

Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
(МУП "КС г. Новочебоксарска")

Химико-бактериологическая лаборатория

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.512154
Дата внесения: 22.04.2015



Юридический адрес: 429950, РОССИЯ,
Чувашская Республика - чувашия,
Новочебоксарск, ул. Коммунальная, д.8
Телефон (8352)75-97-96
E-mail: novodok13@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ
Зам. начальника лаборатории
Ф.Н. Тихонова
03 августа 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 275-Д

лабораторных анализов от 03 августа 2021 г.

Наименование предприятия, организации (заказчика): МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"

Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6

ОГРН: 1022102029597

ИНН: 2105002961

Объект образца (пробы): вода природная (поверхностная)

Место отбора образца (пробы): река Киря, водозабор

Дата и время отбора образца (пробы): 27 июля 2021 г. 09 час. 00 мин.

Дата и время поступления образца (пробы) в ХБЛ: 27 июля 2021 г. 11 час. 30 мин.

Место проведения лабораторных анализов:

429950, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г, Коммунальная ул, д. 8

429965, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г, Восточная ул, дом 25, лит. А1

Дата выполнения анализов: 27 - 30 июля 2021 г.

Условия выполнения анализов (микроклимат): условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

НД на метод отбора образца (пробы): ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

Код образца (пробы): 275-Д

Основание на отбор образца (пробы): договор № 11 от 29.01.2019 г.

Условия транспортировки: автотранспорт Условия хранения: сумка-холодильник

Объем образца (пробы): 1,5 дм³; 25,0 дм³ Тара, упаковка: лабораторная посуда

Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, полученные результаты относятся к представленному заказчиком образцу (пробе).

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, ± δ (± U)*
1	Водородный показатель, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97(изд. 2018 г.)	6,4	0,2
2	Жёсткость (общая), °Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	1,6	0,2
3	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд. 2019г.) (по формазину)	3,73	0,75
4	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	179	18
5	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-
6	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-
7	Окисляемость перманг., мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	13,6	1,4
8	Сухой остаток, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2010 г.)	110	10
9	Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2007 г.)	0,010	0,005

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, $\pm \delta (\pm U)^*$
10	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1884-04	7,8 КОЕ	-
11	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1884-04	7,8 КОЕ	-
12	Колифаги, БОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1884-04	не обн.	-
13	Цисты лямблий и яйца гельминтов, в 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08	не обн.	-

* δ - погрешность, выраженная в абсолютных единицах измеряемой величины при $P = 0,95$;
 U - значение расширенной неопределенности при доверительной вероятности $P = 0,95$.

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер	Заводской номер
1	pH-метр-милливольтметр pH-150	1995 г.	49156	6823
2	Анализатор жидкости Флюорат - 02-5	2015 г.	471-209	7547
3	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797	K12121210060
4	Спектрофотометр UNICO 2100	2019 г.	47-101	KRX18071805033
5	Баня водяная многоступенчатая ULAB UT-4302E	2019 г.	44612	193894
6	Шкаф сушильно-стерилизационный ШСС-80	1995 г.	4246	38045
7	Термометр ртутный стеклянный ТПК	1995 г.	7828	33213
8	Термометр ртутный стеклянный ТТЖМ	2007 г.	7829	27209
9	Весы лабораторные электронные ЛВ -210-А	2012 г.	471191	27925041
10	Баня водяная многоступенчатая ULAB UT-4304E	2019 г.	44611	193896
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2019 г.	1221	112
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2018 г.	41025	66
13	Секундомер электронный "Интеграл С-01"	2019 г.	41353	408556
14	Барометр-анероид метрологический "БАММ-1"	2013 г.	15297	528
15	Измеритель комбинированный TESTO-410-2	2018 г.	39098	38566374/703
16	Прибор пирометрический цифровой электроизмерительный ЩП120	2019 г.	44973	01032
17	Прибор цифровой электроизмерительный ЩЧ120	2020 г.	4567	00197
18	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (37 °С)	1995 г.	4746	6922
19	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (44 °С)	1995 г.	4746	7154
20	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	1995 г.	7827	860
21	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	2020 г.	3388	12
22	Анализатор жидкости "Эксперт-001-1(0,1)"	2020 г.	2020	9853

Протокол составил: инженер-химик

Т.В. Корякаева

Примечания:

1. Протокол касается только образцов (проб), подвергнутых анализам (испытаниям);
2. Полная или частичная переписка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории не допускается. Согласование подтверждается подписью начальника лаборатории в печатью с указанием номера протокола, даты анализа и даты выдачи копии.

Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
(МУП "КС г. Новочебоксарска")

Химико-бактериологическая лаборатория

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.512154
Дата внесения: 22.04.2015

Юридический адрес: 429950, РОССИЯ,
Чувашская Республика - чувашия,
Новочебоксарск, ул. Коммунальная, д.8
Телефон: (8352)75-97-96



Электронная почта: novodok13@mail.ru
Заместитель начальника лаборатории
Ф.Н. Тихонова
03 августа 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 276-Д

лабораторных анализов от 03 августа 2021 г.

Наименование предприятия, организации (заказчика): МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"

Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6

ОГРН: 1022102029597

ИНН: 2105002961

Объект образца (пробы): вода питьевая

Место отбора образца (пробы): п. Буинск, ул. Плеханова, д. 14, РЧВ 2-ого подъёма

Дата и время отбора образца (пробы): 27 июля 2021 г. 09 час. 10 мин.

Дата и время поступления образца (пробы) в ХБЛ: 27 июля 2021 г. 11 час. 30 мин.

Место проведения лабораторных анализов:

429950, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г, Коммунальная ул, д. 8

429965, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г, Восточная ул, дом 25, лит. А1

Дата выполнения анализов: 27 - 30 июля 2021 г.

Условия выполнения анализов (микроклимат): условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

НД на метод отбора образца (пробы): ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

Код образца (пробы): 276-Д

Основание на отбор образца (пробы): договор № 11 от 29.01.2019

Условия транспортировки: автотранспорт Условия хранения: сумка-холодильник

Объём образца (пробы): 1,5 дм³; 50,0 дм³ Тара, упаковка: лабораторная посуда

Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, полученные результаты относятся к представленному заказчиком образцу (пробе).

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, + 5 (+ U)*	ПДК по СанПиН 1.2.3685-21
1	Водородный показатель, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97(изд. 2018 г.)	5,8	0,2	в пределах 6,0-9,0
2	Жёсткость (общая), °Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	1,1	0,2	7,0 (10)
3	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд. 2019г.) (по формазину)	<0,58	-	1,5
4	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	10	3	20
5	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
6	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
7	Привкус, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
8	Окисляемость перманг., мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	4,9	0,5	5,0
9	Сухой остаток, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2010 г.)	129	12	1000
10	Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2007 г.)	0,006	0,003	0,1

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, $\pm \delta (\pm U)^*$	вкл. по СанПиН 2.1.4.1074-01 (р. м. 1.1.3) не более
11	Общий хлор, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.113-97 (изд. 2018г.)	<0,05	-	0,8-1,2
12	Алюминий, мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014 (метод Б)	0,11	0,04	0,5
13	Хлороформ, мг/дм ³	ГОСТ 31951-2012	0,018	0,009	0,2
21	Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.1018-01	0	-	50
22	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие
23	Термотолерантные колиформные	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие
24	Споры сульфитредуцирующих клостридий, КОЕ в 20 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие
25	Колифаги, БОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие
26	Цисты лямблий и яйца гельминтов, в 50 дм ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие

* δ - погрешность, выраженная в абсолютных единицах измеряемой величины при $P = 0,95$;
 U - значение расширенной неопределенности при доверительной вероятности $P = 0,95$.

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер	Заводской номер
1	Анализатор жидкости Флюорат - 02-5	2015 г.	471-209	7547
2	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797	K12121210060
3	Спектрофотометр UNICO 2100	2019 г.	47-101	KRX18071805033
4	Шкаф сушильно-стерилизационный ШСС-80	1995 г.	4246	38045
5	Термометр ртутный стеклянный ТПК	1995 г.	7828	33213
6	Термометр ртутный стеклянный ТТЖ М	2007 г.	7829	27209
7	Весы лабораторные электронные ЛВ -210-А	2012 г.	471191	27925041
8	Баня водяная многоместная ULAB UT-4304E	2019 г.	44611	193896
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2019 г.	1221	112
10	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2018 г.	41025	66
11	Баня водяная многоместная ULAB UT-4302E	2019 г.	44612	193894
12	Хроматограф газовый "Кристаллюк-4000М"	2019 г.	471216	2555
13	Шкаф сушильно-стерилизационный ШСС-80п	1999 г.	42-96	90620
14	Микрошприц серии "АГАТ" Агат М-10Н	2017 г.	39654	627
15	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (37 °С)	1995г.	4746	6922
16	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (44 °С)	1995 г.	4746	7154
17	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	1995 г.	7827	860
18	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	2020 г.	3388	12
19	Анализатор жидкости "Эксперт-001-1(0,1)"	2020 г.	2020	9853
20	Барометр-анероид метрологический "БАММ-1"	2013 г.	15297	528
21	Измеритель комбинированный TESTO-410-2	2018 г.	39098	38566374/703
22	Прибор шитовой цифровой электроизмерительный ЦЩ120	2019 г.	44973	01032
23	Прибор цифровой электроизмерительный ЦЩ120	2020 г.	4567	00197
24	Секундомер электронный "Интеграл С-01"	2019 г.	41353	408556

