

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
fbuz@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательного лабораторного
центра



МП

В.А. Макаров

18.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/39415-25 от 18.12.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, Камчатский край г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. Место отбора: Когельная № 1, Распределительная сеть, п. Кругогоровский, край, Камчатский, р-н, Соболевский, п, Кругогоровский, ул, Сахалинская, д. 34
5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 01.12.2025 06:00 - 06:15

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.12.2025 10:15

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Счет №2531

7. Дополнительные сведения:

21536вБ1225 Акт отбора №21536вБ1225 от 1 декабря 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за еданию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 41-00/39415-25 от 18.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/39415-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46736
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46756
4	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФИ-100	113742

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 02.12.2025 10:40

дата начала испытаний 02.12.2025 10:45, дата окончания испытаний 17.12.2025 12:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:

Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/39415-25 от 18.12.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188
e-mail: fbuz@41fbuz.ru
ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п.
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
fbuz@41fbuz.ru/

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

МП

В.А. Макаров
04.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/37241-25 от 04.12.2025



1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, Камчатский край г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. Место отбора: Распределительная сеть, п. Крутогоровский, край, Камчатский, р-н, Соболевский, п.
Крутогоровский, ул. Сахалинская, д. 34
5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 02.10.2025 06:00 - 06:10

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.10.2025 14:00

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Счет №2075

7. Дополнительные сведения:

16663ВБ1125 Акт отбора №16663ВБ1125 от 2 октября 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 41-00/37241-25 от 04.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/37241-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СТУ	46736
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СТУ	46756
4	Гигрометр, «Фармацевт» ГМФЦ-100	113742

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 02.10.2025 11:20

дата начала испытаний 02.10.2025 11:25, дата окончания испытаний 02.12.2025 10:28

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОФ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:

Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/37241-25 от 04.12.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-430-25/2 от 06.10.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 02.10.2025 г.

Дата отбора проб: 02.10.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.3	2.3
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1
5	Водородный показатель	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	-	6.13
6	Сухой остаток (минерализация)	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010	-	86.0
7	Общая жесткость	мг-экв/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98	-	0.66
8	Окисляемость	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	-	< 0.25
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	-	< 0.04
10	СПАВ	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.258-10	-	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



*Лапина
Иванова*

Лапина Е.В.
Иванова С.М.

И.о.зав. АЦ

Кузьмина

Кузьмина А.А.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-499-25/2 от 03.12.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 02.12.2025 г.

Дата отбора проб: 02.12.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.2	2.0
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:

Якимова

Якимова Е.А.

Иванова

Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева

Карташева Е.В.



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

Аккредитовано в качестве органа инспекции Федеральной службой по аккредитации.

Аттестат аккредитации № RA.RU.710050 выдан 16 июня 2015 года

683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22. Тел./факс (4152) 412188, 412253

эл.почта fbuz@41fbuz.ru ИНН/КПП 4101100055/410101001, ОГРН 1054100008038683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул.Рябиковская, 22 Б.

(адрес места осуществления деятельности)

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

протокола лабораторных испытаний № 41-00/03307-25 от 24.02.2025г.

1. **Наименование юридического лица:** АО «Корьякэнерго»
2. **Юридический адрес:** Камчатский край, г. Петропавловск – Камчатский, ул. Озерная, д. 41.
3. **Наименование объекта:** распределительная сеть централизованного водоснабжения п. Крутогоровский.
4. **Фактический адрес объекта:** Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский, распределительная сеть.

Проба питьевой воды из распределительной сети п. Крутогоровский по микробиологическим показателям безопасности воды (обобщенные колиформные бактерии, E.coli, общее микробное число, энтерококки, колифаги, споры сульфитредуцирующих клостридий) **соответствует** требованиям табл. 3.5 главы III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Заведующая отделом санитарно-эпидемиологических экспертиз,
врач по общей гигиене

м.п.



Н.В. Столбовая

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Рябиковская ул, дом 22, тел.:
81125412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 684300, Камчатский край, Мильковский, Мильковское, Мильково с.
Советская ул. дом 26, тел.: , e-mail: ; 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Владивостокская ул. дом
9/1, тел.: , e-mail: ; 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п. Школьный пер. дом 1, тел.: , e-
mail:

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



А.И. Жузда

МП

24.02.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/03307-25 от 24.02.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ г.о. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г. Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная

4. Место отбора: Объекты водоснабжения, распределительная сеть п. Крутогоровский, Камчатский край, р-п Соболевский, п. Крутогоровский

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 04.02.2025 06:00 - 06:10

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.02.2025 09:50

Информация о پایه и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания. СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №Счет 153

7. Дополнительное сведения:

1965вБ0125 Акт отбора №1965вБ0125 от 1 февраля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 41-00/03307-25 от 24.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/03307-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНПТ	17536680
3	Прибор вакуумного фильтрования ПЗФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
4	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СТУ	46736
5	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СТУ	46756
6	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СТУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул. дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 04.02.2025 10:35

дата начала испытаний 04.02.2025 10:40, дата окончания испытаний 17.02.2025 13:16

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих желостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/03307-25 от 24.02.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-35-25/2 от 06.02.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 04.02.2025 г.

