

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Колбугова К.Б.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-05886.001

от 20.07.2020

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1

4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-1	П. Лоза, котельная, холодная вода	ВД.20.05886.001

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора: 15.07.2020
7. Сведения о доставке: 15.07.2020 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб): ВД-20.05886.001

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.001

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-1	5886-1	ВД.20.05886.001	Проба №1			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Колбутова К.Б.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-05886.006

от 20.07.2020

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1

4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-7	п. Ситники, котельная, холодная вода	ВД.20.05886.006

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора: 15.07.2020
7. Сведения о доставке: 15.07.2020 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб): ВД-20.05886.006

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.006

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-7	5886-6	ВД.20.05886.006	Проба №6			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

16.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Колбутова К.Б.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-05886.008

от 20.07.2020

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-9	п. Здравница, кран водонапорной башни	ВД.20.05886.008

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --
6. Дата и время отбора: 15.07.2020
7. Сведения о доставке: 15.07.2020 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ
8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)
9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01 лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб): ВД-20.05886.008

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственным оформлением результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.008

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-9	5886-8	ВД.20.05886.008	Проба №8			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

16.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп. 1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Колбузова К.Б.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-05886.009

от 20.07.2020

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-10	п. Здравница, котельная, холодная вода	ВД.20.05886.009

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора: 15.07.2020
7. Сведения о доставке: 15.07.2020 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб): ВД-20.05886.009

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.009

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-10	5886-9	ВД.20.05886.009	Проба №9			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Козбугова К.В.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-05886.012

от 20.07.2020

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1

4. Место и/или адрес отбора:

Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-13	п. Мостовик, котельная (горячая вода)	ВД.20.05886.012

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора: 15.07.2020

7. Сведения о доставке: 15.07.2020 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб): ВД-20.05886.012

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.012

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-13	5886-12	ВД.20.05886.012	Проба №12			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог

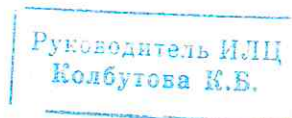
Горчакова Е.Е.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-05886.002

от 20.07.2020

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-2	п. Лоза, станция 2-го подъема	ВД.20.05886.002

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --
6. Дата и время отбора: 15.07.2020
7. Сведения о доставке: 15.07.2020 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ
8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)
9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01 лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб): ВД-20.05886.002

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственны оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.002

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-2	5886-2	ВД.20.05886.002	Проба №2			
		Кремний	мг/дм ³	>5*	не более 10	ГОСТ 31870-2012

* при разбавлении анализируемой пробе и учете его кратности содержание кремния составляет 6,13 мг/дм³

Средства измерений	№ свидетельства о поверке	Срок действия
Спектрометр атомно-эмиссионный ОПТИМА 2100 DV	СП 2643377	05.09.2020

*

ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Ответственный за оформление:

химик-эксперт



Сысоева С.М.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.002

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-2	5886-2	ВД.20.05886.002	Проба №2			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования: 17.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог

Горчакова Е.Е.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп. 1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Колбутова К.Б.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№

от

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-6	п. Ситники, станция водоподготовки	ВД.20.05886.005

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора:

7. Сведения о доставке: 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб):

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственны оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.005

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-6	5886-5	ВД.20.05886.005	Проба №5			
		Кремний	мг/дм ³	>5*	не более 10	ГОСТ 31870-2012

* при разбавлении анализируемой пробы и учете его кратности содержание кремния составляет 6,13 мг/дм³

Средства измерений	№ свидетельства о поверке	Срок действия
Спектрометр атомно-эмиссионный ОПТИМА 2100 DV	СП 2643377	05.09.2020

*

ГОСТ 31870-2012 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Ответственный за оформление:

химик-эксперт



Сысоева С.М.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.005

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-6	5886-5	ВД.20.05886.005	Проба №5			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

17.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Колбутова К.В.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№

от

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-3	п. Лоза, д. 18а, скважина №1	ВД.20.05886.003

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора:

7. Сведения о доставке: 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб):

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.003

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-3	5886-3	ВД,20.05886.003	Проба №3			
		Суммарная удельная бета-активность	Бк/л	0,13 ± 0,02	не более 1	Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000
		Суммарная удельная альфа-активность	Бк/л	< 0,02	не более 0,2	
		Удельная активность радионуклида радона-222	Бк/кг	< 3,5	60	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным
Средства измерений				№ свидетельства о поверке	Срок действия	
Альфа-бета радиометр УМФ-2000				14677	17.11.2020	
Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"				29.19J450	09.10.2020	

*


Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000

Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Ответственный за оформление:

химик-эксперт


 Сысоева С.М.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.003

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-3	5886-3	ВД.20.05886.003	Проба №3			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