Протокол составил: инженер-химик

Т.В. Корякаева

Примечание:

1. Протокол касается только образцов (проб), подвергнутых анализу (испытаниям);
2. Полная или частичная переписка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории не допускается. Согласование подтверждается подписью начальника лаборатории и печатью с указанием номера протокола, даты анализа и даты выдачи копии.

Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
(МУП "КС г. Новочебоксарска")

Химико-бактериологическая лаборатория

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.512154
Дата внесения: 22.04.2015



Юридический адрес: 429950, РОССИЯ,
Чувашская Республика - чувашия,
Новочебоксарск, ул. Коммунальная, д.8
Телефон: (8152)75-97-96
УТВЕРЖДАЮ
Зам. начальника лаборатории
Ф.Н. Тихонова
03 августа 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 277-Д

лабораторных анализов от 03 августа 2021 г.

Наименование предприятия, организации (заказчика): МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"

Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6

ОГРН: 1022102029597

ИНН: 2105002961

Объект образца (пробы): вода питьевая

Место отбора образца (пробы): п. Ибреси, распределительная сеть, рынок

Дата и время отбора образца (пробы): 27 июля 2021 г. 09 час. 20 мин.

Дата и время поступления образца (пробы) в ХБЛ: 27 июля 2021 г. 11 час. 30 мин.

Место проведения лабораторных анализов:

429950, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г. Коммунальная ул, д. 8

429965, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г. Восточная ул, дом 25, лит. А1

Дата выполнения анализов: 27- 30 июля 2021 г.

Условия выполнения анализов (микроклимат): условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

НД на метод отбора образца (пробы): ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

Код образца (пробы): 277-Д

Основание на отбор образца (пробы): договор № 11 от 29.01.2019

Условия транспортировки: автотранспорт Условия хранения: сумка-холодильник

Объем образца (пробы): 1,5 дм³; 0,5 дм³ Тара, упаковка: лабораторная посуда

Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, полученные результаты относятся к представленному заказчиком образцу (пробе).

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, ± δ (+ U)*	ПДК по СанПиП 1.2.3685-21
1	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд. 2019г.) (по формазину)	<0,58	-	1,5
2	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	15	3	20
3	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
4	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
5	Привкус, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
6	Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.1018-01	0	-	50
7	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие
8	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие

* δ - погрешность, выраженная в абсолютных единицах измеряемой величины при P = 0,95;

U - значение расширенной неопределенности при доверительной вероятности P = 0,95.

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер	Заводской номер
1	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797	K12121210060
2	Спектрофотометр UNICO 2100	2019 г.	47-101	KRX18071805033
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2019 г.	1221	112
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2018 г.	41025	66
5	Баня водяная многоместная ULAB UT-4302E	2019 г.	44612	193894
6	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (37 °С)	1995г.	4746	6922
7	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (44 °С)	1995 г	4746	7154
8	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	1995 г	7827	860
9	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	2020 г	3388	12
10	Анализатор жидкости "Эксперт-001-1(0,1)"	2020 г.	2020	9853
11	Измеритель комбинированный TESTO-410-2	2018 г.	39098	38566374/703
12	Барометр-анероид метрологический "БАММ-1"	2013 г.	15297	528
13	Прибор шитовой цифровой электроизмерительный ЩЦ120	2019 г.	44973	01032
14	Прибор цифровой электроизмерительный ЩЦ120	2020 г.	4567	00197
15	Секундомер электронный "Интеграл С-01"	2019 г.	41353	408556

Протокол составил: инженер-химик



Т.В. Корюхаева

Примечание:

1. Протокол касается только образцов (проб), подвергнутых анализам (испытаниям);
2. Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории не допускается. Согласование подтверждается подписью начальника лаборатории и печатью с указанием номера протокола, даты анализа и даты выдачи копии.

