



**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

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 14 февраля 2018 г.

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
№ 18-05-02-3661 от 28 июня 2018 года**

Заявитель: **Администрация сельского поселения Артюшинское**
Адрес заявителя: **Вологодская область, Белозерский район, с. Артюшино, д. 23**
Наименование образца (пробы): **Вода нецентрализованного водоснабжения**
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, п. Лаврово, улица Сельсоветская напротив д. 11, общественный колодец**
НД на отбор: **ГОСТ 31861-2012 "Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"**
Дата и время отбора: **20 июня 2018 г. в 08 ч. 00 мин.**
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **Заместитель главы администрации Гусева Л.Н.**
Дата и время доставки пробы: **20 июня 2018 г. в 11 ч. 00 мин.**
Условия транспортировки: **Автотранспорт, термоконтейнер**
Нд 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 11 ч. 05 мин. 20 июня 2018 г. по 28 июня 2018 г.**
Дополнительная информация: **температура в термоконтейнере +5 град. С**
Код образца **18-05-02-3661**

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
РН	7,45 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	менее 0,1 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	6,2 ± 0,9 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	1 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (при длине волны 530 нм)	менее 1 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Нитраты	6,3 ± 0,9 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	0,83 ± 0,17 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	менее 10 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	376 ± 45 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	менее 10 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	2 ± 1 градусы	не более 30 градусы	ГОСТ 31868-2012

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
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
Общее микробное число	41 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Заместитель руководителя ИЛЦ

Назарова А.А.

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
ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 14 февраля 2018 г.

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
№ 18-05-02-3660 от 28 июня 2018 года**

Заявитель: **Администрация сельского поселения Артюшинское**
Адрес заявителя: **Вологодская область, Белозерский район, с. Артюшино, д. 23**
Наименование образца (пробы): **Вода нецентрализованного водоснабжения**
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, п. Лаврово, улица Строительная около д. 6, общественный колодец**
НД на отбор: **ГОСТ 31861-2012 "Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"**
Дата и время отбора: **20 июня 2018 г. в 08 ч. 00 мин.**
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **Заместитель главы администрации Гусева Л.Н.**
Дата и время доставки пробы: **20 июня 2018 г. в 11 ч. 00 мин.**
Условия транспортировки: **Автотранспорт, термоконтейнер**
Нд 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 11 ч. 05 мин. 20 июня 2018 г. по 28 июня 2018 г.**
Дополнительная информация: **температура в термоконтейнере +5 град. С**
Код образца **18-05-02-3660**

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
РН	7,1 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	2,5 ± 0,4 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	0,2 ± 0,01 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	1 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (при длине волны 530 нм)	17,4 ± 2,4 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Нитраты	0,27 ± 0,05 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	21,3 ± 2,1 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	менее 10 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	407 ± 49 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	менее 10 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	31 ± 6 градусы	не более 30 градусы	ГОСТ 31868-2012

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
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
Общее микробное число	11 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Заместитель руководителя ИЛЦ

Назарова А.А.

Результаты данного протокола распространяются только на образец, подвергнутый испытанию. 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

ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 14 февраля 2018 г.

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
№ 18-05-02-3659 от 28 июня 2018 года**

Заявитель:	Администрация сельского поселения Артюшинское
Адрес заявителя:	Вологодская область, Белозерский район, с. Артюшино, д. 23
Наименование образца (пробы):	Вода нецентрализованного водоснабжения
Место отбора, адрес:	Белозерский р-н, п. Визьма, улица Лесная, общественный колодец
НД на отбор:	ГОСТ 31861-2012 "Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата и время отбора:	20 июня 2018 г. в 08 ч. 30 мин.
Ф.И.О., должность отобравшего пробу:	Заместитель главы сельского поселения Воецкова Т.В.
Дата и время доставки пробы:	20 июня 2018 г. в 11 ч. 00 мин.
Условия транспортировки:	Автотранспорт, термоконтейнер
Нд 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 11 ч. 05 мин. 20 июня 2018 г. по 28 июня 2018 г.
Дополнительная информация:	температура в термоконтейнере +5 град. С
Код образца	18-05-02-3659

