

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**  
**№ 20-05-02-2592 от 23 июня 2020 года**

Заявитель: Администрация сельского поселения Артюшинское  
Адрес заявителя: Вологодская обл., Белозерский район, с. Артюшино, д. 23  
ИНН 3503004945  
Наименование образца (пробы): Вода питьевая  
Место отбора, адрес: Белозерский р-н, с. Георгиевское, улица Центральная, общественный колодец  
Нормативная документация на отбор: проба отобрана заявителем  
Дата и время отбора: 16 июня 2020 г. в 06 ч. 10 мин.  
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: водитель Викторов А.А.  
Дата и время доставки пробы: 16 июня 2020 г. в 10 ч. 00 мин.  
Условия транспортировки: Автотранспорт  
Нормативная документация на соответствие которым проводилось испытание: СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников"  
Цель исследования: производственный контроль  
Даты проведения испытаний: с 10 ч. 10 мин. 16 июня 2020 г. по 22 июня 2020 г.  
Ответственные за проведение испытаний: биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.  
Код образца 20-05-02-2592

**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
Железо общее	0,59 ± 0,15 мг/дм <sup>3</sup>	не более 0,3 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 п.2
Жесткость	7,2 ± 1,1 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину (при длине волны 530 нм)	1,2 ± 0,2 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Нитраты	4 ± 0,6 мг/дм <sup>3</sup>	не более 45 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 метод Д
Перманганатная окисляемость	12,2 ± 1,2 мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	не более 7 мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
рН (водородный показатель)	7,4 ± 0,2 единиц РН	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц РН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сульфаты	10 ± 2 мг/дм <sup>3</sup>	не более 500 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4389-72 п. 2
Сухой остаток	393 ± 47 мг/дм <sup>3</sup>	не более 1500 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
Хлориды	менее 10 мг/дм <sup>3</sup>	не более 350 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72 п.2
Цветность	45 ± 9 градусы цветности	не более 30 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 БОЕ/100 мл	не допускается БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число	3 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	обнаружено 1,3 КОЕ в 100 мл.	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 1,3 КОЕ 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 \_\_\_\_\_

Логина 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 1 экземпляре



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**  
**№ 20-05-02-2591 от 23 июня 2020 года**

Заявитель: **Администрация сельского поселения Артюшинское**  
Адрес заявителя: **Вологодская обл., Белозерский район, с. Артюшино, д. 23**  
ИНН: **3503004945**  
Наименование образца (пробы): **Вода питьевая**  
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, с. Георгиевское, улица Лесная, общественный колодец**  
Нормативная документация на отбор: **проба отобрана заявителем**  
Дата и время отбора: **16 июня 2020 г. в 06 ч. 00 мин.**  
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **водитель Викторов А.А.**  
Дата и время доставки пробы: **16 июня 2020 г. в 10 ч. 00 мин.**  
Условия транспортировки: **Автотранспорт**  
Нормативная документация на соответствие которым проводилось испытание: **СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников"**  
Цель исследования: **производственный контроль**  
Даты проведения испытаний: **с 10 ч. 10 мин. 16 июня 2020 г. по 22 июня 2020 г.**  
Ответственные за проведение испытаний: **биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.**  
Код образца: **20-05-02-2591**

**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
Железо общее	0,13 ± 0,04 мг/дм <sup>3</sup>	не более 0,3 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 п.2
Жесткость	6,3 ± 0,9 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность по формазину (при длине волны 530 нм)	менее 1 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Нитраты	11,6 ± 1,7 мг/дм <sup>3</sup>	не более 45 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 метод Д
Перманганатная окисляемость	3,4 ± 0,3 мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	не более 7 мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
pH (водородный показатель)	7,6 ± 0,2 единиц pH	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сульфаты	10 ± 2 мг/дм <sup>3</sup>	не более 500 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4389-72 п. 2
Сухой остаток	374 ± 45 мг/дм <sup>3</sup>	не более 1500 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
Хлориды	менее 10 мг/дм <sup>3</sup>	не более 350 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72 п.2
Цветность	11 ± 2 градусы цветности	не более 30 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 БОЕ/100 мл	не допускается БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число	22 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	обнаружено 24,6 КОЕ в 100 мл.	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 11,5 КОЕ 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 1 экземпляре