Дата отбора проб: 04.02.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.6	1.7
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Иванова С.М.
Якимова Е.А.

И.о.зав. АЦ:

Кузьмина А.А.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-39-25/6 от 07.02.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 06.02.2025 г.

Дата отбора проб: 06.02.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.6
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Иванова С.М.

Якимова Е.А.

И.о.зав. АЦ:

Кузьмина А.А.

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

Аккредитовано в качестве органа инспекции Федеральной службой по аккредитации.

Аттестат аккредитации № RA.RU.710050 выдан 16 июня 2015 года

683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22. Тел./факс (4152) 412188, 412253

эл.почта fbuz@41fbuz.ru ИНН/КПП 4101100055/410101001, ОГРН 1054100008038683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22 Б.

(адрес места осуществления деятельности)

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

протокола лабораторных испытаний № 41-00/03253-25 от 10.02.2025г.

1. **Наименование юридического лица:** АО «Корякэнерго»
2. **Юридический адрес:** Камчатский край, г. Петропавловск – Камчатский, ул. Озерная, д. 41.
3. **Наименование объекта:** распределительная сеть централизованного водоснабжения п. Крутогоровский.
4. **Фактический адрес объекта:** Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский, распределительная сеть.

Проба питьевой воды из распределительной сети п. Крутогоровский по микробиологическим показателям безопасности воды (обобщенные колиформные бактерии, E.coli, общее микробное число, энтерококки, колифаги) **соответствует** требованиям табл. 3.5 главы III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Заведующая отделом санитарно-эпидемиологических экспертиз,
врач по общей гигиене
м.п.



Н.В. Столбовая

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84125412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 684300, Камчатский край, Мильковский, Мильковское, Мильково с,
Советская ул, дом 26, тел.: , e-mail: ; 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом
9/1, тел.: , e-mail: ; 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Осора, Осора п, Школьный пер, дом 1, тел.: , e-
mail:

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

Л.И. Жууда
28.02.2025



ВНЕБЮДЖЕТ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/03253-25 от 28.02.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, Камчатский край Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. Место отбора: Объекты водоснабжения, проба №8, распределительная сеть п. Крутогоровский, Камчатский край, р-н Соболевский, п Крутогоровский
5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 06.02.2025 06:00 - 06:10

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.02.2025 10:15

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №Счет 192

7. Дополнительные сведения:

2292вБ0225 Акт отбора №2292вБ0225 от 6 февраля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/03253-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 41-00/03253-25 от 28.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, 1-канальный варьируемого объема ВЮПГТ	17533341
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮПГТ	17536680
3	Термометры цифровые, Testo 174-T	36566401/201
4	Термометры цифровые, Testo 174-T	36571186/202
5	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46736
6	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46756

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 06.02.2025 10:50

дата начала испытаний 06.02.2025 10:55, дата окончания испытаний 28.02.2025 09:54

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик



Конец протокола испытаний № 41-00/03253-25 от 28.02.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-433-25/7 от 10.10.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 07.10.2025 г.

Дата отбора проб: 07.10.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.7
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Лапина Е.В.
Иванова С.М.

И.о.зав. АЦ:

Кузьмина А.А.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

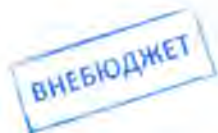
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188
e-mail: fbuz@41fbuz.ru
ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
fbuz@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

МП

В.А. Макаров

10.11.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/33534-25 от 10.11.2025

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. **Юридический адрес:** 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г.О. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, Г ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. **Место отбора:** Котельная № 1, Распределительная сеть, п. Крутогоровский, 55 01 27 сш 155 35 29 вд, край, Камчатский, р-н, Соболевский, п, Крутогоровский, 55 01 45,9 с.ш. 155 35 459 в.д.
5. **Условия отбора:**
Дата и время отбора: 07.10.2025 06:00 - 06:10
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Авиатранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.10.2025 10:15
Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет №2100
7. **Дополнительные сведения:**
16930вБ1025 Акт отбора №16930вБ1025 от 7 октября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
9. **Код образца (пробы):** 41-00/33534-Б-25

Протокол испытаний № 41-00/33534-25 от 10.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46756
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46736
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СИУ	012401542
5	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1					
Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории					
Образец поступил 07.10.2025 10:40					
дата начала испытаний 07.10.2025 10:45, дата окончания испытаний 10.11.2025 09:34					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Заключение: Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено. Качество воды в объеме выполненных исследований соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Ответственный за оформление протокола:

К.И. Тюриева, Химик-эксперт учреждения здравоохранения

Концепт-протокол испытаний № 41-00/33534-25 от 10.11.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188
e-mail: fbuz@41fbuz.ru
ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 683024, Камчатский край, Петропавловск-
Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край,
Мильковский, Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



ИМП

В.А. Макаров
28.07.2025



ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/19450-25 от 28.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. Место отбора: распределительная сеть, Камчатский край, м.р-н Соболевский, с.п. Крутогоровское, п Крутогоровский, 55 01 27 с.п. 155 35 29 в.д.
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 08.07.2025 06:00 - 06:10
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.07.2025 10:30
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа
6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Счет №1288 от 8 июля 2025 г.
7. Дополнительные сведения:
10063вБ0725 Акт отбора №10063вБ0725 от 8 июля 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
9. Код образца (пробы): 41-00/19450-Б-25
10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего

Протокол испытаний № 41-00/19450-25 от 28.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46756
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46736
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СПУ	012401542
5	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 08.07.2025 11:30

дата начала испытаний 08.07.2025 11:35, дата окончания испытаний 23.07.2025 08:53

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик



Конец протокола испытаний № 41-00/19450-25 от 28.07.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-234-25/2 от 10.07.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 08.07.2025 г.

