

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

уникальный номер записи об аккредитации в реестр аккредитованных лиц  
№ RA.RU.21ИО01 от 26 августа 2015 г.

Юридический адрес:  
г. Иркутск, ул. Трилиссера, 51  
Телефон, факс (3952)23-13-71  
Электронная почта: fguz@sesoirk.irkutsk.ru  
ОКПО 75077138 ОГРН 1053811065923  
ИНН/КПП 3811087625/381101001

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ

 Выскубова М.В.

18.08.2021



МП

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 14.3502 от 18 августа 2021 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Жилищно-коммунальное хозяйство Ручейское" (ИНН 3818048590 ОГРН 118385000669)

**Юридический адрес:** Иркутская область, Усть-Кутский район, п. Ручей, ул. Тракторная, 13.

**2. Наименование образца (пробы):** Вода источников централизованного водоснабжения

**3. Место отбора:** МУП "ЖКХ Ручейское", Иркутская область, Усть-Кутский район, п. Ручей, ул. Тракторная 13, скважина

**4. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.08.2021 с 09:30 до 10:00

Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы: Соколова Ю. Л., техник-лаборант

При отборе присутствовал(и) Липнягова Н. В. директор

Условия транспортировки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.08.2021 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

**5. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Договорные отношения, договор № 255 от 19.04.2019

**6. Код образца (пробы):** 21.3502 14

**7. Условия проведения испытаний:** соответствуют НД на методы исследований.

**8. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке
1	Анализатор жидкости лабораторный Анион-4150	614	С-БП/05-04-2021/54562667 от 05.04.2021
2	Весы лабораторные электронные HR – 200	1232091	С-БП/25-05-2021/66757076 от 25.05.2021
3	Спектрофотометр LEKI SS 1207	06-937	С-БП/07-04-2021/56055027 от 07.04.2021

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± характеристика погрешности *(неопределенность)	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 09.08.2021 12:30 Внутрिलाбораторный номер 3502 - 1486 испытания проведены по адресу: 666781, Иркутская область, г. Усть-Кут, ул. Кирова, д.91 а дата начала испытаний 09.08.2021 12:30 дата выдачи результата 18.08.2021 10:35				
1	Цветность	градус	менее 1	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	ЕМФ	менее 1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
Заведующий лабораторией: Супрун Н. Ю., заведующий лабораторией				
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 09.08.2021 12:30 Внутрिलाбораторный номер 3502 - 1486 испытания проведены по адресу: 666781, Иркутская область, г. Усть-Кут, ул. Кирова, д.91 а дата начала испытаний 09.08.2021 12:30 дата выдачи результата 18.08.2021 10:35				
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,70±0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм <sup>3</sup>	199±18	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
3	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	3,9±0,6	ГОСТ 31954-2012
4	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	1,20±0,24	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Нитраты по (NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	8,0±1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,1±0,9	ГОСТ 31940-2012
7	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	9,8±1,5	ГОСТ 4245-72
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 4011-72
Заведующий лабораторией: Супрун Н. Ю., заведующий лабораторией				
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 09.08.2021 12:00 Внутрिलाбораторный номер 3502 - 5351 испытания проведены по адресу: 666781, Иркутская область, г. Усть-Кут, ул. Кирова, д.91 дата начала испытаний 09.08.2021 12:10 дата выдачи результата 11.08.2021 11:02				
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01
Заведующий лабораторией: Исаева Н. Л., заведующий лабораторией - врач-бактериолог				

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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

Демидова Е. Ю., техник-лаборант

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

уникальный номер записи об аккредитации в реестр аккредитованных лиц  
№ RA.RU.21ИО01 от 26 августа 2015 г.

Юридический адрес:  
г. Иркутск, ул. Трилиссера, 51  
Телефон, факс (3952)23-13-71  
Электронная почта: fguz@sesoirk.irkutsk.ru  
ОКПО 75077138 ОГРН 1053811065923  
ИНН/КПП 3811087625/381101001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Высубова М.В.

18.08.2021



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 14.3503 от 18 августа 2021 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Жилищно-коммунальное хозяйство Ручейское" (ИНН 3818048590 ОГРН 118385000669)

**Юридический адрес:** Иркутская область, Усть-Кутский район, п. Ручей, ул. Тракторная, 13.

**2. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованных систем водоснабжения

**3. Место отбора:** МУП "ЖКХ Ручейское", Иркутская область, Усть-Кутский район, п. Ручей, ул. Тракторная 13, распределительная сеть

**4. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 09.08.2021 с 09:30 до 10:00

Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы: Соколова Ю. Л., техник-лаборант

При отборе присутствовал(и) Липнягова Н. В. директор

Условия транспортировки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.08.2021 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

**5. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Договорные отношения, договор № 255 от 19.07.2019

**6. Код образца (пробы):** 21.3503 14

**7. Условия проведения испытаний:** соответствуют НД на методы исследований.

**8. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке
1	Спектрофотометр LEKI SS 1207	06-937	С-БП/07-04-2021/56055027 от 07.04.2021

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± характеристика погрешности *(неопределенность)	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 09.08.2021 12:30 Внутрелабораторный номер 3503 - 1487 испытания проведены по адресу: 666781, Иркутская область, г. Усть-Кут, ул. Кирова, д.91 а дата начала испытаний 09.08.2021 12:30 дата выдачи результата 17.08.2021 09:03				
1	Цветность	градус	менее 1	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	ЕМФ	менее 1	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
Заведующий лабораторией: Супрун Н. Ю., заведующий лабораторией				
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 09.08.2021 12:00 Внутрелабораторный номер 3503 - 5352 испытания проведены по адресу: 666781, Иркутская область, г. Усть-Кут, ул. Кирова, д.91 дата начала испытаний 09.08.2021 12:10 дата выдачи результата 11.08.2021 11:03				
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01
Заведующий лабораторией: Исаева Н. Л., заведующий лабораторией - врач-бактериолог				

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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

  
 Демидова Е. Ю., техник-лаборант