

**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  
№ 20-05-02-4619 от 12 октября 2020 года**

Заявитель: **ООО "Водоканал"**  
Адрес заявителя: **Вологодская область, г. Белозерск, ул. Набережная, д. 40**  
ИНН **3503012512**  
Наименование образца (пробы): **Вода питьевая**  
Источник исследования: **г.Белозерск**  
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, г. Белозерск, ОСВ, перед подачей в сеть**  
Точка отбора: **ОСВ перед под.в р.с**  
Нормативная документация на отбор: **проба отобрана заявителем**  
Дата и время отбора: **7 октября 2020 г. в 09 ч. 00 мин.**  
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **лаборант Веселова М.А.**  
Дата и время доставки пробы: **7 октября 2020 г. в 12 ч. 40 мин.**  
Условия транспортировки: **Автотранспорт**  
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 13 ч. 00 мин. 7 октября 2020 г. по 12 октября 2020 г.**  
Дополнительная информация: **Исследование мутности по ГОСТ Р 57164-2016 проводится при длине волны 530 нм.**  
Ответственные за проведение испытаний: **фельдшер-лаборант Чащина М.В., биолог Табакова Ю.С.**  
Код образца **20-05-02-4619**

**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
Алюминий	менее 0,04 мг/дм <sup>3</sup>	не более 0,5 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-2014 метод Б
Жесткость	0,51 ± 0,08 °Ж	не более 7 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
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
Нефтепродукты	0,016 ± 0,004 мг/дм <sup>3</sup>	не более 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
Перманганатная окисляемость	1,1 ± 0,2 мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	не более 5 мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
рН (водородный показатель)	6,9 ± 0,2 единиц РН	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц РН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Цветность	7 ± 2 градусы цветности	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5

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 в 100 мл	не допускается в 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:

ведущий инженер \_\_\_\_\_

 Логинова М.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