Составлен в 2-х экземплярах

Протокол № 277-Д от 03.08.2021

стр. 2 из 2

Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
(МУП "КС г. Новочебоксарска")

Химико-бактериологическая лаборатория

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.512154
Дата внесения: 22.04.2015



Юридический адрес: 429950, РОССИЯ,
Чувашская Республика - Чувашия,
Новочебоксарск, ул. Коммунальная, д.8
Тел. 8352175-97-96
Зам. начальника лаборатории
Ф.Н. Тихонова
03 августа 2021 г.

ПРОТОКОЛ № 278-Д

лабораторных анализов от 03 августа 2021 г.

Наименование предприятия, организация (заказчика): МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"

Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6

ОГРН: 1022102029597

ИНН: 2105002961

Объект образца (пробы): вода питьевая

Место отбора образца (пробы): п. Ибреси, распределительная сеть, администрация

Дата и время отбора образца (пробы): 27 июля 2021 г. 09 час. 30 мин.

Дата и время поступления образца (пробы) в ХБЛ: 27 июля 2021 г. 11 час. 30 мин.

Место проведения лабораторных анализов:

429950, РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г, Коммунальная ул, д.429965,

РОССИЯ, Чувашская Республика - Чувашия, Новочебоксарск г, Восточная ул, дом 25, лит. А1

Дата выполнения анализов: 27 - 30 июля 2021 г.

Условия выполнения анализов (микроклимат): условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

НД на метод отбора образца (пробы): ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

Код образца (пробы): 278-Д

Основание на отбор образца (пробы): договор № 11 от 29.01.2019

Условия транспортировки: автотранспорт Условия хранения: сумка-холодильник

Объем образца (пробы): 1,5 дм³; 0,5 дм³ Тара, упаковка: лабораторная посуда

Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, полученные результаты относятся к представленному заказчиком образцу (пробе).

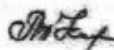
№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, ± δ (± U)*	ЦК по СанПиН 1.2.3685-21
1	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 (изд. 2019г.) (по формазину)	<0,58	-	1,5
2	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012 (мотор Б)	15	3	20
3	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
4	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
5	Привкус, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1	-	2
6	Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.1018-01	0	-	50
7	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие
8	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обн.	-	отсутствие

* δ - погрешность, выраженная в абсолютных единицах измеряемой величины при P = 0,95;
U - значение расширенной неопределенности при доверительной вероятности P = 0,95.

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер	Заводской номер
1	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797	K12121210060
2	Спектрофотометр UNICO 2100	2019 г.	47-101	KRX18071805033
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2019 г.	1221	112
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	2018 г.	41025	66
5	Баня водяная множественная ULAB UT-4302E	2019 г.	44612	193894
6	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (37 °С)	1995г.	4746	6922
7	Термостат электрический суховоздушный ТС 80 М 2 (44 °С)	1995 г	4746	7154
8	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	1995 г	7827	860
9	Термометр ртутный стеклянный КШ 14/23	2020 г	3388	12
10	Анализатор жидкости "Эксперт-001-1(0,1)"	2020 г.	2020	9853
11	Измеритель комбинированный TESTO-410-2	2018 г.	39098	38566374/703
12	Барометр-анероид метрологический "БАММ-1"	2013 г.	15297	528
13	Прибор щитовой цифровой электроизмерительный ЦЦ120	2019 г.	44973	01032
14	Прибор цифровой электроизмерительный ЦЦ120	2020 г.	4567	00197
15	Секундомер электронный "Интеграл С-01"	2019 г.	41353	408556

Протокол составил: инженер-химик



Т.В. Корюкаева

Примечание:

1. Протокол касается только образцов (проб), подвергнутых анализам (испытаниям);
2. Полная или частичная переписка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории не допускается. Согласование подтверждается подписью начальника лаборатории и печатью с указанием номера протокола, даты анализа и даты выдачи копии.

Составлен в 2-х экземплярах

Протокол № 278-Д от 03.08.2021

стр. 2 из 2