Дата отбора проб: 08.07.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2,5	2,7
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1
5	Водородный показатель	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	-	6.11
6	Сухой остаток (минерализация)	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010	-	81.0
7	Общая жесткость	мг-экв/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98	-	0.68
8	Окисляемость	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	-	< 0.25
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	-	< 0.04
10	СПАВ	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.258-10	-	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Лапина Е.В.

Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-247-25/6 от 11.07.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 10.07.2025 г.

Дата отбора проб: 10.07.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.6
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:

Лапина
Иванова

Лапина Е.В.

Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева

Карташева Е.В.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kr@41fbuz.ru; 683024, Камчатский край, Петропавловск-
Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край,
Мильковский, Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

МП

В.А. Макаров
28.07.2025

ИЛЦ №1



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/19319-25 от 28.07.2025

- Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
- Юридический адрес:** 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
- Место отбора:** Водозабор СП п.Крутогоровский (участок недр "Нрыткинский") Скважина №16-191, Распределительная сеть (55 01'27" с.ш. 155 35'29" в.д.), Камчатский край, м.р-н Соболевский, с.п. Крутогоровское, п Крутогоровский
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 10.07.2025 06:00 - 06:10
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.07.2025 10:40
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа
- Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет №1323 от 10 июля 2025 г.
- Дополнительные сведения:**
10208вБ0725 Акт отбора №10208вБ0725 от 10 июля 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 41-00/19319-Б-25

Протокол испытаний № 41-00/19319-25 от 28.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46756
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46736
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СПУ	012401542
5	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1
Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории
Образец поступил 10.07.2025 11:15
дата начала испытаний 10.07.2025 11:20, дата окончания испытаний 22.07.2025 09:08

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/19319-25 от 28.07.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

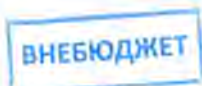
Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
fbuz@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

В.А. Макаров
18.11.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/33013-25 от 18.11.2025

- 1. Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
- 2. Юридический адрес:** 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г.О. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, Г ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
- 3. Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
- 4. Место отбора:** Котельная № 1, Распределительная сеть, п. Крутогоровский, 55 01 27 сш 155 35 29 вд, край, Камчатский, р-н, Соболевский, п, Крутогоровский, 55 01 45,9 с.ш. 155 35 459 в.д.
- 5. Условия отбора:**
Дата и время отбора: 10.09.2025 06:00 - 06:10
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Авиатранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.09.2025 11:00
Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- 6. Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет №1888
- 7. Дополнительные сведения:**
15426вБ0925 Акт отбора №15426вБ0925 от 10 сентября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- 8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- 9. Код образца (пробы):** 41-00/33013-Б-25

Протокол испытаний № 41-00/33013-25 от 18.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией , ВСВ-1	23155
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46736
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46756
4	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1					
Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории					
Образец поступил 10.09.2025 12:15					
дата начала испытаний 10.09.2025 12:20, дата окончания испытаний 18.11.2025 12:54					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:

К.И. Тюрнева, Химик-эксперт учреждения здравоохранения

Конец протокола испытаний № 41-00/33013-25 от 18.11.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kr@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
fbuz@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

МП

В.А. Макаров

23.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/40010-25 от 23.12.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)

2. Юридический адрес: 683013, Камчатский край Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41

Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная

4. Место отбора: Распределительная сеть, п. Крутогоровский, край, Камчатский, р-п, Соболевский, п,
Крутогоровский, ул, Сахалинская, д. 34

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 06:00 - 06:10

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. Цель исследования, основание: Производственный контроль, Счет №2607

7. Дополнительные сведения:

22150ВВ1225 Акт отбора №22150ВВ1225 от 10 декабря 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. ИЛ, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/40010-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46756
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46736
4	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 10.12.2025 11:30

дата начала испытаний 10.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 19.12.2025 14:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:

Р.Д. Ушакова, Медицинский санитарик

Конец протокола испытаний № 41-00/40010-25 от 23.12.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская
ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора,
Оссора п, Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель, руководителя испытательного
лабораторного центра

МП

В.А. Макаров

19.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/06259-25 от 19.03.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г.О. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. Место отбора: Котельная № 1, Распределительная сеть, п. Крутогоровский, Камчатский край, р-н Соболевский, п Крутогоровский, 55 01 45,9 с.п.с. 155 35 459 в.д.
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 11.03.2025 06:00 - 06:20
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Авиатранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.03.2025 10:00
Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)
6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Счет №340
7. Дополнительные сведения:
3924вБ0325 Акт отбора №3924вБ0325 от 11 марта 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 41-00/06259-25 от 19.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиП 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/06259-Б-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФИЦ-100	113742
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮИПТ	17536680
3	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
4	Термометры цифровые, Testo 174-Г	36566391/201
5	Термометры цифровые, Testo 174-Г	36566401/201
6	Термометры цифровые, Testo 174-Г	36571186/202
7	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46736
8	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46756
9	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СИУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 11.03.2025 11:25

дата начала испытаний 11.03.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.03.2025 11:24

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих кластридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:

Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/06259-25 от 19.03.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-64-25/2 от 12.03.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 11.03.2025 г.

