

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«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, г. Кириллов, ул. Граве, д. 7  
тел./факс (817-57) 3-18-75, E-mail: [kirillov@fbuz35.ru](mailto:kirillov@fbuz35.ru)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ  
№ 21-05-02-112 от 10 февраля 2021 года**

Заявитель: ООО "Водоканал"  
Адрес заявителя: Вологодская область, г. Белозерск, ул. Набережная П.К. Георгиевского, д. 40  
ИНН: 3503012512  
Наименование образца (пробы): Вода питьевая  
Источник исследования: Водопроводная вода  
Место отбора, адрес: Белозерский р-н, г. Белозерск, ОСВ, перед подачей в сеть  
Точка отбора: ОСВ перед подачей в распределительную сеть  
Нормативная документация на отбор: проба отобрана заявителем  
Дата и время отбора: 4 февраля 2021 г. в 09 ч. 00 мин.  
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: технолог Богданова С. А.  
Дата и время доставки пробы: 4 февраля 2021 г. в 12 ч. 00 мин.  
Условия транспортировки: автотранспорт, термоконтейнер t°= 4°C  
Нормативная документация на соответствие которым проводилось испытание: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"  
Цель исследования: производственный контроль  
Даты проведения испытаний: с 12 ч. 10 мин. 4 февраля 2021 г. по 10 февраля 2021 г.  
Дополнительная информация: Исследование мутности по формазину проводится по ГОСТ Р 57164-2016 при длине волны 530 нм  
Ответственные за проведение испытаний: биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.  
Код образца: 21-05-02-447

**Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2**

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Запах при 20 ° С	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину	менее 1 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	2 ± 1 градусы цветности	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Алюминий	0,049 ± 0,017 мг/дм3	не более 0,5 мг/дм3	ГОСТ 18165-2014 метод Б
Жесткость	0,99 ± 0,15 °Ж	не более 7 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Нефтепродукты	0,01 ± 0,005 мг/дм3	не более 0,1 мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
Перманганатная окисляемость	1,3 ± 0,3 мгО2/дм3	не более 5 мгО2/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
рН (водородный показатель)	6,2 ± 0,2 единиц рН	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97

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

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Колифаги	не обнаружено в 100 мл	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	не обнаружено КОЕ/100 мл	не допускается КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	не обнаружено в 100 мл	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Должность, Ф. И. О. и подпись лица ответственного за оформление данного протокола:

Помощник врача по общей гигиене \_\_\_\_\_

Дмитриева В.А

Заместитель руководителя ИЛЦ \_\_\_\_\_

Кряжева Е.В.

Результаты данного протокола распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛЦ

Протокол составлен в 2 экземплярах