

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A330

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02

e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»

В.В. Ибрагимов
07.11.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1238 от 07.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)

2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Скважина №1, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Герзель-Аул, ул.Цуруева, Централизованная вода

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00

Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 04.05.23.1238 03 2

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 31957-2012 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов."

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ."

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
-------	-------------------	-----------------	--------------------	--	---------------

Протокол № 2.1238 распечатан 08.11.2023

Копирование, полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике» запрещена и считается недействительной. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

стр. 1 из 2

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные AG-200	158	53839-13	С-АП/28-03-2023/234053349 от 28.03.2023	27.03.2024
2	Анализатор лабораторный Анион 4100	755	20802-06	С-Аб/19-05-2023/251931267 от 19.05.2023	18.05.2024
3	Термостат ТС-1/80 СПУ	5252	-	0148 от 03.03.2023	02.03.2025
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870466	-	С-ЕВЧ/01-11-2022/200278030 от 01.11.2022	31.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1238					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 12:50 Дата выдачи результата 07.11.2023 12:46					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Цветность	градус	5,7±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,8±0,4	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1238					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 12:50 Дата выдачи результата 07.11.2023 12:46					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	1,32±0,26	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
2	Нитриты	мг/дм ³	0,36±0,07	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
3	Щелочность	ммоль/дм ³	4,7±0,6	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
4	Жесткость общая	°Ж	12,0±1,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Хлориды (по С1)	мг/дм ³	366±37	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
6	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,38±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (издание 2004 г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1238					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 12:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:02					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (37)	КОЕ/см ³	23	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

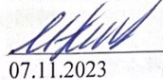
**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»


В.В. Ибрагимов
07.11.2023



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1238 от 07.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)
2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Скважина №1, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Герзель-Аул, ул.Цуруева, Централизованная вода
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00
Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.05.23.1238 03 2
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 31.10.2023 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1238 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 31.10.2023 12:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:02					
1	Escherichia coli	KOE/100см3	не обнаружено	Не допускается	ГОСТ 31955.1-2013

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



Басуева Л. С., Ведущий специалист

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



В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

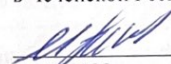
Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A330

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rspotrebнадzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»

 В.В. Ибрагимов
07.11.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2.1239 от 07.11.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района
(ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)

2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Скважина №4, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Герзель-Аул, Централизованная вода

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00

Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 04.05.23.1239 03 2

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 31957-2012 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов."

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ."

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ.Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные AG-200	158	53839-13	С-АП/28-03-2023/234053349 от 28.03.2023	27.03.2024
2	Анализатор лабораторный Анион 4100	755	20802-06	С-Аб/19-05-2023/251931267 от 19.05.2023	18.05.2024
3	Термостат ТС-1/80 СПУ	5252	-	0148 от 03.03.2023	02.03.2025
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870466	-	С-ЕВЧ/01-11-2022/200278030 от 01.11.2022	31.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

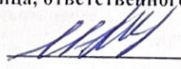
13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1239					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 13:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 12:45					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Цветность	градус	3,5±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1239					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 13:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 12:45					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	0,11±0,03	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
2	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,1	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
3	Щелочность	ммоль/дм ³	4,4±0,5	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
4	Жесткость общая	°Ж	19,1±2,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	134±13	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
6	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,16±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1239					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 12:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:06					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (37)	КОЕ/см ³	17	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

 Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

 В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

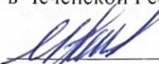
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»


В.В. Ибрагимов
07.11.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1239 от 07.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)
2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Скважина №4, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Герзель-Аул, Централизованная вода
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00
Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.05.23.1239 03 2
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 31.10.2023 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1239 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 31.10.2023 12:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:06					
1	Escherichia coli	KOE/100см3	не обнаружено	Не допускается	ГОСТ 31955.1-2013

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A330

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02

e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»

07.11.2023 В.В. Ибрагимов

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2.1240 от 07.11.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)

2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Скважина №1, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Брагуны, Централизованная вода

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00

Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 04.05.23.1240 03 2

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 31957-2012 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов."

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ."