Дата отбора проб: 11.03.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.7	1.8
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Иванова С.М.

Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-467-25/3 от 13.11.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 12.11.2025 г.

Дата отбора проб: 12.11.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.3	2.1
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Лапина Е.В.
Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-73-25/6 от 14.03.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 13.03.2025 г.

Дата отбора проб: 13.03.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.0
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



[Signature] Мартыненко Д.О.

[Signature] Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

[Signature] Каргашева Е.В.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Рябиковская ул, дом 1, тел.:
84152412188
e-mail: fbuz@41fbuz.ru
ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Виноградная
ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 688700, Камчатский край, Каргинский р-н, с/пос.
Оссора п, Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kpr@41fbuz.ru; 681300, Камчатский край, Мильковское
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovsk@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра

В.А. Мильков
13.03.2025

ВНЕБЮДЖЕТ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 41-00/06857-25 от 25.03.2025

- 1. Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200091204)
- 2. Юридический адрес:** 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г.О. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, П. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Озерная, д. 41
- 3. Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
- 4. Место отбора:** Котельная № 1, проба №8, Распределительная сеть, п. Кругогоровский, Камчатский край, р-н Соболевский, п. Кругогоровский, 55 01 45,9 с.п. 155 35 459 в.д.
- 5. Условия отбора:**

Дата и время отбора: 13.03.2025 06:00 - 06:20

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.03.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания. СанПиН 1.2.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемиологических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Счет №367

7. Дополнительные сведения:

4119вБ0325 Акт отбора №4119вБ0325 от 13 марта 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за этично отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 41-00/06857-25 от 25.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/06857-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНПТ	17536680
3	Прибор вакуумного фильтрования ПЗФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
4	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46736
5	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46756
6	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СЛУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Владивостокская ул. дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 13.03.2025 13:00

дата начала испытаний 13.03.2025 13:05, дата окончания испытаний 20.03.2025 13:16

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследования
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/06857-25 от 25.03.2025

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
buz@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



МП

В.А. Макаров
08.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/26087-25 от 08.10.2025

- Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
- Юридический адрес:** 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ г.о. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, г ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
- Место отбора:** Котельная № 1, Распределительная сеть, п. Крутогоровский, Камчатский край, р-н Соболевский, п Крутогоровский, 55 01 27 с.п. 155 35 29 в.д.
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 13.08.2025 06:00 - 06:20
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Авиаперевозки
Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.08.2025 11:00
- Информация о плане и методе отбора:** СанПиП 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиП 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)
- Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет №1597
- Дополнительные сведения:**
12764вб0825 Акт отбора от 13 августа 2025 г.
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиП 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 41-00/26087-Б-25

Протокол испытаний № 41-00/26087-25 от 08.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. ПД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46756
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СПУ	46736
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СПУ	012401542
5	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 13.08.2025 11:35

дата начала испытаний 13.08.2025 11:40, дата окончания испытаний 08.10.2025 08:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ПД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик



Конец протокола испытаний № 41-00/26087-25 от 08.10.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-308-25/1 от 14.08.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 13.08.2025 г.

Дата отбора проб: 13.08.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.2	2.3
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1

*Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка
протокола рассматривается как нарушение без разрешения аналитического центра.*

Аналитики:



Лапина Е.В.
Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБУН Институт вулканологии и сейсмологии Дальневосточного отделения Российской академии наук

Аналитический центр

Аттестат аккредитации № ААС.А.00150 ААЦ «Аналитика». действителен до 28 апреля 2027 года

683006. г. Петропавловск-Камчатский. бульвар Пийпа. 9. АЦ ИВиС ДВО РАН

Телефон: (4152)20-21-12 Факс: (4152)29-79-82 e-mail: analytic@kscnet.ru

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-9-25/3 от 27.01.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 14.01.2025 г.

Дата отбора проб: 14.01.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный «ThermoElectron SOLAAR M», иономер «HANNA». Спектрофотометр «UVmini-1240» фирмы «Shimadzu»

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распредел. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.4	1.3
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1
5	Водородный показатель	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	-	6.00
6	Сухой остаток (минерализация)	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010	-	71.0
7	Общая жесткость	мг-экв/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98	-	0.65
8	Окисляемость	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	-	< 0.25
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	-	< 0.04
10	СПАВ	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.258-10	-	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:

Мартыненко Д.О.

Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАМЧАТСКОМ КРАЕ»**

Аккредитовано в качестве органа инспекции Федеральной службой по аккредитации.

Аттестат аккредитации № RA.RU.710050 выдан 16 июня 2015 года

683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22. Тел./факс (4152) 412188, 412253

эл.почта fbuz@41fbuz.ru ИНН/КПП 4101100055/410101001, ОГРН 1054100008038

683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул.Рябиковская, 22 Б.