17.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



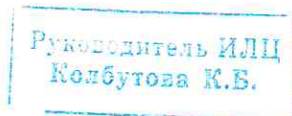
Горчакова Е.Е.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№

от

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1

4. Место и/или адрес отбора:

Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-4	п. Лоза, скважина №4	ВД.20.05886.004

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора:

7. Сведения о доставке: 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб):

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.004

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-4	5886-4	ВД.20.05886.004	Проба №4			
		Суммарная удельная бета-активность	Бк/л	0,12 ± 0,02	не более 1	Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000
		Суммарная удельная альфа-активность	Бк/л	< 0,02	не более 0,2	
		Удельная активность радионуклида радона-222	Бк/кг	< 3,5	60	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным
Средства измерений				№ свидетельства о поверке	Срок действия	
Альфа-бета радиометр УМФ-2000				14677	17.11.2020	
Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"				29.19J450	09.10.2020	

*

Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000

Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Ответственный за оформление:

химик-эксперт



Сысоева С.М.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.004

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-4	5886-4	ВД.20.05886.004	Проба №4			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования: 17.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Комбутова К.Б.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№

от

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1

4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-8	п. Ситники, скважина №2	ВД.20.05886.007

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора:

7. Сведения о доставке: 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб):

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.007

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-8	5886-7	ВД.20.05886.007	Проба №7			
		Суммарная удельная бета-активность	Бк/л	0,11 ± 0,02	не более 1	Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000
		Суммарная удельная альфа-активность	Бк/л	< 0,02	не более 0,2	
		Удельная активность радионуклида радона-222	Бк/кг	< 3,5	60	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным
Средства измерений				№ свидетельства о поверке	Срок действия	
Альфа-бета радиометр УМФ-2000				14677	17.11.2020	
Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"				29.19J450	09.10.2020	

*

Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000

Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Ответственный за оформление:

химик-эксперт



Сысоева С.М.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.007

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистра- ционный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-8	5886-7	ВД.20.05886.007	Проба №7			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

17.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп. 1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Руководитель ИЛЦ
Колбутова К.В.



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№

от

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1

4. Место и/или адрес отбора:

Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-11	п. Здравница, скважина №1	ВД.20.05886.010

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора:

7. Сведения о доставке: 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб):

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.010

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-11	5886-10	ВД.20.05886.010	Проба №10			
		Суммарная удельная бета-активность	Бк/л	0,11 ± 0,02	не более 1	Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000
		Суммарная удельная альфа-активность	Бк/л	< 0,02	не более 0,2	
		Удельная активность радионуклида радона-222	Бк/кг	< 3,5	60	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным
Средства измерений				№ свидетельства о поверке	Срок действия	
Альфа-бета радиометр УМФ-2000				14677	17.11.2020	
Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"				29.19J450	09.10.2020	

*

Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000
 Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Ответственный за оформление:

химик-эксперт


 Сысоева С.М.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.010

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-11	5886-10	ВД.20.05886.010	Проба №10			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

17.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог

Горчакова Е.Е.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп. 1*
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№

от

1. Наименование Заказчика
ООО «ПИР-инжиниринг»
2. Юридический адрес
115230, г. Москва, ул. Хлебозаводский проезд, д.7, стр.9, эт.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
Муниципальное унитарное предприятие Сергиево-Посадского муниципального района
Московской области "Районные коммунальные системы"

Маркировка	Место и/или адрес отбора, дополнительные сведения об образце	Код образца
Д-12	п. Совхоз, скважина №2	ВД.20.05886.011

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

6. Дата и время отбора:

7. Сведения о доставке: 15:00
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ

8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)

9. НД регламентирующие объемы СанПиН 2.1.4.1074-01
лабораторных исследований и их оценку:

Коды образцов (проб):

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектрометрии

** Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследование или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.011

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-12	5886-11	ВД.20.05886.011	Проба №11			
		Суммарная удельная бета-активность	Бк/л	0,13 ± 0,02	не более 1	Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000
		Суммарная удельная альфа-активность	Бк/л	< 0,02	не более 0,2	
		Удельная активность радионуклида радона-222	Бк/кг	< 3,5	60	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным
Средства измерений				№ свидетельства о поверке	Срок действия	
Альфа-бета радиометр УМФ-2000				14677	17.11.2020	
Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"				29.19J450	09.10.2020	

*

Методика измерения суммарной альфа и бета активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000

Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

Дата окончания исследования: 16.07.2020

Ответственный за оформление:

химик-эксперт



Сысоева С.М.

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД-20.05886.011

Номер задания

5886

Марк-а / № пп	Регистрационный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
Д-12	5886-11	ВД.20.05886.011	Проба №11			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		ОКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		ТКБ	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования: 17.07.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Горчакова Е.Е.