

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66  
 Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, д.5,  
 литера А; 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, строен.5, литера  
 А2, пом.1Н.  
 телефон (факс): (3902) 22-65-00

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра  
 №РОСС RU.0001.510497 Федеральной службы по аккредитации  
 Зарегистрирован в Едином Реестре 05.10.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ, врио заведующего  
паразитологической лабораторией.

Луковенко С. Л.

«14» ноября 2022 г.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ АВФ0066502-22 от 14 ноября 2022 г.

Наименование пробы (образца): питьевая вода (источники централизованного водоснабжения (подземные), (холодная)

Пробы (образцы) направлены (наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы):

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия",  
655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66Дата и время отбора пробы: 07.11.2022 13:10:00Дата и время доставки пробы: 07.11.2022 17:00:00Цель исследования: Выполнение программы производственного контроляЗаявитель: МКП "ЖКХ Усть-Абаканского района", ИНН:1903028898, РХ, Усть-Абакан, р.п.Усть-Абакан,  
ул.Октябрьская, 18Юр. лицо (ИП, физ.лицо), у которого отбирались пробы: МКП "ЖКХ Усть-Абаканского района", ИНН:1903028898, РХ,  
Усть-Абакан, р.п.Усть-Абакан, ул.Октябрьская, 18Объект, где производился отбор пробы(образца): Скважина № 11, РХ, Усть-Абаканский район, с.Усть-Бюро,  
ул.Степная, 2Программа ИЛЦ: 1519-ABF-ИЛЦ от 30.08.2022Акт отбора: №10364-ABF-ИЛЦ-АО от 07.11.2022Код пробы (образца): ABF0063334-22-005Изготовитель: -Дата изготовления: -Номер партии: -Объем партии: -Кол-во образ. (ед. изм.): 2,7 (л)Тара, упаковка: стерильная стеклопосуда, стеклопосуда из темного стекла, флакон темное стекло  
(упакованы и опечатаны)

Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №:

Е 21-39861026; Е 21-39861027, пломба не нарушена.Доставлено (Ф. И. О., должность): Белошапкин И.П., специалистНД на методику отбора: ГОСТ 31861 - 2012, раздел 3; ГОСТ 31942 - 2012;НД на пробу (образец): -Условия транспорт.: Автотранспорт, термоконтейнер переносной с аккумуляторами холодаУсловия хранения: СоблюденыДоп. сведения: -Лицо ответственное за оформление протокола: Генцель Н.А.

## Оборудование использованное, при проведении исследований:

№ П/П	Наименование прибора	Заводской номер	№ св-ва о поверке	Срок поверки
1	2	3	4	5
1	Прибор вакуумного фильтрования ПФФ-35/6НБ	10458	поверка не требуется	---
2	Анализатор жидкости «Флюорат-02-2М»	5362	С-АШ/09-02-2022/130863261	08.02.2023
3	Спектрофотометр СФ-2000	180075	С-АШ/22-03-2022/142277790	21.03.2023
4	Баня водяная серии LOIP LB-162	7393	042342	27.03.2023
5	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-200 СГУ	323	042337	27.03.2023
6	Баня водяная 6-ти гнездовая модель ПЭ-4300	2099	042363	27.03.2023
7	Весы лабораторные электронные ЛВ-210-А	410168703	С-АШ/05-05-2022/154494833	04.05.2023
8	Иономер лабораторный И-160	0001	С-АШ/11-05-2022/154494732	10.05.2023
9	Электронагреватель сопротивления низкотемпературная лабораторная SNOL 58/350	13284	042558	04.05.2023
10	Электрод стеклянный лабораторный комбинированный ЭСПК-01.7	12144	С-ТТ/19-04-2022/150114843	18.04.2023
11	Баня шестиместная водяная LOIP LB-161	3605	042888	22.08.2023
12	Термостат с естественной конвекцией ВД 23	13-10600	48739	19.10.2023
13	Микроскоп для морфологических исследований Микромед-2 (вариант 2-20)	0736398	поверка не требуется	---
14	Фотоэлектроколориметр КФК-2 МП	8903742	С-АШ/17-05-2021/63506594	16.05.2023

## Микробиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ ОКБ в 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	КОЕ/100см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786-2021 п.9.1
2	Общее микробное число / ОМЧ (36±2) °С	0	КОЕ/см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786-2021 п.7.1
3	Escherichia coli / E.Coli	КОЕ E.coli в 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	КОЕ/100см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786-2021 п.9.2
4	Энтерококки	КОЕ энтерококков в 100 см <sup>3</sup> не обнаружено	КОЕ/100см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Дата начала исследования пробы: 07.11.2022 18:00:00

Дата окончания исследования пробы: 10.11.2022 8:50:00

Заведующий лабораторией

Аржаева М.Э.

## Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	запах при 60 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	цветность	менее 1	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
5	мутность по формазину	менее 1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
6	водородный показатель (рН)	7,9±0,2	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
7	Массовая концентрация сухого остатка (минерализация)	(417±37)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	жесткость общая	6,78±1,02	°Ж (мг-экв/л)	ГОСТ 31954-2012 п.4
9	окисляемость перманганатная	0,80±0,16	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	нефтепродукты	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)
11	анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	менее 0,015	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012 п.5
12	фенолы летучие (фенольный индекс)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.)

Дата начала исследования пробы: 08.11.2022 7:58:22

Дата окончания исследования пробы: 11.11.2022 14:31:31

Врио заведующего лабораторией

Ахлашева В.О.

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66  
 Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, д.5,  
 литера А; 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, строен.5, литера  
 А2, пом. 1Н.  
 телефон (факс): (3902) 22-65-00

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ, заместитель главного врача.

Мирошниченко С.В.

«08» августа 2022 г.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ АВФ0042906-22 от 8 августа 2022 г.

Наименование пробы (образца): питьевая вода (источники централизованного водоснабжения (подземные), (холодная)

Пробы (образцы) направлены (наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы):  
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия",  
 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66

Дата и время отбора пробы: 02.08.2022 14:20:00Дата и время доставки пробы: 02.08.2022 17:00:00Цель исследования: Выполнение программы производственного контроляЗаявитель: МКП "ЖКХ Усть-Абаканского района", ИНН:1903028898, РХ, Усть-Абакан, р.п.Усть-Абакан,  
ул.Октябрьская, 18Юр. лицо (ИП, физ.лицо), у которого отбирались пробы: МКП "ЖКХ Усть-Абаканского района", ИНН:1903028898, РХ,  
Усть-Абакан, р.п.Усть-Абакан, ул.Октябрьская, 18Объект, где производился отбор пробы(образца): Скважина № 11, РХ, Усть-Абаканский район, с.Усть-Бюр,  
ул.Степная, 2Программа ИЛЦ: 219-АВФ-ИЛЦ от 25.01.2022Акт отбора: №6886-АВФ-ИЛЦ-АО от 02.08.2022Код пробы (образца): АВФ0041061-22-006Изготовитель: -Дата изготовления: -Номер партии: -Объем партии: -Кол-во образ. (ед.изм.): 0,5 (л)Тара, упаковка: стерильная стеклопосуда (упакована и опечатана)Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №: Е 21-40986539, пломба не нарушена.Доставлено (Ф. И. О., должность): Гаврилов Д. В., лаборантНД на методику отбора: ГОСТ 31942 - 2012;НД на пробу (образец): -Условия транспорт.: Автотранспорт, термоконтейнер переносной с аккумуляторами холодаУсловия хранения: СоблюденыДоп. сведения: -Лицо ответственное за оформление протокола: Тымма И.В.

Тымма И.В.



Оборудование использованное, при проведении исследований:

№ П/П	Наименование прибора	Заводской номер	№ св-ва о поверке	Срок поверки
1	2	3	4	5
1	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/6НБ	10458	поверка не требуется	---
2	Термостат электрический ТС-80М-2	4404	042029	15.11.2022
3	Микроскоп для морфологических исследований Микромед-2 (вариант 2-20)	0736398	поверка не требуется	---

Микробиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	Энтерококки (фекальные стрептококки)	не обнаружено в 100,0	КОЕ/100мл	ГОСТ 34786-2021

Дата начала исследования пробы: 02.08.2022 18:40:00

Дата окончания исследования пробы: 05.08.2022 9:25:00

Врио заведующего  
лабораторией

  
Ганненко Е.Н.

Результаты зарегистрированы:

Бактериологическая лаборатория: Ф 03-АВФ-03-33-01-2014: 86;

Данный протокол лабораторных исследований относится только к образцу прошедшему испытанию.

Протокол лабораторных исследований не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия".



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66  
Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, д.5,  
литера А; 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, строен.5, литера  
А2, пом.1Н.  
телефон (факс): (3902) 22-65-00

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра  
№РОСС RU.0001.510497 Федеральной службы по аккредитации  
Зарегистрирован в Едином Реестре 05.10.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ, заместитель главного врача.  
Мирошниченко С.В.  
«05» августа 2022 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ АВФ0042702-22 от 5 августа 2022 г.