(адрес места осуществления деятельности)

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

протокола лабораторных испытаний № 41-00/00686-25 от 22.01.2025г.

1. **Наименование юридического лица:** АО «Корякэнерго»
2. **Юридический адрес:** Камчатский край, г. Петропавловск – Камчатский, ул. Озерная, д. 41.
3. **Наименование объекта:** распределительная сеть централизованного водоснабжения п. Крутогоровский.
4. **Фактический адрес объекта:** Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский, распределительная сеть.

Проба питьевой воды из распределительной сети п. Крутогоровский по микробиологическим показателям безопасности воды (обобщенные колиформные бактерии, E.coli, общее микробное число, энтерококки, колифаги) **соответствует** требованиям табл. 3.5 главы III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Заведующая отделом санитарно-
эпидемиологических экспертиз,
врач по общей гигиене
м.п.



Н.В. Столбовая

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84125412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 684300, Камчатский край, Мильковский, Мильковское, Мильково с,
Советская ул, дом 26, тел.: , e-mail: ; 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом
9/1, тел.: , e-mail: ; 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссога, Оссога п, Школьный пер, дом 1, тел.: , e-
mail:

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

Л.Н. Жулда
28.02.2025



ВНЕБЮДЖЕТ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/00686-25 от 28.02.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)

2. Юридический адрес: 683013, Камчатский край г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная

4. Место отбора: распределительная сеть п. Крутогоровский, Камчатский край, р-н Соболевский, п
Крутогоровский

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.01.2025 06:00 - 06:40

Ф.И.О., должность: Долгов Андрей Федорович Начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.01.2025 10:20

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №Счет №27

7. Дополнительные сведения:

832вБ0125 Акт отбора №832вБ0125 от 14 января 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/00686-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего
числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 41-00/00686-25 от 28.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, 1-канальный варьируемого объема ВЮНПТ	17533341
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНПТ	17536680
3	Термометры цифровые, Testo 174-T	36566401/201
4	Термометры цифровые, Testo 174-T	36571186/202
5	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46736
6	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46756

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 28.01.2025 13:20

дата начала испытаний 28.01.2025 13:25, дата окончания испытаний 28.02.2025 10:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик



Конец протокола испытаний № 41-00/00686-25 от 28.02.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188
e-mail: fbuz@41fbuz.ru
ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская
ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора,
Оссора п, Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



В.А. Макаров
28.05.2025

ВНЕБЮДЖЕТ



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/11855-25 от 28.05.2025

- Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
- Юридический адрес:** 683013, Камчатский край Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
- Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника водоснабжения
- Место отбора:** проба №5, распределительная сеть, Камчатский край, м.р-п Соболевский, с.п. Крутогоровское, п Крутогоровский, 55 01 27 с.п. 155 35 29 в.д.
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 14.05.2025 06:00 - 06:20
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Авиатранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2025 10:15
Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)
- Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет
- Дополнительные сведения:**
6586вБ0525 Акт отбора №6586вБ0525 от 14 мая 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Протокол испытаний № 41-00/11855-25 от 28.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

9. Код образца (пробы): 41-00/11855-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Прибор вакуумного фильтрования ПЗФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	25009
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СПУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1
Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории
Образец поступил 14.05.2025 10:00
дата начала испытаний 14.05.2025 10:05, дата окончания испытаний 27.05.2025 11:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/11855-25 от 28.05.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-136-25/3 от 15.05.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 14.05.2025 г.

Дата отбора проб: 14.05.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.2	1.3
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:

Лапина

Лапина Е.В.

Якимова

Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева

Карташева Е.В.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская
ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора,
Оссора п, Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kr@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра



МП

В.А. Макаров
12.05.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/09751-25 от 12.05.2025

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. **Юридический адрес:** 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г.О. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, Г ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. **Место отбора:** Волозабор СП п.Крутогоровский (участок подр "Прыткинский") Скважина №16-191, Распределительная сеть, п. Крутогоровский, Камчатский край, м.р-п Соболевский, с.п. Крутогоровское
5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.04.2025 06:00 - 06:40

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.04.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет №572

7. **Дополнительные сведения:**

5768вБ0425 Акт отбора №5768вБ0425 от 15 апреля 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 41-00/09751-25 от 12.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/09751-В-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮИПТ	17536680
3	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СТУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 15.04.2025 10:30

дата начала испытаний 15.04.2025 10:35, дата окончания испытаний 28.04.2025 10:59

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:

Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/09751-25 от 12.05.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-107-25/2 от 16.04.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 15.04.2025 г.

Дата отбора проб: 15.04.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распредел. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.4	1.0
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1
5	Водородный показатель	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	-	6.35
6	Сухой остаток (минерализация)	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010	-	65.0
7	Общая жесткость	мг-экв/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98	-	0.61
8	Окисляемость	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	-	< 0.25
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	-	< 0.04
10	СПАВ	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.258-10	-	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Лапина Е.В.
Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-512-25/7 от 15.12.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 15.12.2025 г.

