

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

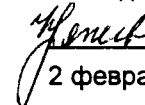
тел./факс (817-57) 3-18-75, E-mail: [kirillov@fbuz35.ru](mailto:kirillov@fbuz35.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ(Ц)

начальник отдела лабораторных  
исследований

МП

 Е.В. Кряжева  
2 февраля 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ  
№ 24-05-02-107 от 2 февраля 2024 г.

Заказчик (полное наименование)*:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАН.
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 № К000-000025 от 09.01.2024
Цель испытаний*:	производственный контроль
Код образца (пробы):	35-00-05/00065-24
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"
Дата и время отбора образцов (проб)*:	17 января 2024 г. в 09 ч. 00 мин.
должность отобравшего образец (пробу), Ф.И.О.*:	Лаборант Спажева К.С.
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 17.01.2024
Дата и время доставки (образца) пробы:	17 января 2024 г. в 12 ч. 15 мин.

должность, проводившего испытание, Ф.И.О.:	фельдшер-лаборант Чащина М.В., Начальник СГЛ Назарова А.А.
Описание образца (пробы) испытаний:	стеклянная бутылка -1 л.; ПЭТ бутылка -1,5 л.; стеклянная ёмкость с притертой пробкой -0,150 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 предоставленная 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).*

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	2 градусы цветности	± 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
Алюминий	менее 0,04 мг/дм <sup>3</sup>	-	-	не более 0,2 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-2014 метод Б
рН (водородный показатель)	6,9 ед. рН	± 0,2 ед. рН	-	от 6(вкл) до 9(вкл) ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018г.)
Жесткость общая	1,0 Ж	± 0,2 Ж	-	не более 7 мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
Нефтепродукты	0,099 мг/дм <sup>3</sup>	-	± 0,035 мг/дм <sup>3</sup>	не более 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012г.)
Окисляемость перманганатная	0,42 мг/дм <sup>3</sup>	± 0,08 мг/дм <sup>3</sup>	-	не более 5 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)
Сухой остаток	58 мг/дм <sup>3</sup>	± 5 мг/дм <sup>3</sup>	-	не более 1000 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (издание 2015г.)

**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 по длине волны 530 нм. Результат для показателя рН (водородный показатель) представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений. Результат по показателю перманганатная окисляемость приведен в расчете на атомарный кислород.

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

отсутствуют

**Мнения и интерпретации:**

отсутствуют

**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).*

**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):	17 января 2024 г. в 12 ч. 40 мин.
Дата начала исследования:	17 января 2024 г.
Дата окончания исследования:	18 января 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)
Бюретки 2-го класса точности ГОСТ 29251	-	клеймо бессрочно
Бюретки 2-го класса точности ГОСТ 29251	-	клеймо бессрочно
Весы неавтоматического действия DA-125DC	СНА2203634	№ С-БК/23-06-2023/257687604 до 22.06.2024
pH-метр pH-150МИ	7400	№ С-БК/25-10-2023/289341490 до 24.10.2024
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10303/7	07541	№ С-БК/26-09-2023/280818247 до 25.09.2024
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
Шкаф сушильный 2В-151	21294	№ 8 до 26.05.2025
Установка фильтрации воды для химического анализа УФВс-2/2	341	-
Плита нагревательная LIOP LH-302 (ЛАБ-ПН-02)	1224	-
Деионизатор воды ДВ-1	359	-
Баня шестиместная водяная LIOP LB-160	5616	-
Анализатор жидкости "Флюорат-02-2М"	1706	№ С-БК/08-08-2023/268796931 до 07.08.2024

**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

*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).*