

АКТ отбора проб воды № 49-52-D

«21» марта 20 19 г.

Наименование предприятия, организации: МП, ДЭС ЖКХ Ибресинского района

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

Место отбора проб: —

Цель отбора: производственный контроль

Д на отбор проб: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

Дата отбора: 21.03.19; 10¹⁰

Дата доставки проб в лабораторию: 21.03.19; 11⁵⁰

Должность, ФИО, подпись представителя заказчика: Козлов П.З. Коф. мастер.

Должность, ФИО сотрудника МУП «КС г. Новочебоксарска»: Тихонова Т.И. Стаж

Дополнительные сведения: пробы отобраны и доставлены в лабораторию заказчиком

Код пробы (заполняется лабораторией)	№ пробы	Наименование объекта	Место отбора проб воды	Объем пробы, дм ³	Тара, консер- вация
49-D	1	воде природная (верхностная)	река Киря, ворозабор	1,5 0,5 1,0 50,0	н/з; б/к ст; с/к ст; б/к н/з; б/к
50-D	2	воде питьевая	РСВ II подвешен, п. Букино	1,5	н/з
51-D	3	воде питьевая	РС, административная	1,5 0,5	н/з; б/к ст; с/к
52-D	4	воде питьевая	РС, ранок	1,5	н/з
	5				

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,
Телефон, факс: (8352)56-29-16/56-44-03
Адрес места осуществления деятельности: 428018, Чувашская Республика, город Чебоксары, проспект Московский, дом 3Д
Телефон, факс: (8352)58-49-92, E-mail: priemka2@cge21.ru

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU. 0001.510113
Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице
09 октября 2014 года



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

А.А. Хорина
(подпись) М.П. *А.А. Хорина*

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3962 от 3 апреля 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МП ДЕЗ ЖКХ

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Ибресинский район, ул. Школьная, д. 6

3. Наименование образца (пробы): Вода из р. Кира

4. Место отбора: Водозабор, Чувашская Республика-Чувашия, Ибресинский район, п. Буинск

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 10 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Козлов П.З., мастер водоснабжения ДЕЗ ЖКХ

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21 марта 2019 г. 13 час. 30 мин.

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: По договору, направление-заявка № 698 от 21.03.2019

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

СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод."

8. Код образца (пробы): 13.19.3962 1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Альфа-бета радиометр УМФ-2000	1308	155937/ГЗ 007691-2018 от 18.09.2018	17.09.2019
2	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200 г	807	1/12301 от 19.09.2018	18.09.2019
3	Весы торсионные ВТ-500	489	1/12316 от 19.09.2018	18.09.2019

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

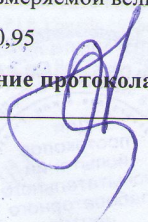
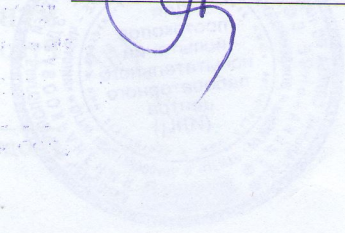
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm\Delta$ ($\pm U_p$)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21 марта 2019 г. 14 час. 50 мин. Регистрационный номер пробы 3962 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 15 час. 00 мин. дата выдачи результата 29 марта 2019 г. 12 час. 32 мин.					
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	менее 0,02	не более 0,2	МР 2.6.1.0064-12
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,03 \pm 0,01	не более 1,0	МР 2.6.1.0064-12

Δ – абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при $P=0,95$

* U_p – значение расширенной неопределенности при $P=0,95$

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Михеева Э. Н., Врио заведующего отделом организации лабораторной деятельности и менеджмента качества _____ подпись

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,
Телефон, факс: (8352) 56-29-16/56-44-03
Адрес места осуществления деятельности: 428018, Чувашская Республика, город Чебоксары, проспект Московский, дом 3Д
Телефон, факс: (8352) 58-49-92; E-mail: priemka2@cge21.ru

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU. 0001.510113
Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице
09 октября 2014 года



А.А. Хорина

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3963 от 3 апреля 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МП ДЕЗ ЖКХ

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Ибресинский район, ул. Школьная, д. 6

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая холодная

4. Место отбора: РЧВ, Чувашская Республика-Чувашия, Ибресинский район, п. Буинск

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 10 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводившего отбор образца(пробы): Козлов П.З., мастер водоснабжения ДЕЗ ЖКХ

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21 марта 2019 г. 13 час. 30 мин.