Дата отбора проб: 15.12.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.3
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Якимова Якимова Е.А.
Иванова Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева Карташева Е.В.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-16-25/5 от 27.01.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 16.01.2025 г.

Дата отбора проб: 16.01.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.4
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Мартыненко Д.О.

Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАМЧАТСКОМ КРАЕ»**

Аккредитовано в качестве органа инспекции Федеральной службой по аккредитации.

Аттестат аккредитации № RA.RU.710050 выдан 16 июня 2015 года

683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22. Тел./факс (4152) 412188, 412253

эл.почта fbuz@41fbuz.ru ИНН/КПП 4101100055/410101001, ОГРН 1054100008038

683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул.Рябиковская, 22 Б.

(адрес места осуществления деятельности)

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

протокола лабораторных испытаний № 41-00/00938-25 от 22.01.2025г.

1. **Наименование юридического лица:** АО «Корякэнерго»
2. **Юридический адрес:** Камчатский край, г. Петропавловск – Камчатский, ул. Озерная, д. 41.
3. **Наименование объекта:** распределительная сеть централизованного водоснабжения п. Крутогоровский.
4. **Фактический адрес объекта:** Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский, распределительная сеть.

Проба питьевой воды из распределительной сети п. Крутогоровский по микробиологическим показателям безопасности воды (обобщенные колиформные бактерии, E.coli, общее микробное число, энтерококки, колифаги) соответствует требованиям табл. 3.5 главы III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Заведующая отделом санитарно-эпидемиологических экспертиз,
врач по общей гигиене
м.п.



Н.В. Столбовая

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы автоматические и механические однокапельные, 1-капельный варьируемого объема ВЮНПГ	17533341
2	Дозаторы автоматические и механические однокапельные, ВЮНПГ	17536680
3	Термометры цифровые, Testo 174-T	36566401/201
4	Термометры цифровые, Testo 174-T	36571186/202
5	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СНУ	46736
6	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СНУ	46756

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 16.01.2025 10:35

дата начала испытаний 16.01.2025 10:40, дата окончания испытаний 28.02.2025 10:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
1	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	1	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик



Конец протокола испытаний № 41-00/00938-25 от 28.02.2025

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Исследовательский лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84125412188

e-mail: fbuz@f1fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 684300, Камчатский край, Мильковский, Мильковское, Мильково с,
Советская ул, дом 26, тел.: , e-mail: : 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом
9/1, тел.: , e-mail: ; 688760, Камчатский край, Каратинский, поселок Оссора, Оссора п. Школьный пер, дом 1, тел.: , e-
mail:

Уникальный номер заявки об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РФ (СР RU/0001_51019)



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель, исследовательского лабораторного
центра

21.11. Жукова
22.01.2025

ВНЕБЮДЖЕТ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/00938-25 от 22.01.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯК ЭНЕРДЮ" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, Камчатский край Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
3. Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. Место отбора: проба №6, распределительная сеть п. Крутогоровский, Камчатский край, р-н Соболевский, п Крутогоровский
5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 16.01.2025 06:00 - 06:30

Ф.И.О., должность: Дозлов А. Ф. начальник энергозвезда АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯК ЭНЕРДЮ"

Условия доставки: Авиаперевозка в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.01.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31912-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №Счет 67

7. Дополнительные сведения:

994вБ0125 Акт отбора №994вБ0125 от 16 января 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛЦ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадио отбора
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛЦ (ИЛЦ) не несет
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛЦ (ИЛЦ).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/00938-Б-25

10. ИД, на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего
числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
МУК 4.2.3967-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 41-00/00938-25 от 22.01.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), проведенным испытаниями

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ (ИЛЦ)

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-111-25/6 от 17.04.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 17.04.2025 г.

Дата отбора проб: 17.04.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.1
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:

Мартыненко Д.О.

Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 683024, Камчатский край, Петропавловск-
Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край,
Мильковский, Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра

МП

В.А. Макаров

06.05.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/10285-25 от 06.05.2025

- 1. Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
- 2. Юридический адрес:** 683013, Камчатский край Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
- 3. Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
- 4. Место отбора:** Водозабор СП п. Крутогоровский (участок недр "Прыткинский") Скважина №16-191, 55-01-27 с.ш. 155-35-29 в.д., Распределительная сеть, п. Крутогоровский, Камчатский край, м.р-н Соболевский, с.п. Крутогоровское
- 5. Условия отбора:**
Дата и время отбора: 17.04.2025 06:00 - 06:03
Ф.И.О., должность: Якимов Е. Г. Представитель АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"
Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.04.2025 10:30
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- 6. Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет №599
- 7. Дополнительные сведения:**
5881вБ0425 Акт отбора №5881вБ0425 от 17 апреля 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- 8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- 9. Код образца (пробы):** 41-00/10285-Б-25
- 10. НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 41-00/10285-25 от 06.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ	17536680
2	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СПУ	012401542
4	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1 Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории Образец поступил 17.04.2025 10:40 дата начала испытаний 17.04.2025 10:45, дата окончания испытаний 05.05.2025 12:12					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
М.О. Терехова, Документовед

Конец протокола испытаний № 41-00/10285-25 от 06.05.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

