Результат выдан по хром-кобальтовой шкале при температуре 20°С.

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком\* указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

Мнения и интерпретации:

отсутствуют

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям.  
ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком\* указана в акте отбора).  
Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб).  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*

**Бактериологическая лаборатория**  
**162610, РОССИЯ, Вологодская область, г. Череповец, ул. Ломоносова, д. 42,**  
**Литер А главный корпус, 2 этаж помещения № 16-46**

Дата и время доставки образца (пробы):	23 ноября 2023 г. в 15 ч. 56 мин.
Дата начала исследования:	23 ноября 2023 г.
Дата окончания исследования:	27 ноября 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
Условия проведения испытаний:	в соответствии с требованиями методик испытаний, эксплуатационной документации на оборудование

Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)
Термостат тип 1293/LP -111	292/9	Протокол № 6 до 17.03.2024

Т а б л и ц а 3 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Escherichia coli	не обнаружено	не допускается КОЕ/100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786 п.9.1
Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	0 КОЕ/см <sup>3</sup>	не более 50 КОЕ/см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786 п.7.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено	отсутствие КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Энтерококки	не обнаружено	не допускается КОЕ/100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786 п.10.1

**Дополнительные сведения по результатам испытаний:** отсутствуют

**Мнения и интерпретации:** отсутствуют

**Ответственный за оформление протокола:**

инженер  Конкина Л.А.

Конец протокола

*Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. ИЛ (Ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком\* указана в акте отбора). Если проба отобрана заказчиком ИЛ(Ц) не несет ответственность за стадию отбора и транспортирования образцов (проб). Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).*