

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

Починковский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
216450 Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№139-П от 11.04. 2019года
по результатам гигиенической оценки лабораторных
исследований питьевой воды

Заявитель: ООО «Коммунальные системы»

Юридический адрес: 216450 Смоленская область, г.Починок ул.Твардовского,10а

Фактический адрес: 216450 Смоленская область, г.Починок ул.Твардовского 10а

Основание для проведения экспертизы: договор № 117 от 14.01.2019года

Состав экспертных материалов: протоколы лабораторных исследований
Починковского филиала ФБ УЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
№444П, №445П, №446П от 9.04.2019года

Установлено: Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 08.04.2019года из крана водозабора «Прудки» ООО«Коммунальные системы» по адресу: 216450 Смоленская область, г.Починок, ул.Советская, по исследованным санитарно-гигиеническим показателям железу, запаху (железо по результатам испытаний 0,48 + 0,12 мг\дм³, величина допустимого уровня не более 0,3мг\дм³, запах при 20° и при 60°С по результатам испытаний 3балла, величина допустимого уровня не более 2баллов) не соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по остальным санитарно-гигиеническим исследованиям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по исследованным микробиологическим показателям (ОКБ, ТКБ, ОМЧ) соответствуют гигиеническим нормативам п.3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 08.04.2019года из колонки ООО«Коммунальные системы» по адресу: 216450 Смоленская область, г.Починок, ул.Некрасова д.46, по исследованным санитарно-гигиеническим показателям, запаху (запах при 60°С по результатам испытаний 3балла, величина допустимого уровня не более 2баллов) не соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по остальным санитарно-гигиеническим исследованиям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по исследованным микробиологическим показателям (ОКБ, ТКБ, ОМЧ) соответствуют гигиеническим нормативам п.3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 08.04.2019 года из колонки ООО «Коммунальные системы» по адресу: 216450 Смоленская область, г. Починок, ул. Терешковой д. 17, по исследованным санитарно-гигиеническим показателям, запаху (запах при 60°C по результатам испытаний 3 балла, величина допустимого уровня не более 2 баллов) не соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по остальным санитарно-гигиеническим исследованиям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по исследованным микробиологическим показателям (ОКБ, ТКБ, ОМЧ) соответствуют гигиеническим нормативам п. 3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

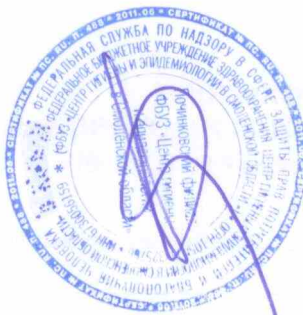
Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 08.04.2019 года из крана водозабора «Прудки» ООО «Коммунальные системы» по адресу: 216450 Смоленская область, г. Починок, ул. Советская, по исследованным санитарно-гигиеническим показателям железу, запаху (железо по результатам испытаний 0,48 мг/дм³, величина допустимого уровня не более 0,3 мг/дм³, запах при 20° и при 60°C по результатам испытаний 3 балла, величина допустимого уровня не более 2 баллов) не соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по остальным санитарно-гигиеническим исследованиям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по исследованным микробиологическим показателям (ОКБ, ТКБ, ОМЧ) соответствуют гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 08.04.2019 года из колонки ООО «Коммунальные системы» по адресу: 216450 Смоленская область, г. Починок, ул. Некрасова д. 46, по исследованным санитарно-гигиеническим показателям запаху (запах при 60°C по результатам испытаний 3 балла, величина допустимого уровня не более 2 баллов) не соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по остальным санитарно-гигиеническим исследованиям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по исследованным микробиологическим показателям (ОКБ, ТКБ, ОМЧ) соответствуют гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

Исследованная проба холодной питьевой воды, отобранная 08.04.2019 года из колонки ООО «Коммунальные системы» по адресу: 216450 Смоленская область, г. Починок, ул. Терешковой д. 17, по исследованным санитарно-гигиеническим показателям запаху (запах при 60°C по результатам испытаний 3 балла, величина допустимого уровня не более 2 баллов) не соответствует гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества», по остальным санитарно-гигиеническим исследованиям соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая

вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения .Контроль качества», по исследованным микробиологическим показателям (ОКБ,ТКБ,ОМЧ) соответствуют гигиеническим нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01»Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения .Контроль качества»

Главный врач



Ляпишев Д.Н.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@mail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
г. Починок, ул.Твардовского, д.8

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 444 П от 9 апреля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальные системы"

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, г. Починок, ул.Твардовского, д.10а

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

4. **Место отбора:** Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальные системы", колонка ул.Терешковой. д.17 г.Починок

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 08.04.2019 14:20

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

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.04.2019 15:30

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 № 117 от 14.01.2019

Отбор проб проводился в присутствии мастера Маневского С.Н.

Вес пробы- 2л. Упаковка-стеклянная, пластиковая, стерильная бутылка.

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): 1.2.19.444 П**

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-12 метод Б Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

ГОСТ Р 57164-16 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 рН 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	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272229	-	762 от 12.07.2018	11.07.2019
2	Весы электронные унифицированного конструктивного ряда ВЭУ – 2-0,5/1	201	17183-00	Клеймо от 21.05.2018	20.05.2019
3	рН-метр-милливольтметр рН-410	7841	36275-07	8752/213 от 23.10.2018	22.10.2019
4	Спектрофотометр UNICO-2100	A 1001 1001 098	38106-08	2162/211 от 24.04.2018	23.04.2019

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о проверке, протокола об аттестации	Срок действия
5	Термостат электрический суховоздушный ТЭС-1	29	-	755 от 12.07.2018	11.07.2019
6	Шкаф сушильный стерилизационный ШСС-80	1748	-	760 от 12.07.2018	11.07.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.04.2019 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 444 дата начала испытаний 08.04.2019 16:00 дата выдачи результата 09.04.2019 10:22					
1	Запах при 20° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 60° С	балл	3	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
4	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
5	Цветность	градус	5,7±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-12 метод Б
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.04.2019 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 444 дата начала испытаний 08.04.2019 16:00 дата выдачи результата 09.04.2019 10:22					
1	Водородный показатель (рН) (реакция среды) / Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее (Fe, суммарно) / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,19±0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
Мнения и толкования: Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм Запах воды- сероводородный					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.04.2019 15:40 Регистрационный номер пробы в журнале 444 дата начала испытаний 08.04.2019 15:40 дата выдачи результата 09.04.2019 15:56					
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:

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога



Заместитель Руководителя ИЛЦ _____

Савченкова К.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@mail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
г. Починок, ул.Твардовского, д.8

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 445 П от 9 апреля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** _Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальные системы"

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, г. Починок, ул.Твардовского, д.10а

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

4. **Место отбора:** _Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальные системы", колонка г.Починок, ул.Некрасова д.46

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 08.04.2019 14:40

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

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.04.2019 15:30

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 № 117 от 14.01.2019

Отбор проб проводился в присутствии мастера Маневского С.Н.

Вес пробы- 2л. Упаковка-стеклянная, пластиковая, стерильная бутылка.

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): 1.2.19.445 П**

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-12 метод Б Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

ГОСТ Р 57164-16 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 рН 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	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272229	-	762 от 12.07.2018	11.07.2019
2	Весы электронные унифицированного конструктивного ряда ВЭУ – 2-0,5/1	201	17183-00	Клеймо от 21.05.2018	20.05.2019
3	Преобразователь ионометрический И-500	3732	16120-97	8150/213 от 05.10.2018	04.10.2019
4	рН-метр-милливольтметр рН-410	7841	36275-07	8752/213 от 23.10.2018	22.10.2019

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
5	Спектрофотометр UNICO-2100	A 1001 1001 098	38106-08	2162/211 от 24.04.2018	23.04.2019
6	Термостат электрический суховоздушный ТЭС-1	29	-	755 от 12.07.2018	11.07.2019
7	Шкаф сушильный стерилизационный ШСС-80	1748	-	760 от 12.07.2018	11.07.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.04.2019 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 445					
дата начала испытаний 08.04.2019 16:00 дата выдачи результата 09.04.2019 10:23					
1	Запах при 20° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 60° С	балл	3	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
4	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
5	Цветность	градус	6,3±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-12 метод Б
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.04.2019 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 445					
дата начала испытаний 08.04.2019 16:00 дата выдачи результата 09.04.2019 10:23					
1	Водородный показатель (рН) (реакция среды) / Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее (Fe, суммарно) / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,21±0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
Мнения и толкования:					
апах воды- сероводородныйИзмерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм Запах воды- сероводородный. 3					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.04.2019 15:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 445					
дата начала испытаний 08.04.2019 15:40 дата выдачи результата 09.04.2019 15:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	3	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:

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога



Заместитель Руководителя ИЛЦ _____

Савченкова К.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@mail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
г. Починок, ул.Твардовского, д.8

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 446 П от 9 апреля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** _Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальные системы"

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, г. Починок, ул.Твардовского, д.10а

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (насосная станция)

4. **Место отбора:** _Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальные системы", кран водозабор-г.Починок

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 08.04.2019 15:00

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

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.04.2019 15:30

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 № 117 от 14.01.2019

Отбор проб проводился в присутствии мастера Маневского С.Н.

Вес пробы- 2л. Упаковка-стеклянная, пластиковая , стерильная бутылка.

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): 1.2.19.446 П**

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-12 метод Б Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

ГОСТ Р 57164-16 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 рН 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	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272229	-	762 от 12.07.2018	11.07.2019
2	Весы электронные унифицированного конструктивного ряда ВЭУ – 2-0,5/1	201	17183-00	Клеймо от 21.05.2018	20.05.2019
3	Преобразователь ионометрический И-500	3732	16120-97	8150/213 от 05.10.2018	04.10.2019
4	рН-метр-милливольтметр рН-410	7841	36275-07	8752/213 от 23.10.2018	22.10.2019

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
5	Спектрофотометр UNICO-2100	A 1001 1001 098	38106-08	2162/211 от 24.04.2018	23.04.2019
6	Термостат электрический суховоздушный ТЭС-1	29	-	755 от 12.07.2018	11.07.2019
7	Шкаф сушильный стерилизационный ШСС-80	1748	-	760 от 12.07.2018	11.07.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Починок, ул.Твардовского, д.8

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.04.2019 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 446					
дата начала испытаний 08.04.2019 16:00 дата выдачи результата 09.04.2019 10:23					
1	Запах при 20° С	балл	3	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 60° С	балл	3	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
4	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
5	Цветность	градус	8,0±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-12 метод Б
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.04.2019 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 446					
дата начала испытаний 08.04.2019 16:00 дата выдачи результата 09.04.2019 10:23					
1	Водородный показатель (рН) (реакция среды) / Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,4	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Железо общее (Fe, суммарно) / Железо	мг/дм ³	0,48±0,12	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
Мнения и толкования:					
Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм. Запах воды- сероводородный.					
3					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.04.2019 15:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 446					
дата начала испытаний 08.04.2019 15:40 дата выдачи результата 09.04.2019 15:55					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	2	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:

Вдовенкова Т. В., помощник врача эпидемиолога



Заместитель Руководителя ИЛЦ _____

Савченкова К.А.