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: По договору, направление-заявка № 698 от 21.03.2019

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

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

8. Код образца (пробы): 13.19.3963 1

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Альфа-бета радиометр УМФ-2000	1308	155937/ГЗ 007691-2018 от 18.09.2018	17.09.2019
2	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200 г	807	1/12301 от 19.09.2018	18.09.2019
3	Весы торсионные ВТ-500	489	1/12316 от 19.09.2018	18.09.2019

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

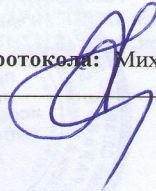
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm\Delta$ ($\pm U_p$)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 21 марта 2019 г. 14 час. 50 мин. Регистрационный номер пробы 3963 дата начала испытаний 21 марта 2019 г. 15 час. 00 мин. дата выдачи результата 29 марта 2019 г. 12 час. 34 мин.					
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	менее 0,025	не более 0,2	MP 2.6.1.0064-12
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,03 \pm 0,01	не более 1,0	MP 2.6.1.0064-12

Δ – абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при $P=0,95$

* U_p – значение расширенной неопределенности при $P=0,95$

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Михеева Э. Н., Врио заведующего отделом организации лабораторной деятельности и менеджмента качества _____ подпись



Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория

Аттестат аккредитации
 № РОСС RU.0001.512154
 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес: 429950, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 8
 Телефон: 75-97-96.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории
 Е.С. Яговкина
 27 марта 2019 г.



ПРОТОКОЛ № 46
лабораторных анализов от 27 марта 2019 г.

Заказчик:	МП «ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района»
Юридический адрес:	Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д.6
Объект анализа:	вода поверхностная
Место отбора пробы:	река Киря
ИНН:	2105002961
ОГРН:	1022102029597
Дата и время отбора:	21 марта 2019 г. 09 час.30 мин.
Дата и время поступления в ХБЛ	21 марта 2019 г. 12 час.00 мин.
Дата(ы) выполнения анализа:	21-25 марта 2019 г.
Дополнительные сведения	проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком договор № 49 от 30.11.2017 г.
Код пробы	4097

Проба отобрана в соответствии с требованиями : ГОСТ 31942-2012

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа
1	Общие колиформные бактерии, КОЕ 100 см ³	МУК 4.2.1884-04	24,2 КОЕ
2	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1884-04	23,7 КОЕ
3	Колифаги, БОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1884-04	2 БОЕ
4	Цисты лямблий и яйца гельминтов в 25 дм ³	МУК 4.2.2314-08	не обнаружено

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (37°С)	1995	4746
2	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7827
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (44°С)	1995	4746
4	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7831

Протокол составил: инженер-микробиолог

Т. Т. Шашкина

Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории МУП «КС г. Новочебоксарска» 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"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория

Аттестат аккредитации
 № РОСС RU.0001.512154
 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес: 429950, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 8
 Телефон: 75-97-96.

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории
 Е.С. Яговкина
 27 марта 2019 г.



ПРОТОКОЛ № 47
лабораторных анализов от 27 марта 2019 г.

Заказчик: МП «ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района»
 Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д.6
 Объект анализа: вода питьевая
 Место отбора пробы: п. Буинск, РЧВ II- подъема
 ИНН: 2105002961
 ОГРН: 1022102029597
 Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 09 час.15 мин.
 Дата и время поступления в ХБЛ: 21 марта 2019 г. 12 час.00 мин.
 Дата(ы) выполнения анализа: 21-25 марта 2019 г.
 Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком договор № 49 от 30.11.2017 г.
 Код пробы 4098

Проба отобрана в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012 и ГОСТ 31942-2012

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изм. 1,2,3) не более
1	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие
2	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие
3	Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.1018-01	0	не более 50
4	Цисты лямблий и яйца гельминтов в 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08	не обнаружено	отсутствие
5	Колифаги, БОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие
6	Споры сульфитредуцирующих клостридий, КОЕ в 20 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (37°С)	1995	4746
2	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7827
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (44°С)	1995	4746
4	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7831

Протокол составил: инженер-микробиолог

Т. Т. Шашкина

Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории МУП «КС г. Новочебоксарска» 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"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория

Аттестат аккредитации
 № РОСС RU.0001.512154
 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес: 429950, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 8
 Телефон: 75-97-96.