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ.Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
-------	-------------------	-----------------	--------------------	--	---------------

Протокол № 2.1240 распечатан 07.11.2023

Копирование, полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике» запрещена и считается недействительной. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

стр. 1 из 2

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные АГ-200	158	53839-13	С-АП/28-03-2023/234053349 от 28.03.2023	27.03.2024
2	Анализатор лабораторный Анион 4100	755	20802-06	С-АВ/19-05-2023/251931267 от 19.05.2023	18.05.2024
3	Термостат ТС-1/80 СПУ	5252	-	0148 от 03.03.2023	02.03.2025
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870466	-	С-ЕВЧ/01-11-2022/200278030 от 01.11.2022	31.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1240					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 13:00 Дата выдачи результата 07.11.2023 13:10					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Цветность	градус	2,2±0,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,6±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1240					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 13:00 Дата выдачи результата 07.11.2023 13:10					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
2	Нитриты	мг/дм ³	0,15±0,03	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
3	Щелочность	ммоль/дм ³	6,0±0,7	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
4	Жесткость общая	°Ж	4,3±0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	250±25	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
6	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,28±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (издание 2004 г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1240					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 12:30 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:08					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (37)	КОЕ/см ³	32	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»


В.В. Ибрагимов
07.11.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1240 от 07.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)
2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Скважина №1, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Брагуны, Централизованная вода
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00
Ф.И.О., должность: Биалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.05.23.1240 03 2
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 31.10.2023 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1240 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 31.10.2023 12:30 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:08					
I	Escherichia coli	KOE/100см ³	не обнаружено	Не допускается	ГОСТ 31955.1-2013

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

 Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

 В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A330

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»

В.В. Ибрагимов
07.11.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1241 от 07.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)
2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Скважина №2, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Брагуны, Централизованная вода
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00
Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.05.23.1241 03 2
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 31957-2012 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов."
ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ."
ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ.Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
-------	----------------------	-----------------	-----------------------	--	------------------

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные AG-200	158	53839-13	С-АП/28-03-2023/234053349 от 28.03.2023	27.03.2024
2	Термостат ТС-1/80 СПУ	5252	-	0148 от 03.03.2023	02.03.2025
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870466	-	С-ЕВЧ/01-11-2022/200278030 от 01.11.2022	31.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1241					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 13:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 13:10					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Цветность	градус	2,5±0,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,9±0,4	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1241					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 13:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 13:10					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
2	Нитриты	мг/дм ³	0,140±0,028	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
3	Щелочность	ммоль/дм ³	7,6±0,9	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
4	Жесткость общая	°Ж	1,20±0,18	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	119±12	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
6	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,32±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1241					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 12:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:11					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	KOE/100см ³	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (37)	KOE/см ³	24	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rosпотrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»


07.11.2023 В.В. Ибрагимов

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1241 от 07.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)
2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Скважина №2, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Брагуны, Централизованная вода
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 31.10.2023 10:00
Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.10.2023 12:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 724 от 31.10.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.05.23.1241 03 2
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

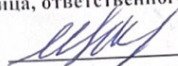
12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.10.2023 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1241					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 31.10.2023 12:20 Дата выдачи результата 07.11.2023 10:11					
1	Escherichia coli	KOE/100см3	не обнаружено	Не допускается	ГОСТ 31955.1-2013

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

 Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

 В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

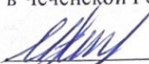
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A330

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fpuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»


15.11.2023 В.В. Ибрагимов

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1244 от 15.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)

2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Скважина №2, Чеченская Республика, Гудермесский район, с. Герзель-Аул, Централизованная вода

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.11.2023 11:00

Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.11.2023 14:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 731 от 08.11.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 04.05.23.1244 03 2

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 31957-2012 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов."

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ."

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
-------	-------------------	-----------------	--------------------	--	---------------

Протокол № 2.1244 распечатан 15.11.2023

стр. 1 из 2

Копирование, полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике» запрещена и считается недействительной. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные AG-200	158	53839-13	С-АП/28-03-2023/234053349 от 28.03.2023	27.03.2024
2	Анализатор лабораторный Амнион 4100	755	20802-06	С-Аб/19-05-2023/251931267 от 19.05.2023	18.05.2024
3	Термостат ТС-1/80 СПУ	5252	-	0148 от 03.03.2023	02.03.2025
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870166	-	С-ЕВЧ/01-11-2022/200278030 от 01.11.2022	31.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 08.11.2023 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1244 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 08.11.2023 12:50 Дата выдачи результата 13.11.2023 12:22					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Цветность	градус	3,5±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,8±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.11.2023 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1244 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 08.11.2023 12:50 Дата выдачи результата 13.11.2023 12:22					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/м ³	2,7±0,5	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
2	Нитриты	мг/м ³	6,3±0,07	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
3	Щелочность	ммоль/дм ³	4,6±0,6	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
4	Жесткость общая	°Ж	11,9±1,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Хлориды (по Cl)	мг/м ³	22,3±2,3	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
6	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,42±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.11.2023 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1244 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 08.11.2023 12:20 Дата выдачи результата 13.11.2023 11:13					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/см ³	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (37)	КОЕ/см ³	27	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.Р. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОПИИ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а