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
РН	6,4 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	0,52 ± 0,13 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	1,8 ± 0,3 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (при длине волны 530 нм)	менее 1 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Нитраты	1,6 ± 0,3 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	9,8 ± 1 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	менее 10 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	111 ± 13 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	менее 10 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	38 ± 8 градусы	не более 30 градусы	ГОСТ 31868-2012

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
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
Общее микробное число	3 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Заместитель руководителя ИЛЦ

Назарова А.А.

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
ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 14 февраля 2018 г.

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
№ 18-05-02-3658 от 28 июня 2018 года**

Заявитель: Администрация сельского поселения Артюшинское
Адрес заявителя: Вологодская область, Белозерский район, с. Артюшино, д. 23
Наименование образца (пробы): Вода нецентрализованного водоснабжения
Место отбора, адрес: Белозерский р-н, д. Каменник, общественный колодец
НД на отбор: ГОСТ 31861-2012 "Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
Дата и время отбора: 20 июня 2018 г. в 08 ч. 15 мин.
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: Заместитель главы сельского поселения Воецкова Т.В.
Дата и время доставки пробы: 20 июня 2018 г. в 11 ч. 00 мин.
Условия транспортировки: Автотранспорт, термоконтейнер
Нд 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 11 ч. 05 мин. 20 июня 2018 г. по 28 июня 2018 г.
Дополнительная информация: температура в термоконтейнере +5 град. С
Код образца 18-05-02-3658

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
РН	7,2 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	0,31 ± 0,08 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	7,1 ± 1,1 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (при длине волны 530 нм)	1,3 ± 3 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Нитраты	2,1 ± 0,3 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	6,3 ± 0,6 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	менее 10 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	396 ± 47 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	менее 10 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	20 ± 4 градусы	не более 30 градусы	ГОСТ 31868-2012

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
Общие колиформные бактерии	обнаружено 3,66 КОЕ в 100 мл	не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 0,66 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
Общее микробное число	36 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Заместитель руководителя ИЛЦ

Назарова А.А.

Результаты данного протокола распространяются только на образец, подвергнутый испытанию.
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

ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 14 февраля 2018 г.

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 № 18-05-02-3656 от 28 июня 2018 года

Заявитель: **Администрация сельского поселения Артюшинское**
Адрес заявителя: **Вологодская область, Белозерский район, с. Артюшино, д. 23**
Наименование образца (пробы): **Вода нецентрализованного водоснабжения**
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, с. Георгиевское, улица Центральная около д. 7, общественный колодец**
Нд на отбор: **ГОСТ 31861-2012 "Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"**
Дата и время отбора: **20 июня 2018 г. в 07 ч. 25 мин.**
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **Заместитель главы сельского поселения Воецкова Т.В.**
Дата и время доставки пробы: **20 июня 2018 г. в 11 ч. 00 мин.**
Условия транспортировки: **Автотранспорт, термоконтейнер**
Нд 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 11 ч. 05 мин. 20 июня 2018 г. по 28 июня 2018 г.**
Дополнительная информация: **температура в термоконтейнере +5 град. С**
Код образца **18-05-02-3656**

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
РН	7,3 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	0,18 ± 0,04 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	7,5 ± 1,1 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (при длине волны 530 нм)	менее 1 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
Нитраты	4,8 ± 0,7 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	0,33 ± 0,07 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	менее 10 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	400 ± 48 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	менее 10 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	менее 1 градусы	не более 30 градусы	ГОСТ 31868-2012

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
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
Общее микробное число	5 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Заместитель руководителя ИЛЦ _____

Назарова А.А.

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

Протокол составлен в 1 экземпляре