ПРОТОКОЛ № 48
лабораторных анализов от 27 марта 2019 г.

Заказчик: МП «ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района»
 Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д.6
 Объект анализа: вода питьевая
 Место отбора пробы: п. Ибреси, разводящая сеть, администрация
 ИНН: 2105002961
 ОГРН: 1022102029597
 Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 09 час.20 мин.
 Дата и время поступления в ХБЛ: 21 марта 2019 г. 12 час.00 мин.
 Дата(ы) выполнения анализа: 21-25 марта 2019 г.
 Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком договор № 49 от 30.11.2017 г.
 Код пробы 4099

Проба отобрана в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012 и ГОСТ 31942-2012

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изм. 1,2,3) не более
1	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие
2	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие
3	Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.1018-01	0	не более 50

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (37°C)	1995	4746
2	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7827
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (44°C)	1995	4746
4	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7831

Протокол составил: инженер-микробиолог

Т. Т. Шашкина

Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории МУП «КС г. Новочебоксарска» 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"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория

Аттестат аккредитации
 № РОСС RU.0001.512154
 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес: 429950, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 8
 Телефон: 75-97-96.



ПРОТОКОЛ № 49
лабораторных анализов от 27 марта 2019 г.

Заказчик: МП «ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района»
 Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д.6
 Объект анализа: вода питьевая
 Место отбора пробы: п. Ибреси, разводящая сеть, рынок
 ИНН: 2105002961
 ОГРН: 1022102029597
 Дата и время отбора: 21 марта 2019 г. 09 час.20 мин.
 Дата и время поступления в ХБЛ: 21 марта 2019 г. 12 час.00 мин.
 Дата(ы) выполнения анализа: 21-25 марта 2019 г.
 Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком договор № 49 от 30.11.2017 г.
 Код пробы: 4100

Проба отобрана в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012 и ГОСТ 31942-2012

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изм. 1,2,3) не более
1	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие
2	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено	отсутствие
3	Общее микробное число, КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.1018-01	0	не более 50

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (37°C)	1995	4746
2	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7827
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 (44°C)	1995	4746
4	Термометр ртутный стеклянный КШ14/23	1995	7831

Протокол составил: инженер-микробиолог

Т. Т. Шашкина

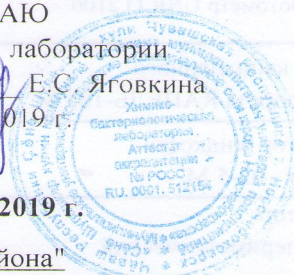
Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории МУП «КС г. Новочебоксарска» не допускается. Согласование подтверждается подписью начальника лаборатории и печатью с указанием номера протокола, даты анализа и даты выдачи копии.

Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория

Аттестат аккредитации:
 № РОСС RU.0001.512154 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес:
 г. Новочебоксарск, Коммунальная, д.8
 Телефон: 75-97-96

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории
 Е.С. Яговкина
 01 апреля 2019 г.



ПРОТОКОЛ № 49-Д
лабораторных анализов от 01 апреля 2019 г.

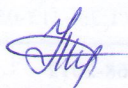
Заказчик: МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"
 Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6
 ОГРН: 1022102029597
 ИНН: 2105002961
 Объект анализа: вода природная (поверхностная)
 Место отбора пробы: река Киря, водозабор
 Дата и время отбора: 21 марта 2019 г.
 Дата и время поступления в ХБЛ: 21 марта 2019 г.
 Дата выполнения анализов: 21 - 25 марта 2019 г.
 НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012
 Код пробы: 49-Д
 Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, договор № 49 от 30.11.2017 г.