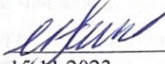
Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02

e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»


15.11.2023

В.В. Ибрагимов

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1244 от 15.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)
2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Скважина №2, Чеченская Республика, Гудермесский район, с. Герзель-Аул, Централизованная вода
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 08.11.2023 11:00
Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.11.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 731 от 08.11.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.05.23.1244 03 2
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.11.2023 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1244 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 08.11.2023 12:20 Дата выдачи результата 13.11.2023 11:13					
1	Escherichia coli	KOE/100см3	не обнаружено	Не допускается	ГОСТ 31955.1-2013

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A330

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»

15.11.2023 В.В. Ибрагимов

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2.1245 от 15.11.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района
(ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)

2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая

4. Место отбора: Скважина №3, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Герзель-Аул, ул.Мира,
Централизованная вода

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.11.2023 11:00

Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.11.2023 14:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 731 от 08.11.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 04.05.23.1245 03 2

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 31957-2012 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов."

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ."

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ.Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
-------	-------------------	-----------------	--------------------	--	---------------

Протокол № 2.1245 распечатан 15.11.2023

стр. 1 из 2

Копирование, полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике» запрещена и считается недействительной. Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные AG-200	158	53839-13	С-АП/28-03-2023/234053349 от 28.03.2023	27.03.2024
2	Анализатор лабораторный Анион 4100	755	20802-06	С-Аб/19-05-2023/251931267 от 19.05.2023	18.05.2024
3	Термостат ТС-1/80 СПУ	5252	-	0148 от 03.03.2023	02.03.2025
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1870466	-	С-ЕВ4/01-11-2022/200278030 от 01.11.2022	31.10.2024

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

12. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.11.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1245					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 08.11.2023 13:00 Дата выдачи результата 13.11.2023 12:25					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Цветность	градус	3,6±1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,6±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.11.2023 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1245					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 08.11.2023 13:00 Дата выдачи результата 13.11.2023 12:25					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	0,13±0,04	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
2	Нитриты	мг/дм ³	0,33±0,07	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
3	Щелочность	ммоль/дм ³	4,4±0,5	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
4	Жесткость общая	°Ж	19,3±2,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	22,0±2,2	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
6	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,46±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.11.2023 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 1245					
испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1					
Дата начала испытаний 08.11.2023 12:20 Дата выдачи результата 13.11.2023 11:15					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (37)	КОЕ/см ³	13	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а

Тел/факс: 8 (8714) 72-28-02 e-mail: argun@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»


В.В. Ибрагимов
15.11.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2.1245 от 15.11.2023**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Водоканал" Гудермесского муниципального района (ИНН 2005013504; ОГРН 1222000002784)
2. Юридический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
Фактический адрес: 366207, Чеченская Республика, Гудермесский р-н, г Гудермес, ул Свободы, д. 68а
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая
4. Место отбора: Скважина №3, Чеченская Республика, Гудермесский район, с.Герзель-Аул, ул.Мира, Централизованная вода
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 08.11.2023 11:00
Ф.И.О., должность: Билалов А. Б., Помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.11.2023 14:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 731 от 08.11.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № Г-09/2023 от 27.02.2023
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. Код образца (пробы): 04.05.23.1245 03 2
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
11. Место осуществления деятельности: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.11.2023 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1245 испытания проведены по адресу: 366310, Россия, Республика Чеченская, г. Аргун, ул. Гагарина, дом 1 Дата начала испытаний 08.11.2023 12:20 Дата выдачи результата 13.11.2023 11:15					
1	Escherichia coli	KOE/100см ³	не обнаружено	Не допускается	ГОСТ 31955.1-2013

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

Басуева Л. С., Ведущий специалист

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

В.В. Ибрагимов., Заместитель руководителя ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чеченской Республике»

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА