

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
214013 г. Смоленск, Тульский переулок, д.12**

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
Л.М. Сидоренкова



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 4738 от «18» мая 2020 года
по результатам лабораторных испытаний**

Заявитель: МУП «Водоканал».

Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

Фактический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Договор № 335 от 27.01.2020г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 4738 от 18.05.2020г.

Установлено:

По исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям проба воды соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из крана насосной станции МУП «Водоканал», расположенной по адресу: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Советская, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям **соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: 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».

Исполнитель

В.В. Сусенкова

Заведующий санитарно-гигиеническим отделом

Е.Г. Майорова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛЦ
Н.В.Сорокина



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4738 от 18 мая 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал"
2. Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10-А
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (насосная станция)
4. Место отбора: МУП "Водоканал", Кран насосной водозабор, Смоленская область, Починковский район, ул. Советская
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 12.05.2020 10:00
Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.05.2020 15:10
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 335 от 27.01.2020
Заявление(заявка) № 67-2/362-2020 от 24.01.2020
Условия хранения: соблюдены
Условия транспортировки: автотранспорт
Вес (объем) пробы: 2,0 л
Упаковка: стерильная стеклянная пластиковая
Проба отобрана в присутствии: эколога Цветковой А.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
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"
8. Код образца (пробы): 2.1.20.4738 1/1
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868 - 2012(метод Б) Методы определения цветности
ГОСТ 4011 - 72 п.2 Вода питьевая. Метод определения содержания общего железа (с сульфосалициловой кислотой)
ГОСТ Р 57164 - 2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные HL-2000	H307001394	23650-02	10078/211 от 08.09.2019	07.09.2020

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
214013 г. Смоленск, Тульский переулок, д.12

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
Л.М. Сидоренкова



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 4738 от «18» мая 2020 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Водоканал».

Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

Фактический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Договор № 335 от 27.01.2020г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 4738 от 18.05.2020г.

Установлено:

По исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям проба воды соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из крана насосной станции МУП «Водоканал», расположенной по адресу: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Советская, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям **соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: 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».

Исполнитель

В.В. Сусенкова

Заведующий санитарно-гигиеническим отделом

Е.Г. Майорова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
214013 г. Смоленск, Тульский переулок, д.12

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
Л.М. Сидоренкова



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 4739 от «18» мая 2020 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Водоканал».

Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

Фактический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Договор № 335 от 27.01.2020г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 4739 от 18.05.2020г.

Установлено:

По исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям проба воды соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из водоразборной колонки МУП «Водоканал», расположенной по адресу: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Некрасова, д. 24, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям **соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: 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».

Исполнитель

В.В. Сусенкова

Заведующий санитарно-гигиеническим отделом

Е.Г. Майорова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛЦ
Н.В.Сорокина



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4739 от 18 мая 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал"
2. Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10-А
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)
4. Место отбора: МУП "Водоканал", Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10-А,
Колонка, " Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Некрасова, д. 24
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 12.05.2020 10:20
Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.05.2020 15:10
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 335 от 27.01.2020
Заявление(заявка) № 67-2/362-2020 от 24.01.2020
Условия хранения: соблюдены
Условия транспортировки: автотранспорт
Вес (объем) пробы: 2,0 л
Упаковка: стерильная стеклянная пластиковая
Проба отобрана в присутствии: эколога Цветковой А.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
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"
8. Код образца (пробы): 2.1.20.4739 1/1
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868 - 2012(метод Б) Методы определения цветности
ГОСТ 4011 - 72 п.2 Вода питьевая. Метод определения содержания общего железа (с сульфосалициловой кислотой)
ГОСТ Р 57164 - 2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные HL-2000	H307001394	23650-02	10078/211 от 08.09.2019	07.09.2020
2	pH-метр - анализатор воды pH211	811072	20378-00	8483/213 от 18.10.2019	17.10.2020
3	pH-метр, Эксперт	2421	34127-07	3953/213 от 01.07.2019	30.06.2020
4	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	585	44866-10	9690/213 от 04.12.2019	03.12.2020

