

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**  
**№ 20-05-02-3867 от 2 сентября 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 № 54**  
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, с. Зубово, улица Строителей, скважина № 54**  
Нормативная документация на отбор: **проба отобрана заявителем**  
Дата и время отбора: **25 августа 2020 г. в 06 ч. 00 мин.**  
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **Глава поселения Апполонова И.А.**  
Дата и время доставки пробы: **25 августа 2020 г. в 09 ч. 00 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 09 ч. 10 мин. 28 августа 2020 г. по 2 сентября 2020 г.**  
Дополнительная информация: **Исследование мутности по ГОСТ Р 57164-2016 проводится при длине волны 530 нм.**  
Ответственные за проведение испытаний: **биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чашина М.В.**  
Код образца **20-05-02-3867**

**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
Жесткость	3,7 ± 0,6 °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	3,4 ± 0,7 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Перманганатная окисляемость	3,8 ± 0,4 мгО2/дм3	не более 5 мгО2/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
pH (водородный показатель)	7,5 ± 0,2 единиц PH	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц PH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток	210 ± 25 мг/дм3	не более 1000 мг/дм3	ГОСТ 18164-72
Цветность	10 ± 3 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
Общее микробное число	2 КОЕ в 1 мл	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	обнаружено 2,6 КОЕ в 100 мл.	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 1 КОЕ 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:

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



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 № 20-05-02-3869 от 2 сентября 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, улица Кузнецкая, скважина № 2730  
 Нормативная документация на отбор: проба отобрана заявителем  
 Дата и время отбора: 25 августа 2020 г. в 06 ч. 30 мин.  
 Ф.И.О., должность отобравшего пробу: Глава поселения Апполонова И.А.  
 Дата и время доставки пробы: 25 августа 2020 г. в 09 ч. 00 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 09 ч. 10 мин. 25 августа 2020 г. по 2 сентября 2020 г.  
 Дополнительная информация: Исследование мутности по ГОСТ Р 57164-2016 проводится при длине волны 530 нм.  
 Ответственные за проведение испытаний: биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.  
 Код образца 20-05-02-3869

**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
Мутность по формазину	менее 1 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Перманганатная окисляемость	5,1 ± 0,5 мгО2/дм3	не более 5 мгО2/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
pH (водородный показатель)	6,6 ± 0,2 единиц РН	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц РН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток	192 ± 23 мг/дм3	не более 1000 мг/дм3	ГОСТ 18164-72
Цветность	23 ± 5 градусы цветности	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Жесткость	4,4 ± 0,7 °Ж	не более 7 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Запах при 20 ° С	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016

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
Общее микробное число	3 КОЕ в 1 мл	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	обнаружено 17 КОЕ в 100 мл.	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 9 КОЕ 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:

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



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**  
**№ 20-05-02-3868 от 2 сентября 2020 года**

Заявитель: Администрация Шольского сельского поселения  
Адрес заявителя: Белозерский район с. Zubovo, ул. Пушкинская, д. 32  
ИНН 3503012343  
Наименование образца (пробы): Вода питьевая  
Источник исследования: Скважина б/н  
Место отбора, адрес: Белозерский р-н, с. Zubovo, улица Новая, скважина б/н  
Нормативная документация на отбор: проба отобрана заявителем  
Дата и время отбора: 25 августа 2020 г. в 06 ч. 15 мин.  
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: Глава поселения Апполонова И.А.  
Дата и время доставки пробы: 25 августа 2020 г. в 09 ч. 00 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 09 ч. 10 мин. 25 августа 2020 г. по 2 сентября 2020 г.  
Дополнительная информация: Исследование мутности по ГОСТ Р 57164-2016 проводится при длине волны 530 нм.  
Ответственные за проведение испытаний: биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.  
Код образца 20-05-02-3868

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
Мутность по формазину	менее 1 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Перманганатная окисляемость	3,3 ± 0,3 мгО2/дм3	не более 5 мгО2/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
рН (водородный показатель)	6,4 ± 0,2 единиц РН	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц РН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток	146 ± 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
Жесткость	2,8 ± 0,4 °Ж	не более 7 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Запах при 20 °С	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016

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
Общее микробное число	5 КОЕ в 1 мл	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	обнаружено 34,6 КОЕ в 100 мл.	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 34,6 КОЕ 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:

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

Дмитриева В.А.

