

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

2 апреля 2024 г.

МП

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ**

**№ 24-05-02-532 от 2 апреля 2024 г.**

Заказчик (полное наименование)*:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНАЛ"
Юридический адрес заказчика*:	161200, Вологодская область, Белозерский район, город Белозерск, набережная П.К.Георгиевского, 40
Фактический адрес заказчика*:	161200, Вологодская область, Белозерский район, город Белозерск, набережная П.К.Георгиевского, 40
Контактный телефон*:	81756-2-13-94
ИНН заказчика*:	3503012512
Основания для проведения исследований/испытаний (Заявка/поручение (номер, дата)):	заявка № К000-0000468 от 20.02.2024
Цель испытаний*:	производственный контроль
Код образца (пробы):	35-00-05/00595-24
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)*:	11 марта 2024 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 11.03.2024

Дата и время доставки (образца) пробы	11 марта 2024 г. в 14 ч. 00 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 - 1,0 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):	11 марта 2024 г. в 14 ч. 15 мин.
Дата начала исследования:	11 марта 2024 г.
Дата окончания исследования:	11 марта 2024 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	№ С-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 фильтрации 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 баллов	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	менее 1 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 22°С. Исследование по показателю мутность по формазину проводится при длине волны 530 нм.

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

отсутствуют

**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):	11 марта 2024 г. в 14 ч. 20 мин.
Дата начала исследования:	11 марта 2024 г.
Дата окончания исследования:	13 марта 2024 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-И-"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)	3 КОЕ/см <sup>3</sup>	не более 50 КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.3963-23 глава V п.5.2, п.5.3
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено	отсутствие КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.3963-23 глава VI п.6.3
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	не обнаружено	не допускается КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.3963-23 глава VII п.7.3
Колифаги	не обнаружено	не допускается БОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.3963-23 глава X п.10.3.1

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

Ответственный за оформление протокола:

инженер  Логинова М.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).*