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26

Смоленская область, г. Смоленск, пер. Тульский, д 12

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 13.05.2020 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4739 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26 дата начала испытаний 13.05.2020 10:45 дата выдачи результата 14.05.2020 11:30					
1	Запах при 20° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Запах при 60° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
3	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
4	Цветность	градус	8,4±2,5	не более 20	ГОСТ 31868 - 2012(метод Б)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	0,72±0,14	не более 2,6	ГОСТ Р 57164 - 2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 13.05.2020 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4739 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26 дата начала испытаний 13.05.2020 10:45 дата выдачи результата 14.05.2020 11:30					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,55±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,18±0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011 - 72 п.2
Мнения и интерпретации: измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм; значение жесткости воды, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм3 и/или ммоль/дм3					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 12.05.2020 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 4739 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г. Смоленск, пер. Тульский, д 12 дата начала испытаний 12.05.2020 15:55 дата выдачи результата 14.05.2020 10:41					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Маленкова Е. Л., помощник врача по общей гигиене

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
214013 г. Смоленск, Тульский переулок, д.12

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
Л.М. Сидоренкова

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 4740 от «18» мая 2020 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: МУП «Водоканал».

Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

Фактический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10 А.

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Договор № 335 от 27.01.2020г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 4740 от 18.05.2020г.

Установлено:

В исследованной пробе холодной питьевой воды мутность (по формазину) $3,2 \pm 0,6$ ЕМФ при гигиеническом нормативе не более 2,6 ЕМФ, содержание железа превышает гигиенический норматив в 1,63 раза.

По остальным исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям проба воды соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

На основании гл. 4, ст. 23, п. 4 Закона РФ «О водоснабжении и водоотведении» №416-ФЗ от 07.12.2011г. качество холодной питьевой воды, отобранной из водоразборной колонки МУП «Водоканал», расположенной по адресу: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Терешковой, д. 17, по исследованным санитарно-химическим (содержание железа) показателям **не соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: 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».

По остальным исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям проба холодной питьевой воды **соответствует** требованиям: 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».

Исполнитель

В.В. Сусенкова

Заведующий санитарно-гигиеническим отделом

Е.Г. Майорова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru

Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения: г. Смоленск, Тульский пер., д. 12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

Н.В.Сорокина

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4740 от 18 мая 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал"

2. Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Твардовского, д. 10-А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)

4. Место отбора: МУП "Водоканал", Колонка, Смоленская область, Починковский район, г. Починок, ул. Терешковой, д. 17

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 12.05.2020 10:40

Ф.И.О., должность: Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.05.2020 15:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 335 от 27.01.2020

Заявление(заявка) № 67-2/362-2020 от 24.01.2020

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: автотранспорт

Вес (объем) пробы: 2,0 л

Упаковка: стерильная стеклянная пластиковая

Проба отобрана в присутствии: эколога Цветковой А.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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"

8. Код образца (пробы): 2.1.20.4740 1/1

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868 - 2012(метод Б) Методы определения цветности

ГОСТ 4011 - 72 п.2 Вода питьевая. Метод определения содержания общего железа (с сульфосалициловой кислотой)

ГОСТ Р 57164 - 2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные HL-2000	Н307001394	23650-02	10078/211 от 08.09.2019	07.09.2020

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
2	pH-метр - анализатор воды pH211	811072	20378-00	8483/213 от 18.10.2019	17.10.2020
3	pH-метр, Эксперт	2421	34127-07	3953/213 от 01.07.2019	30.06.2020
4	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	585	44866-10	9690/213 от 04.12.2019	03.12.2020

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26
Смоленская область, г. Смоленск, пер. Тульский, д 12

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 13.05.2020 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4740 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26 дата начала испытаний 13.05.2020 10:45 дата выдачи результата 14.05.2020 11:30					
1	Запах при 20° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Запах при 60° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
3	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
4	Цветность	градус	10,4±2,1	не более 20	ГОСТ 31868 - 2012(метод Б)
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	3,2±0,6	не более 2,6	ГОСТ Р 57164 - 2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 13.05.2020 10:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4740 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26 дата начала испытаний 13.05.2020 10:45 дата выдачи результата 14.05.2020 11:30					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,60±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,61±0,12	не более 0,3	ГОСТ 4011 - 72 п.2
Мнения и интерпретации: измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм; значение жесткости воды, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм3 и/или ммоль/дм3					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 12.05.2020 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 4740 испытания проведены по адресу::Смоленская область, г. Смоленск, пер. Тульский, д 12 дата начала испытаний 12.05.2020 15:55 дата выдачи результата 14.05.2020 10:41					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Маленкова Е. Л., помощник врача по общей гигиене