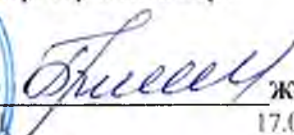
Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 683024, Камчатский край, Петропавловск-
Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край,
Милюковский, Милюковское, Милюково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра


Журда Л.Н.
17.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/18138-25 от 17.07.2025

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРДЖО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)

2. **Юридический адрес:** 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г.О. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, Г ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41

Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная

4. **Место отбора:** Водозабор СП п.Крутогоровский (участок недр "Прыткинский") Скважина №16-191, Распределительная сеть, п. Крутогоровский, Камчатский край, м.р-п Соболевский, с.п. Крутогоровское

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 17.06.2025 06:00 - 06:20

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРДЖО"

Условия доставки: Авиатранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, -

7. **Дополнительные сведения:**

8890вБ0625 Акт отбора №8890вБ0625 от 17 июня 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. **ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 41-00/18138-25 от 17.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/18138-Б-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ГМФИЦ-100	113742
2	Дозаторы пипеточные одноканальные и многоканальные, ЭКРОСХИМ ОП-1	SI: 937637
3	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
4	Термометры цифровые, Testo 174-T	36566391/201
5	Термометры цифровые, Testo 174-T	36566401/201
6	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СНУ	46736
7	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СНУ	46756
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СНУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 17.06.2025 10:44

дата начала испытаний 17.06.2025 10:49, дата окончания испытаний 09.07.2025 11:59

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/18138-25 от 17.07.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-197-25/2 от 18.06.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 17.06.2025 г.

Дата отбора проб: 17.06.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Перед поступлением в распределительную сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть	Перед поступлением в распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.1	1.2
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Лапина Е.В.
Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-473-25/6 от 18.11.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 17.11.2025 г.

Дата отбора проб: 17.11.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.3
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Лапина Е.В.
Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-141-25/6 от 20.05.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 19.05.2025 г.

Дата отбора проб: 19.05.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	1.2
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:



Лапина
Якимова

Лапина Е.В.
Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева

Карташева Е.В.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188
e-mail: fbuz@41fbuz.ru
ОГРН 1054100008038 ИИН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская
ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора,
Оссора п, Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kr@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
и реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательного лабораторного
центра

В.А. Макаров
02.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 41-00/13432-25 от 02.06.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИИН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. Юридический адрес: 683013, Камчатский край Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода подземного источника водоснабжения
4. Место отбора: распределительная сеть, проба №8, распределительная сеть, Камчатский край, м.р-н
Соболевский, с.п. Крутогоровское, п Крутогоровский, 55 01 27 с.п. 155 35 29 в.д.
5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.05.2025 06:00 - 06:30

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2025 10:15

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Счет

7. Дополнительные сведения:

6812вВ0525 Акт отбора №6812вВ0525 от 19 мая 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Протокол испытаний № 41-00/13432-25 от 02.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

9. Код образца (пробы): 41-00/13432-Б-25

10. ПД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	25009
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СПУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 19.05.2025 10:30

дата начала испытаний 19.05.2025 10:35, дата окончания испытаний 30.05.2025 14:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ПД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/13432-25 от 02.06.2025

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБУН Институт вулканологии и сейсмологии Дальневосточного отделения Российской академии наук

Аналитический центр

Аттестат аккредитации № ААС.А.00150 ААЦ «Аналитика», действителен до 28 апреля 2027 года

683006. г. Петропавловск-Камчатский. бульвар Пийпа. 9. АЦ ИВиС ДВО РАН

Телефон: (4152)20-21-12 Факс: (4152)29-79-82 e-mail: analytic@ksenet.ru

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-204-25/6 от 20.06.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 19.06.2025 г.

Дата отбора проб: 19.06.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.0
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики:

Лапина Е.В.
Якимова Е.А.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 683024, Камчатский край, Петропавловск-
Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail: fbuz@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край,
Милюковский, Милюковское, Милюково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра



Журда Л.И.
17.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/17405-25 от 17.07.2025

- Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРДЖО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
- Юридический адрес: 683013, Камчатский край Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
- Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
- Место отбора: Водозабор СП и Крутогоровский (участок недр "Прыткинский") Скважина №16-191, 55-01-27 с.п. 155-35-29 в.д., Распределительная сеть, п. Крутогоровский, Камчатский край, м.р-п Соболевский, с.п. Крутогоровское
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 19.06.2025 10:00 - 10:25
Ф.И.О., должность: -
Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.06.2025 13:30
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Цель исследований, основание: Производственный контроль, Счет №1110
- Дополнительные сведения:
9168вБ0625 Акт отбора №9168вБ0625 от 19 июня 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы): 41-00/17405-Б-25
- ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 41-00/17405-25 от 17.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СИУ	25009
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СИУ	012401542

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/17405-25 от 17.07.2025

ПРОТОКОЛ

Химического анализа № Д-335-25/3 от 26.08.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 27.01.2025 г.

Дата поступления проб: 21.08.2025 г.

Дата отбора проб: 21.08.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M", иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu"

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. Сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-04	2.2
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	< 0.1

*Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка
протокола запрещена без разрешения аналитического центра.*

Аналитики:



Лапина Е.В.
Иванова С.М.

Зав. АЦ:

Карташева Е.В.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188

e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссога, Оссога п.
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kp@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский.
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г. Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
fbuz@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



В.А. Макаров

11.09.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/26258-25 от 11.09.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРДЖО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200694204)
2. Юридический адрес: 683013, КАМЧАТСКИЙ КРАЙ Г.О. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, Г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ ОЗЕРНАЯ Д. 41
Фактический адрес: Камчатский край, г.о. Петропавловск-Камчатский, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Озерная, д. 41
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. Место отбора: Котельная № 1. Распределительная сеть, п. Крутогоровский, 55 01 27 с/п. 155 35 29 в/д, Камчатский край, р-н Соболевский, п. Крутогоровский, 55 01 45,9 с/п. 155 35 45,9 в/д.
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 21.08.2025 06:00 - 06:20
Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРДЖО"
Условия доставки: Авиатранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.08.2025 11:00
Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания. СанПиН 1.2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)
6. Цель исследования, основание: Производственный контроль, Счет №1680
7. Дополнительные сведения:
13522вБ0825 Акт отбора №13522вБ0825 от 21 августа 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за сохранность отобранных образцов. Результаты относятся к представителю заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

Протокол испытаний № 41-00/26258-25 от 11.09.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), проведены испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п. 8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛП).

8. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/26258-В-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Испрометр, «Фармацевт» ТМФЦ-100	113742
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СШУ	46756
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СШУ	46736
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-200 СШУ	012401542
5	Прибор вакуумного фильтрования ПЗФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 21.08.2025 12:30

дата начала испытаний 21.08.2025 12:35, дата окончания испытаний 10.09.2025 13:06

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	<i>Escherichia coli</i>	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/26258-25 от 11.09.2025

Химического анализа № Д-407-25/2 от 29.09.2025 г.

Заказчик: АО «Корякэнерго» по Договору №25У813002 от 17.01.2025 г.

Дата поступления проб: 25.09.2025 г.

Дата отбора проб: 25.09.2025 г.

Объекты исследования: Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский:

Распределительная сеть

Пробы отобраны и доставлены Заказчиком.

Средства измерения: спектрофотометр атомно-абсорбционный "ThermoElectron SOLAAR M".
иономер «HANNA». Спектрофотометр "UVmini-1240" фирмы "Shimadzu", концентратомер
нефтепродуктов КН-3

Результаты анализа воды

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Нормативная документация на метод измерения	Распред. сеть
1	Запах при 20*, 60*		ПНД Ф 12.16.1-10	Без запаха
2	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ 3351-74	0
3	Цветность	градусы	ПНДФ 14.1:2:4.207-2004	2.1
4	Мутность	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.213-2005	< 0.1

Протокол относится только к данным объектам исследования. Частичное копирование и перепечатка протокола запрещена без разрешения аналитического центра.

Аналитики

И.о. зав. АЦ



Якимова
Лапина

Якимова Е.А.
Лапина Е.В.

Кузьмина

Кузьмина А.А.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае"

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Рябиковская ул, дом 22, тел.:
84152412188
e-mail: fbuz@41fbuz.ru
ОГРН 1054100008038 ИНН 4101100055

Адреса мест осуществления деятельности: 688700, Камчатский край, Карагинский, поселок Оссора, Оссора п,
Школьный пер, дом 1, тел.: 8 (41545) 41 176, e-mail: kr@41fbuz.ru; 684300, Камчатский край, Мильковский,
Мильковское, Мильково с, Советская ул, дом 26, тел.: 8 (41533) 2 12 31, e-mail: milkovo@41fbuz.ru; 683024,
Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1, тел.: 8 (4152) 46 61 70, e-mail:
fbuz@41fbuz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



В.А. Макаров
12.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/38663-25 от 12.12.2025

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО" (ИНН 8202010020 ОГРН 1058200094204)
2. **Юридический адрес:** 683013, Камчатский край г. ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, УЛ. ОЗЕРНАЯ Д.41
Фактический адрес: Камчатский край, г Петропавловск-Камчатский, ул Озерная, д. 41
3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения - холодная
4. **Место отбора:** Котельная № 1, Распределительная сеть, п. Крутогоровский, край, Камчатский, р-п, Соболевский, п, Крутогоровский, ул, Сахалинская, д. 34
5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 25.09.2025 06:00 - 06:10

Ф.И.О., должность: Долгов А. Ф. начальник энергоузла АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КОРЯКЭНЕРГО"

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.09.2025 12:00

Информация о плане и методе отбора: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-2021 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изменениями на 14 февраля 2022 года)

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Счет №2025

7. **Дополнительные сведения:**

16210ВБ0925 Акт отбора №16210ВБ0925 от 25 сентября 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. **ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 41-00/38663-В-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ 35/6 6-секционный с вакуумной станцией, ВСВ-1	23155
2	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46736
3	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТС-1/80 СИУ	46756
4	Гигрометр, «Фармацевт» ТМФГ-100	113742

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1

Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 25.09.2025 13:00

дата начала испытаний 25.09.2025 13:05, дата окончания испытаний 11.12.2025 12:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
Р.Д. Ушакова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 41-00/38663-25 от 12.12.2025