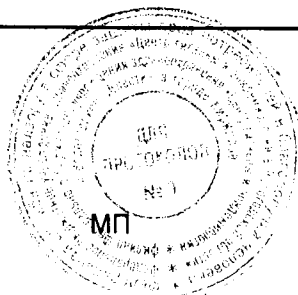


**Ф 04-380-2023**  
**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ**  
**И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

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:  
161100, Россия, Вологодская область, Кирилловский район, г. Кириллов, ул. Граве,  
д. 7, литера А, 1 этаж, помещения 8-11, 11а, 11б-28, 30 2 этаж помещения 7-13  
тел./факс (817-57) 3-18-75, E-mail: [kirillov@fbuz35.ru](mailto:kirillov@fbuz35.ru)



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ(Ц)  
начальник отдела лабораторных  
исследований

*Е.В. Кряжева*  
Е.В. Кряжева

30 октября 2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ**  
**№ 23-05-02-2237 от 30 октября 2023 г.**

Заказчик (полное наименование)*	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНА
Юридический адрес заказчика*:	161200, Вологодская область, Белозерский район, город Белозерск набережная П.К.Георгиевского, 40
Фактический адрес заказчика*:	161200, Вологодская область, Белозерск, ул Коммунистическая, д.1
Контактный телефон*:	8175621394
ИНН заказчика*:	3503012512
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	заявка № К0000-002960 от 21.09.2023
Цель испытаний*:	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-05-02-5466
Наименование образца (пробы)*:	Вода питьевая
Источник исследования*:	Водопроводная вода, ОСВ перед подачей в распределительную сеть
Место отбора, адрес*:	Белозерский р-н, г. Белозерск, ОСВ, перед подачей в сеть
Точка отбора*:	резервуар чистой воды
Нормативный документ на метод отбора образцов (проб)*:	проба отобрана заказчиком, 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 и время отбора образцов (проб)*:	18 октября 2023 г. в 09 ч. 00 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.*:	технолог Богданова С.А.
Условия транспортировки*:	автотранспорт, термоконтейнер t°= 4°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*:	б/н от 18.10.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	18 октября 2023 г. в 12 ч. 50 мин.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.
Описание образца (пробы) испытаний:	пластиковая стерильная бутылка -1,0 л; стеклянная бутылка -0.5 л
Дополнительные сведения:	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).*

**Санитарно-гигиеническая лаборатория**  
**адрес лаборатории:**  
**161100, Россия, Вологодская область, Кирилловский район, г. Кириллов, ул. Граве,**  
**д. 7, литера А, 2 этаж, помещения 7-12**

Дата и время доставки образца (пробы):	18 октября 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования:	18 октября 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 октября 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)
Фотометр фотозлектрический КФК-3	9108995	№ С-БК/08-08-2023/268796930 до 07.08.2025
Термометр технический стеклянный ТТ	14	№ С-БК/28-06-2023/257466458 до 27.06.2026
Установка фильтрования воды для химического анализа УФВс-2/2	341	-

**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	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016

**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
Цветность	6 градусы цветности	± 2 градусы цветности	-	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Мутность по формазину	менее 1 ЕМФ	-	-	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016

**Дополнительные сведения по результатам испытаний:**

Результат для показателя цветность представлен в градусах цветности по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности при температуре 21°С. Исследование по показателю мутность по формазину по проводится при длине волны 530 нм.

**Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:**

отсутствует

**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).*

**Микробиологическая лаборатория**  
**адрес лаборатории: 161100, Россия, Вологодская область, Кирилловский район, г. Кириллов, ул.**  
**Граве, д. 7, литера А, 1 этаж,**  
**помещения 10-11, 11а, 11б-28**

Дата и время доставки образца (пробы):	18 октября 2023 г. в 13 ч. 10 мин.
Дата начала исследования:	18 октября 2023 г.
Дата окончания исследования:	20 октября 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 электрический с водяной рубашкой ЗЦ-1125М	391	№ 7 до 16.09.2024
Бокс микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С"-1,2	221.120.00.3169	-
Прибор вакуумного фильтрования ПФВ 35.500.03	2592	-

**Т а б л и ц а 3 -Результаты испытаний**

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Общее микробное число (ОМЧ)	0 КОЕ/см <sup>3</sup>	не более 50 КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено	отсутствие КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	не обнаружено	не допускается КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1884-04 приложение 3
Колифаги	не обнаружено	не допускается БОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 п.8.5

**Дополнительные сведения по результатам испытаний:** отсутствуют

**Информация о дополнениях, отклонениях или исключениях из метода:** отсутствует

**Мнения и интерпретации:** Общие колиформные бактерии - Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2. 3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01.

**Ответственный за оформление протокола:**

техник \_\_\_\_\_ Гришина Э.Н.

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).*