Наименование пробы (образца): питьевая вода (источники централизованного водоснабжения (подземные), (холодная)

Пробы (образцы) направлены (наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы):

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия",  
655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66

Дата и время отбора пробы: 02.08.2022 14:20:00

Дата и время доставки пробы: 02.08.2022 17:00:00

Цель исследования: Выполнение программы производственного контроля

Заявитель: МКП "ЖКХ Усть-Абаканского района", ИНН:1903028898, РХ, Усть-Абакан, р.п.Усть-Абакан,  
ул.Октябрьская, 18

Юр. лицо (ИП, физ.лицо), у которого отбирались пробы: МКП "ЖКХ Усть-Абаканского района", ИНН:1903028898, РХ,  
Усть-Абакан, р.п.Усть-Абакан, ул.Октябрьская, 18

Объект, где производился отбор пробы(образца): Скважина № 11, РХ, Усть-Абаканский район, с.Усть-Бюрю,  
ул.Степная, 2

Программа ИЛЦ: 219-АВФ-ИЛЦ от 25.01.2022

Акт отбора: №6886-АВФ-ИЛЦ-АО от 02.08.2022

Код пробы (образца): АВФ0041060-22-006

Изготовитель: -

Дата изготовления: -

Номер партии: -

Объем партии: -

Кол-во образ. (ед.изм.): 2,7 (л)

Тара, упаковка: стерильная стеклопосуда (упакована и опечатана)

Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №: Е 21-40986539, Е 21-40986538, пломба не нарушена.

Доставлено (Ф. И. О., должность): Гаврилов Д. В., лаборант

НД на методику отбора: ГОСТ 31942 - 2012; ГОСТ 31861 - 2012, раздел 3;

НД на пробу (образец): -

Условия транспорт.: Автотранспорт, термоконтейнер переносной с аккумуляторами холода

Условия хранения: Соблюдены

Доп. сведения: -

Лицо ответственное за оформление протокола: Тымма И.В.

Тымма И.В.



Оборудование использованное, при проведении исследований:

№ П/П	Наименование прибора	Заводской номер	№ св-ва о поверке	Срок поверки
1	2	3	4	5
1	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/6НБ	10458	поверка не требуется	---
2	Анализатор жидкости «Флюорат-02-2М»	5362	С-АШ/09-02-2022/130863261	08.02.2023
3	Спектрофотометр СФ-2000	180075	С-АШ/22-03-2022/142277790	21.03.2023
4	Баня водяная серии LOIP LB-162	7393	042342	27.03.2023
5	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-200 СПУ	323	042337	27.03.2023
6	Баня водяная 6-ти гнездовая модель ПЭ-4300	2099	042363	27.03.2023
7	Весы лабораторные электронные ЛВ-210-А	410168703	С-АШ/05-05-2022/154494833	04.05.2023
8	Иономер лабораторный И-160	0001	С-АШ/11-05-2022/154494732	10.05.2023
9	Электронагреватель сопротивления низкотемпературная лабораторная SNOL 58/350	13284	042558	04.05.2023
10	Электрод стеклянный лабораторный комбинированный ЭСЛК-01.7	12144	С-ТТ/19-04-2022/150114843	18.04.2023
11	Термостат с естественной конвекцией ВД 23	13-10600	042009	20.10.2022
12	Микроскоп для морфологических исследований Микромед-2 (вариант 2-20)	0736398	поверка не требуется	---
13	Фотоэлектроколориметр КФК-2 МП	8903742	С-АШ/17-05-2021/63506594	16.05.2023

Микробиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	не обнаружено в 100,0	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число / ОМЧ	менее 1	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018 - 01
3	Escherichia coli / E.Coli	не обнаружено в 100,0	КОЕ/100мл	МУК 4. 2. 1884 - 04

Дата начала исследования пробы: 02.08.2022 18:35:00

Дата окончания исследования пробы: 04.08.2022 9:45:00

Врио заведующего лабораторией

Кошуркина Н.М.

Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	запах при 60 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	цветность	2,0±0,6	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	мутность по формазину	менее 1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
5	привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
6	водородный показатель (рН)	7,6±0,2	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
7	Массовая концентрация сухого остатка (минерализация)	(439±39)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
8	жесткость общая	5,75±0,86	°Ж (мг-экв/л)	ГОСТ 31954-2012 п.4
9	окисляемость перманганатная	0,92±0,18	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	нефтепродукты	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)
11	анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	менее 0,015	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012 п.5
12	фенолы летучие (фенольный индекс)	менее 0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.)

Дата начала исследования пробы: 03.08.2022 8:10:00

Дата окончания исследования пробы: 04.08.2022 14:48:24

Врио заведующего лабораторией

Ахпашева В.О.

Результаты зарегистрированы:

Бактериологическая лаборатория: Ф 03-АВФ-03-33-01-2014:85; Сан. гиг. лаборатория: Ф 03-АВФ-02-11-03-2022;

Данный протокол лабораторных исследований относится только к образцу прошедшему испытанию.

Протокол лабораторных исследований не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия".