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, 214013телефон: (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: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
_____ В.А.Фельзенмайер

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4007С от 12 октября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.Советская, д. 65/49

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

4. Место отбора: Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.М.Горького, д.19, водоразборная колонка г. Духовщина, ул. Смоленкая, д. 121

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 07.10.2020 10:10

Ф.И.О., должность: Новиков Э.Е., главный энергетик

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.10.2020 12:00

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

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

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 591 от 10.02.2020
проба отобрана и доставлена заказчиком гл.энергетиком Новиковой Э.Е.
упаковка стерильная стеклянная бутылка
условия хранения соблюдены
вес,объем пробы - 0,5 л.

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): 1.2.20.4007 С

9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
МУК 4.2.2794-10 п.1-7 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды". Изменения 1 к МУК 4.2.1018-01.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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	201709272216	-	793 от 07.07.2020	06.07.2021
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	7359/211 от 09.07.2020	08.07.2021
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	2008/213 от 12.05.2020	11.05.2021
4	Спектрофотометр UNICO 2100	10061006065	38088-08	9590/213 от 02.12.2019	01.12.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 07.10.2020 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4007 дата начала испытаний 07.10.2020 12:30 дата выдачи результата 09.10.2020 14:36					
1	**Запах при 20° С**	балл	**3**	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	**Запах при 60° С**	балл	**3**	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	**Мутность (по формазину)**	ЕМФ	**14,7±2,9**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	14,3±2,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	**Привкус**	балл	**3**	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации: Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 07.10.2020 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4007 дата начала испытаний 07.10.2020 12:10 дата выдачи результата 09.10.2020 12:36					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	9	не более 50	МУК 4.2.2794-10 п.1-7; МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7

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

_____Князева Л. А., помощник врача по общей гигиене

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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, 214013телефон: (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: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
В.А.Фельзенмайер

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4006С от 12 октября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.Советская, д. 65/49

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

4. Место отбора: Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.М.Горького, д.19, водоразборная колонка г.Духовщина, ул. К.Маркса, д. 26

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 07.10.2020 10:10

Ф.И.О., должность: Новиков Э.Е., главный энергетик

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.10.2020 12:00

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

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

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 591 от 10.02.2020
проба отобрана и доставлена заказчиком гл.энергетиком Новиковой Э.Е.
упаковка стерильная стеклянная бутылка
условия хранения соблюдены
вес,объем прбы - 0,5 л.

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): 1.2.20.4006 С

9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
МУК 4.2.2794-10 п.1-7 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды". Изменения 1 к МУК 4.2.1018-01.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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	201709272216	-	793 от 07.07.2020	06.07.2021
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	7359/211 от 09.07.2020	08.07.2021
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	2008/213 от 12.05.2020	11.05.2021
4	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1506007	58561-14	8976/213 от 11.11.2019	10.11.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 07.10.2020 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4006 дата начала испытаний 07.10.2020 12:30 дата выдачи результата 09.10.2020 14:33					
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	**Мутность (по формазину)**	ЕМФ	**6,5±1,3**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	14,4±2,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации: Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 07.10.2020 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4006 дата начала испытаний 07.10.2020 12:10 дата выдачи результата 12.10.2020 10:32					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	38	не более 50	МУК 4.2.2794-10 п.1-7; МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4
2	**Общие колиформные бактерии**	бактерий в 100 мл	**17**	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7

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

_____ Князева Л. А., помощник врача по общей гигиене

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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, 214013телефон: (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: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
_____В.А.Фельзенмайер

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4003С от 12 октября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.Советская, д. 65/49

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.М.Горького, д.19, артезианская скважина ул.Луначарского г.Духовщина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 07.10.2020 10:00

Ф.И.О., должность: Новиков Э.Е., главный энергетик

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.10.2020 12:00

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

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

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 591 от 10.02.2020
проба отобрана в присутствии главного энергетика Новикова Э.Е.
упаковка стерильная стеклянная бутылка+стеклянная бутылка
условия хранения соблюдены
вес, объем пробы - 1,5 л.

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

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3. 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): 1.2.20.4003 С

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
МУК 4.2.2794-10 п.1-7 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды". Изменения 1 к МУК 4.2.1018-01.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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	201709272216	-	793 от 07.07.2020	06.07.2021
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	7359/211 от 09.07.2020	08.07.2021
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	2008/213 от 12.05.2020	11.05.2021
4	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1506007	58561-14	8976/213 от 11.11.2019	10.11.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 07.10.2020 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4003 дата начала испытаний 07.10.2020 12:30 дата выдачи результата 09.10.2020 14:29					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	**Мутность (по формазину)**	ЕМФ	**5,0±1,0**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	17,4±3,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации: Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 07.10.2020 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4003 дата начала испытаний 07.10.2020 12:10 дата выдачи результата 12.10.2020 10:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	27	не более 50	МУК 4.2.2794-10 п.1-7; МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Князева Л. А., помощник врача по общей гигиене

Протокол № 4003С распечатан 12.10.2020

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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, 214013телефон: (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: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
_____ В.А.Фельзенмайер

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4004С от 12 октября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.Советская, д. 65/49

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.М.Горького, д.19, артезианская скважина ул. М.Горького г.Духовщина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 07.10.2020 10:10

Ф.И.О., должность: Новиков Э.Е., главный энергетик

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.10.2020 12:00

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

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

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 591 от 10.02.2020
проба отобрана и доставлена заказчиком гл.энергетиком Новиковой Э.Е.
упаковка стерильная стеклянная бутылка
условия хранения соблюдены
вес,объем прбы - 0,5 л.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3. 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): 1.2.20.4004 С

9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
МУК 4.2.2794-10 п.1-7 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды". Изменения 1 к МУК 4.2.1018-01.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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	201709272216	-	793 от 07.07.2020	06.07.2021
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	7359/211 от 09.07.2020	08.07.2021
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	2008/213 от 12.05.2020	11.05.2021
4	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1506007	58561-14	8976/213 от 11.11.2019	10.11.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 07.10.2020 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4004 дата начала испытаний 07.10.2020 12:30 дата выдачи результата 09.10.2020 14:30					
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	**Мутность (по формазину)**	ЕМФ	**7,4±1,5**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	19,8±4,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации: Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 07.10.2020 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4004 дата начала испытаний 07.10.2020 12:10 дата выдачи результата 09.10.2020 12:34					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	7	не более 50	МУК 4.2.2794-10 п.1-7; МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7

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

_____ Князева Л. А., помощник врача по общей гигиене

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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, 214013телефон: (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: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

Аттестат аккредитации ИЛЦ
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
_____ В.А.Фельзенмайер

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4005С от 12 октября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.Советская, д. 65/49

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Муниципальное унитарное предприятие "Управление коммунального хозяйства" Духовщинского городского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, Духовщина, ул.М.Горького, д.19, артезианская скважина ул.Садовая г.Духовщина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 07.10.2020 10:10

Ф.И.О., должность: Новиков Э.Е., главный энергетик

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.10.2020 12:00

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

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

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 591 от 10.02.2020
проба отобрана и доставлена заказчиком гл.энергетиком Новиковой Э.Е.
упаковка стерильная стеклянная бутылка
условия хранения соблюдены
вес,объем пробы - 0,5 л.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
п. 3.3. 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): 1.2.20.4005 С

9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
МУК 4.2.2794-10 п.1-7 "Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды". Изменения 1 к МУК 4.2.1018-01.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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	201709272216	-	793 от 07.07.2020	06.07.2021
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	7359/211 от 09.07.2020	08.07.2021
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	2008/213 от 12.05.2020	11.05.2021
4	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1506007	58561-14	8976/213 от 11.11.2019	10.11.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново, ул. Октябрьская, д.68

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 07.10.2020 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4005 дата начала испытаний 07.10.2020 12:30 дата выдачи результата 09.10.2020 14:32					
1	Запах при 20° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	**Мутность (по формазину)**	ЕМФ	**4,7±0,9**	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	12,1±2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
5	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации: Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 07.10.2020 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 4005 дата начала испытаний 07.10.2020 12:10 дата выдачи результата 09.10.2020 12:35					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	4	не более 50	МУК 4.2.2794-10 п.1-7; МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.1-8.4; МУК 4.2.2794-10 п.1-7

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

_____ Князева Л. А., помощник врача по общей гигиене

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