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
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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 20-05-02-6488 от 24 декабря 2020 года

Заявитель:	**Администрация Шольского сельского поселения**
Адрес заявителя:	**Белозерский район с. Зубово, ул. Пушкинская, д. 32**
ИНН	**3503012343**
Наименование образца (пробы):	**Вода питьевая**
Источник исследования:	**скважина №2730**
Место отбора, адрес:	**Белозерский р-н, с. Зубово, скважина № 2730**
Нормативная документация на отбор:	**проба отобрана заявителем**
Дата и время отбора:	**17 декабря 2020 г. в 09 ч. 40 мин.**
Ф.И.О., должность отобравшего пробу:	**Глава поселения Апполонова И.А.**
Дата и время доставки пробы:	**17 декабря 2020 г. в 15 ч. 10 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 15 ч. 20 мин. 17 декабря 2020 г. по 22 декабря 2020 г.**
Дополнительная информация:	**Исследование мутности по формазину проводится по ГОСТ Р 57164-2016 при длине волны 530 нм. Нитраты - 8,1 мг/дм3**
Ответственные за проведение испытаний:	**биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.**
Код образца	**20-05-02-6488**

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

Таблица 1 -Результаты испытаний по химическим показателям

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Фториды	менее 0,05 мг/дм3	не более 1,5 мг/дм3	ГОСТ 4386-89 метод А
Хлориды	менее 10 мг/дм3	не более 350 мг/дм3	ГОСТ 4245-72 п.2
Жесткость	2 ± 0,3 °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	5,4 ± 1,1 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Перманганатная окисляемость	2,9 ± 0,3 мгО2/дм3	не более 5 мгО2/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
pH (водородный показатель)	7,6 ± 0,2 единиц РН	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц РН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток	145 ± 17 мг/дм3	не более 1000 мг/дм3	ГОСТ 18164-72
Цветность	7 ± 2 градусы цветности	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5

Таблица 1 окончание

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
Бор	менее 0,05 мг/дм3	не более 0,5 мг/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
Железо общее	0,17 ± 0,04 мг/дм3	не более 0,3 мг/дм3	ГОСТ 4011-72 п.2
Марганец	0,081 ± 0,012 мг/дм3	не более 0,1 мг/дм3	ГОСТ 4974-2014 п. 6.5. (вариант 3)
Медь	0,11 ± 0,03 мг/дм3	не более 1 мг/дм3	ГОСТ 4388-72 п. 2
Нитраты	более 2 мг/дм3	не более 45 мг/дм3	ГОСТ 33045-2014 метод Д
Сульфаты	10 ± 2 мг/дм3	не более 500 мг/дм3	ГОСТ 4389-72 п. 2

Таблица 2 -Результаты испытаний по микробиологическим показателям

Наименование показателей	Результаты испытаний, единицы измерения	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Метод испытаний
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
Колифаги	не обнаружено БОЕ/100 мл	не допускается БОЕ/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