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, ±	ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изм.1,2,3) не более
1	Водородный показатель, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,4	0,2	в пределах 6,0-9,0
2	Жёсткость (общая), °Ж	ГОСТ 31954-2012	1,4	0,2	7,0
3	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	2,81	0,56	1,5
4	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012	84	8	20
5	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1 зм.	-	2
6	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1 зм.	-	2
7	Окисляемость перманг., мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	8,3	0,8	5,0
8	Сухой остаток, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	145	13	1000
9	Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	<0,005	-	0,1
10	Аммоний-ион, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-00	<0,5	-	2,0 (по азоту)
11	Железо (общее), мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	1,9	0,3	0,3
12	Марганец, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.217-2006	0,51	0	0,1
13	Нитрат - ион, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	1,75	0,35	45
14	Хлорид - ион, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	3,58	0,86	350
15	Сульфат - ион, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	12	1	500
16	Фторид - ион, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	0,12	0,02	1,5

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование средства измерения	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797
2	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105 М	2012 г.	С 04004789
3	Анализатор жидкости Флюорат - 02-5 М	2015 г.	471209
4	Анализатор вольтампериметрический ТА-Lab	2014 г.	471208
5	Иономер лабораторный И-130	1995 г.	47189
6	Шкаф сушильно-стерилизационный ШСС-80	1993 г.	4246
7	Термометр ртутный стеклянный ТПК М	1995 г.	7827
8	Термометр ртутный стеклянный ТТЖ М	1995 г.	7830
9	Весы лабораторные электронные ЛВ -210-А	2012 г.	471191

Протокол составил: инженер-химик



Ф.Н. Тихонова

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.

Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория

Аттестат аккредитации:
 № РОСС RU.0001.512154 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес:
 г. Новочебоксарск, Коммунальная, д.8
 Телефон: 75-97-96

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории
 Е.С. Яговкина
 01 апреля 2019 г.



ПРОТОКОЛ № 50-Д
лабораторных анализов от 01 апреля 2019 г.

Заказчик: МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"
 Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6
 ОГРН: 1022102029597
 ИНН: 2105002961
 Объект анализа: вода питьевая
 Место отбора пробы: п. Буинск, ул. Плеханова, д. 14, РЧВ 2-ого подъёма
 Дата и время отбора: 21 марта 2019 г.
 Дата и время поступления в ХБЛ: 21 марта 2019 г.
 Дата выполнения анализов: 21 - 25 марта 2019 г.
 НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012
 Код пробы: 50-Д
 Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, договор № 49 от 30.11.2017 г.

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, ±	ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изм.1,2,3) не более
1	Жёсткость (общая), °Ж	ГОСТ 31954-2012	1,4	0,2	7,0 (10)
2	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	<0,58	-	1,5
3	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012	4	1	20
4	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1 хл	-	2
5	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1 хл	-	2
6	Привкус, балл	ГОСТ Р 57164-2016 (взамен ГОСТ 3351-74)	1 хл	-	2
7	Водородный показатель, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,8	0,2	в пределах 6,0-9,0
8	Остаточный активный хлор, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	0,88	0,17	в пределах 0,8-1,2
9	Остаточный свободный хлор, мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	<0,1	-	в пределах 0,3-0,5
10	Окисляемость перманг., мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	4,9	0,5	5,0
11	Сухой остаток, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	168	15	1000
12	Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	<0,005	-	0,1
13	Алюминий, мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014	0,15	0,05	0,5
14	Хлороформ, мг/дм ³	ГОСТ 31951-2012	0,064	0,032	0,2

Используемое оборудование

№ п/п	Наименование средства измерения	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Анализатор жидкости Флюорат - 02-5 М	2015 г.	471209
2	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797
3	Хроматограф газовый "Кристалл 2000"	1996 г.	4759
4	Шкаф сушильно-стерилизационный ШСС-80	1993 г.	4246
5	Термометр ртутный стеклянный ТПК М	1995 г.	7827
6	Термометр ртутный стеклянный ТТЖ М	1995 г.	7830
7	Весы лабораторные электронные ЛВ -210-А	2012 г.	471191

Протокол составил: инженер-химик



Ф.Н. Тихонова

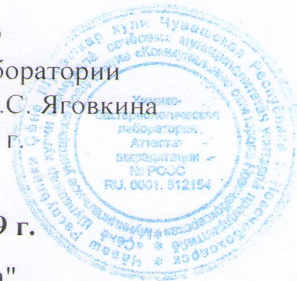
Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории **не допускается**. Согласование подтверждается подписью начальника лаборатории и печатью с указанием номера протокола, даты анализа и даты выдачи копии.

Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория

Аттестат аккредитации:
 № РОСС RU.0001.512154 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес:
 г. Новочебоксарск, Коммунальная, д.8
 Телефон: 75-97-96

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории
 Е.С. Яговкина
 01 апреля 2019 г.



ПРОТОКОЛ № 51-Д
лабораторных анализов от 01 апреля 2019 г.

Заказчик: МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"
 Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6
 ОГРН: 1022102029597
 ИНН: 2105002961
 Объект анализа: вода питьевая
 Место отбора пробы: п. Ибреси, распределительная сеть, администрация
 Дата и время отбора: 21 марта 2019 г.
 Дата и время поступления в ХБЛ: 21 марта 2019 г.
 Дата выполнения анализов: 21 марта 2019 г.
 НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012
 Код пробы: 51-Д
 Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, договор № 49 от 30.11.2017 г.

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, ±	ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изм.1,2,3) не более
1	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	<0,58	-	1,5
2	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012	4	1	20
3	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ 3351-74	1	-	2
4	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ 3351-74	1	-	2
5	Привкус, балл	ГОСТ 3351-74	1	-	2

Используемое оборудование

№	Наименование средства измерения	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797

Протокол составил: инженер-химик

Ф.Н. Тихонова

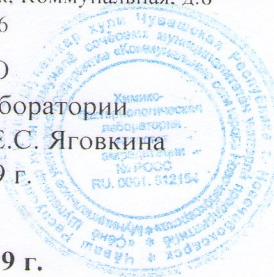
Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения химико-бактериологической лаборатории не допускается. Согласование подтверждается подписью начальника лаборатории и печатью с указанием номера протокола, даты анализа и даты выдачи копии.

**Муниципальное унитарное предприятие "Коммунальные сети города Новочебоксарска"
Аккредитованная химико-бактериологическая лаборатория**

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.512154 от 16.05.2016 г.

Юридический адрес:
г. Новочебоксарск, Коммунальная, д.8
Телефон: 75-97-96

УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории
Е.С. Яговкина
01 апреля 2019 г.



**ПРОТОКОЛ № 52-Д
лабораторных анализов от 01 апреля 2019 г.**

Заказчик: МП "ДЕЗ ЖКХ Ибресинского района"
Юридический адрес: Ибресинский район, п. Ибреси, ул. Школьная, д. 6
ОГРН: 1022102029597
ИНН: 2105002961
Объект анализа: вода питьевая
Место отбора пробы: п. Ибреси, распределительная сеть, рынок
Дата и время отбора: 21 марта 2019 г.
Дата и время поступления в ХБЛ: 21 марта 2019 г.
Дата выполнения анализов: 21 марта 2019 г.
НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012
Код пробы: 52-Д
Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена в лабораторию заказчиком, договор № 49 от 30.11.2017 г.

№ п/п	Определяемый показатель	НД на метод анализа	Результат анализа	Погрешность анализа, ±	ПДК
					по СанПиН 2.1.4.1074-01 (с ппм. 1,2,3) не более
1	Мутность, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	<0,58	-	1,5
2	Цветность, град.	ГОСТ 31868-2012	5	2	20
3	Запах при 20 °С, балл	ГОСТ 3351-74	1	-	2
4	Запах при 60 °С, балл	ГОСТ 3351-74	1	-	2
5	Привкус, балл	ГОСТ 3351-74	1	-	2

Используемое оборудование

№	Наименование средства измерения	Год ввода в эксплуатацию	Инвентарный номер
1	Спектрофотометр UNICO 2100	2013 г.	4797

Протокол составил: инженер-химик

Ф.Н. Тихонова

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.