



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"**

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 27.11.2015 г.
Адрес: 161100, Вологодская область, г. Кириллов, ул. Граве, д. 7, тел./факс (81757) 3-15-61
ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240, ИНН/КПП 3525147496\352501001

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ № 16-05-02-3515 от 1 июня 2016 года

Заявитель: **Администрация сельского поселения Артюшинское**
Адрес заявителя: **с. Артюшино, д.23 Белозерского района**
Наименование образца (пробы): **Вода нецентрализованного водоснабжения**
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, с. Артюшино, колодец №2**
НД на отбор: **ГОСТ 31861-2012 "Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"**
Дата и время отбора: **26 мая 2016 г. в 09 ч. 55 мин.**
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **зам.главы администрации Крымова Л. П.**
Дата и время доставки пробы: **26 мая 2016 г. в 12 ч. 00 мин.**
Условия транспортировки: **Термоконтeйнер**
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 12 ч. 05 мин. 26 мая 2016 г. по 1 июня 2016 г.**
Дополнительная информация: **температура в термоконтейнере +4 град. С**
Код образца: **16-05-02-3515**

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	7,5 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	0,2 ± 0,05 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	7,3 ± 1,1 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	1 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ 3351-74
Мутность	менее 1 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ 3351-74
Нитраты	0,36 ± 0,07 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	4 ± 0,4 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	10 ± 2 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	440 ± 53 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	8,2 ± 2,4 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	21 ± 4 градусы	не более 30 градусы	ГОСТ 31868-2012

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	43 КОЕ в 1 мл	не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	30	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 _____

 Черняева К.В.

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников" по следующим нормируемым показателям: Общие колиформные бактерии

Заместитель руководителя _____

 Алексеева В. Ф.

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

Протокол составлен в 1 экземпляре



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ

№ 16-05-02-3516 от 1 июня 2016 года

Заявитель: **Администрация сельского поселения Артюшинское**
 Адрес заявителя: **с. Артюшино, д.23 Белозерского района**
 Наименование образца (пробы): **Вода нецентрализованного водоснабжения**
 Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, д. Акинино, колодец в центре**
 НД на отбор: **ГОСТ 31861-2012 "Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"**
 Дата и время отбора: **26 мая 2016 г. в 06 ч. 50 мин.**
 Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **специалист СП Артюшинское Воецкова Т. В.**
 Дата и время доставки пробы: **26 мая 2016 г. в 12 ч. 00 мин.**
 Условия транспортировки: **Термоконтeйнер**
 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 12 ч. 05 мин. 26 мая 2016 г. по 1 июня 2016 г.**
 Дополнительная информация: **температура в термоконтeйнере +4 град. С**
 Код образца: **16-05-02-3516**

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	6,8 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	0,37 ± 0,09 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	1,9 ± 0,3 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ 3351-74
Мутность	1,3 ± 0,3 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ 3351-74
Нитраты	4,8 ± 0,7 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	7,5 ± 0,7 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	10 ± 2 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	8,2 ± 2,4 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	29 ± 6 градусы	не более 30 градусы	ГОСТ 31868-2012

Должность, Ф. И. О. и подпись лица ответственного за оформление данного протокола:

[Handwritten signature]

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников" по следующим нормируемым показателям: Железо, Окисляемость перманганатная

Алексеева В. Ф.

Результаты данного протокола распространяются только на образец, подвергнутый испытанию

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИИ

Протокол составлен в 1 экземпляре





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"**

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 27.11.2015 г.
Адрес: 161100, Вологодская область, г. Кириллов, ул. Граве, д. 7, тел./факс (81757) 3-15-61
ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240, ИНН/КПП 3525147496/352501001

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ № 16-05-02-3517 от 1 июня 2016 года

Заявитель: **Администрация сельского поселения Артюшинское**
Адрес заявителя: **с. Артюшино, д.23 Белозерского района**
Наименование образца (пробы): **Вода нецентрализованного водоснабжения**
Место отбора, адрес: **Белозерский р-н, д. Иштомар, 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: **26 мая 2016 г. в 06 ч. 15 мин.**
Ф.И.О., должность отобравшего пробу: **специалист СП Артюшинское Воецкова Т. В.**

Дата и время доставки пробы: **26 мая 2016 г. в 12 ч. 00 мин.**
Условия транспортировки: **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 12 ч. 05 мин. 26 мая 2016 г. по 1 июня 2016 г.**
Дополнительная информация: **температура в термоконтейнере +4 град. С**
Код образца: **16-05-02-3517**

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	6,75 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
Железо	0,4 ± 0,1 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	1,9 ± 0,3 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ 3351-74
Мутность	менее 1 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ 3351-74
Нитраты	4,4 ± 0,7 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	10 ± 2 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	122 ± 15 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	8,2 ± 2,4 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	30 ± 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
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	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 _____

Черняева К.В.

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1178-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников" по следующим нормируемым показателям: Железо

Заместитель руководителя _____

Алексеева В. Ф.

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

Протокол составлен в 1 экземпляре



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"
Аккредитованный испытательный лабораторный центр**

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510403 выдан 27.11.2015 г.
Адрес: 161100, Вологодская область, г. Кириллов, ул. Граве, д. 7, тел./факс (81757) 3-15-61
ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240, ИНН/КПП 3525147496\352501001

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 16-05-02-3519 от 1 июня 2016 года**

Заявитель:	Администрация сельского поселения Артюшинское
Адрес заявителя:	с. Артюшино, д.23 Белозерского района
Наименование образца (пробы):	Вода нецентрализованного водоснабжения
Место отбора, адрес:	Белозерский р-н, д. Каменник, 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:	26 мая 2016 г. в 07 ч. 20 мин.
Ф.И.О., должность отобравшего пробу:	специалист СП Артюшинское Воецкова Т. В.
Дата и время доставки пробы:	26 мая 2016 г. в 12 ч. 00 мин.
Условия транспортировки:	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 12 ч. 05 мин. 26 мая 2016 г. по 1 июня 2016 г.
Дополнительная информация:	температура в термоконтейнере +4 град. С
Код образца	16-05-02-3519

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	6,8 ± 0,2 един. рН	от 6(вкл) до 9(вкл) един. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	0,39 ± 0,1 мг/л	не более 0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
Жесткость общая	1,6 ± 0,2 °Ж	не более 10 °Ж	ГОСТ 31954-2012
Запах	0 баллы	не более 3 баллы	ГОСТ 3351-74
Мутность	менее 1 ЕМФ	не более 3,5 ЕМФ	ГОСТ 3351-74
Нитраты	4,3 ± 0,6 мг/л	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
Окисляемость перманганатная	7,7 ± 0,8 мг/л	не более 7 мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сульфаты	10 ± 2 мг/л	не более 500 мг/л	ГОСТ 4389-72
Сухой остаток	116 ± 14 мг/л	не более 1500 мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	8,2 ± 2,4 мг/л	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	29 ± 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
Колифаги	не обнаружено БОЕ/100 мл	не допускается БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число	1 КОЕ в 1 мл	не более 100 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 _____

Черняева К.В.

Заключение: доставленная проба не отвечает требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников" по следующим нормируемым показателям: Железо, Окисляемость перманганатная

Заместитель руководителя _____

Алексеева В. Ф.

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