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

Кряжева Е.В.

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

Протокол составлен в 2 экземплярах



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**  
**№ 20-05-02-3871 от 2 сентября 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 № 1369  
Место отбора, адрес: Белозерский р-н, п. Ивановский, скважина № 1369  
Нормативная документация на отбор: проба отобрана заявителем  
Дата и время отбора: 25 августа 2020 г. в 07 ч. 30 мин.  
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: Глава поселения Апполонова И.А.  
Дата и время доставки пробы: 25 августа 2020 г. в 09 ч. 00 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 09 ч. 10 мин. 25 августа 2020 г. по 2 сентября 2020 г.  
Дополнительная информация: Исследование мутности по ГОСТ Р 57164-2016 проводится при длине волны 530 нм.  
Ответственные за проведение испытаний: биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чашина М.В.  
Код образца 20-05-02-3871

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
Мутность по формазину	менее 1 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Перманганатная окисляемость	1,5 ± 0,3 мгО2/дм3	не более 5 мгО2/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
pH (водородный показатель)	7,2 ± 0,2 единиц PH	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц PH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток	421 ± 50 мг/дм3	не более 1000 мг/дм3	ГОСТ 18164-72
Цветность	5 ± 1 градусы цветности	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Жесткость	6 ± 0,9 °Ж	не более 7 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Запах при 20 °С	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016

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
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:

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





**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 № 20-05-02-3870 от 2 сентября 2020 года

Заявитель: **Администрация Шольского сельского поселения**  
 Адрес заявителя: **Белозерский район с. Zubovo, ул. Пушкинская, д. 32**  
 ИНН: **3503012343**  
 Наименование образца (пробы): **Вода питьевая**  
 Источник исследования: **Скважина № 2724**  
 Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, д. Гаврино, скважина № 2724**  
 Нормативная документация на отбор: **проба отобрана заявителем**  
 Дата и время отбора: **25 августа 2020 г. в 06 ч. 50 мин.**  
 Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **Глава поселения Апполонова И.А.**  
 Дата и время доставки пробы: **25 августа 2020 г. в 09 ч. 00 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 09 ч. 10 мин. 25 августа 2020 г. по 2 сентября 2020 г.**  
 Дополнительная информация: **Исследование мутности по ГОСТ Р 57164-2016 проводится при длине волны 530 нм.**  
 Ответственные за проведение испытаний: **биолог Табакова Ю.С., фельдшер-лаборант Чащина М.В.**  
 Код образца: **20-05-02-3870**

**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
Мутность по формазину	4,9 ± 1 ЕМФ	не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Перманганатная окисляемость	5,7 ± 0,6 мгО2/дм3	не более 5 мгО2/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
рН (водородный показатель)	7,5 ± 0,2 единиц РН	от 6(вкл) до 9(вкл) единиц РН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Сухой остаток	188 ± 23 мг/дм3	не более 1000 мг/дм3	ГОСТ 18164-72
Цветность	14 ± 3 градусы цветности	не более 20 градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 п.5
Жесткость	3,5 ± 0,5 °Ж	не более 7 °Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Запах при 20 °С	0 баллы	не более 2 баллы	ГОСТ Р 57164-2016

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
Общее микробное число	4 КОЕ в 1 мл	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	обнаружено 11,3 КОЕ в 100 мл.	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 3 КОЕ 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:

Помощник врача по общей гигиене \_\_\_\_\_ Дмитриева В.А.

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

*Кряжева* 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

