#### 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
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, 11a, 116-28, 30 2 этаж помещения 7-13
тел./факс (817-57)/3-18-75, E-mail: kirillov@fbuz35.ru



## **УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ(Ц) начальник отдела лабораторных исследований

*Избанся* Е.В. Кряжева // 1 декабря 2023 г.

# ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ № 23-05-02-2498 от 1 декабря 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 № К0000-003312от 23.10.2023
Цель испыт <b>а</b> ний <b>*</b> :	производственный контроль
Код образца (пробы):	23-05-02-6420
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)*:	15 ноября 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 15.11.2023
Дата и время доставки (образца) пробы:	15 ноября 2023 г. в 12 ч. 00 мин.

## Протокол испытаний № 23-05-02-2498 от 1 декабря 2023 г.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	биолог Табакова Ю.С., Начальник СГЛ Назарова А.А.
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):	15 ноября 2023 г. в 12 ч. 20 мин.	
Дата начала исследования:	15 ноября 2023 г.	
Дата окончания исследования:	17 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)
Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9108995	№ C-БК/08-08-2023/268796930 до 07.08.2025
Термометр технический жидкостный ТТЖ	33	№ С-БК/22-09-2023/280022368 до 21.09.2025
Установка фильтрования воды для химического анализа УФВс-2/2	341	•

### Таблица 1-Результаты испытаний по органолептическим показателям

Наименование показателей	Результат испытаний	Допустимый уровень (норма)	Метод испытаний	:
Интенсивность запаха при температуре 20 °C	0 баллы	не более 2 баллы	FOCT P 57164-2016	

# Таблица 2 -Результаты испытаний по химическим показателям

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Погрешность, единицы измерения	Неопре- деленность, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытани
Цветность	8 градусы цветности	± 2 градусы цветности		не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-201 п.5
Мутность по формазину	2,1 ЕМФ	± 0,4 ΕΜΦ	-	не более 2,6 ЕМФ	FOCT P 57164- 2016

Дополнительные сведения по результатам испытаний:

Результат для показателя цветность представлен в градусах цветности по хром-кобальтовой (Cr-Co) шка цветности при температуре 22°C. Исследование по показателю мутность по формазину 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, 11a, 11б-28

Дата и время доставки образца (пробы):	15 ноября 2023 г. в 12 ч. 20 мин.
Дата начала исследования:	15 ноября 2023 г.
Дата окоңчания исследования:	17 ноября 2023 г.
Дополнительная информация:	отсутствует
	в соответствии с требованиями методик испытаний, эксплуатацион кой документации на оборудование

#### Сведения об оборудовании

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Информация о поверке (аттестации) (номер, срок действия)		
Термостат электрический с водяной рубашкой 3Ц-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	-		

## Таблица 3 -Результаты испытаний

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Общее микробное число (ОМЧ)	1 KOE/cm3	не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено	отсутствие КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
Бактерии вида Escherichia coii (E.coll)	не обнаружено	не допускается КОЕ/100 см3	МУК 4.2.1884-04 приложение 3
Колифаги	не обнаружено	не допускается БОЕ/100 см3	МУК 4.2.1018-01 п.8.5

Дополнительные сведения по результатам

отсутствуют

испытаний:

Информация о дополнениях, отклонениях или

или отсутствует

исключениях из метода: 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:

гехник\_\_\_\_\_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

илт (ц) не несет ответственность, за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат (информация представленная заказчиком\* указана в акте отбора).

Ёсли 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).