

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

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

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

Юридический адрес: 690091, Приморский край, Владивосток г, Уткинская ул, дом 36, тел.: 84232402185  
e-mail: fguz@pkgrn.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 692756, Приморский край, Артем г, Орловская ул, дом 12; 690087,  
Приморский край, Владивосток г, Сельская ул, дом 3; 690065, Приморский край, Владивосток г, Стрельникова ул, дом  
3; 692760, Приморский край, Артем г, Кирова ул, дом 44; 690001, Приморский край, Владивосток г, Пионерская ул,  
дом 6; 692913, Приморский край, Находка г, Нахимовская ул, дом 3; 692446, Приморский край, Дальнегорск г,  
Инженерная ул, дом 8; 692132, Приморский край, Дальнереченск г, Ленина ул, дом 16; 692342, Приморский край,  
Арсеньев г, Садовая ул, дом 3а; 690091, Приморский край, Владивосток г, Уткинская ул, дом 36; 692091, Приморский  
край, Кировский р-н, Кировский пгт, Колхозная ул, дом 17

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21ДВ01

Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 07.10.2015

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник лаборатории санитарно –  
гигиенических и микробиологических  
лабораторных исследований отдела ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Приморском крае в г.  
Артеме, Надеждинском и Шкотовском районах»,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.А. Мазяркина  
10.07.2023



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 25-09/30619-23 от 10.07.2023

1. **Заказчик:** КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПРИМТЕПЛОЭНЕРГО" (ИНН 2536112729 ОГРН 1022501284970)

2. **Юридический адрес:** 690089, Приморский край Г. ВЛАДИВОСТОК, УЛ. ГЕРОЕВ ВАРЯГА Д.12  
**Фактический адрес:** Приморский край, п. Шкотово, ул. Советская, 1 В

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения (подземный источник)

4. **Место отбора:** Скважина № 941-В, Приморский край, р-н Шкотовский, с. Многоудобное, ул. Первомайская, д. 3А

**5. Условия отбора:**

Дата и время отбора: 04.07.2023 08:30 - 08:40

Ф.И.О., должность: Шкода О.П., Инженер ПТО ТР "Шкотовский" КГУП "ПРИМТЕПЛОЭНЕРГО";

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2023 10:10

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

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 657 от 24 мая 2023 г. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов.

и времени доставки в ИЛЦ.

7. 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"

8. Код образца (пробы): 25-09/30619-16.03.2.16.03.3-23

9. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат	5402
2	Анализаторы жидкости лабораторные, АНИОН 4100	927
3	Баня водяная, ТБ-6/24	2005
4	Весы лабораторные электронные, НТР	121852113
5	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блек	ВР 66057
6	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блек	ВР 66052
7	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	ВР66054
8	Спектрофотометр, UV-1280	А12065503400
9	Термометр цифровой, Checktemp	122330
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	012000372
11	Термостат электрический суховоздушный, ТСО-1/80 СПУ	011900192
12	Шкаф сушильный, ШС	24548

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Лаборатория санитарно-гигиенических и микробиологических лабораторных исследований (Санитарно-гигиеническая лаборатория) Регистрационный номер пробы в журнале 30619 Образец поступил 04.07.2023 10:20 Место осуществления деятельности: 692760, Приморский край, Артем г, Кирова ул, дом 44 тел: 8(42337)4-22-38, e-mail: artem@fguzpk.ru дата начала испытаний 04.07.2023 10:40, дата выдачи результата 06.07.2023 07:53					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Фенолы (общие)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	Не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 года) Метод А, ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, (М 01-07-2010), (ФР.1.31.2006.02371), (Издание 2010 года) Метод А
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	3,53±0,53	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
6	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,005	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
7	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	320,7±28,9	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
8	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (Издание 2011 года)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,68±0,14	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
10	Вкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
11	Цветность	градус	Менее 5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Лаборатория санитарно-гигиенических и микробиологических лабораторных исследований (Микробиологическая лаборатория)  Регистрационный номер пробы в журнале 30619  Образец поступил 04.07.2023 10:40  Место осуществления деятельности: 692756, Приморский край, Артем г, Орловская ул, дом 12  тел: 8(42337)42-577, e-mail: art-ori@fguzpk.ru  дата начала испытаний 04.07.2023 11:20, дата выдачи результата 10.07.2023 13:20</p>					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1
4	Энтерококки (Фекальные стрептококки)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Конец протокола испытаний № 25-09/30619-23 от 10.07.2023



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

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

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

Юридический адрес: 690091, Приморский край, Владивосток г, Уткинская ул, дом 36, тел.: 84232402185  
e-mail: fguz@pkrpn.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 692756, Приморский край, Артем г, Орловская ул, дом 12; 690087,  
Приморский край, Владивосток г, Сельская ул, дом 3; 690065, Приморский край, Владивосток г, Стрельникова ул, дом  
3; 692760, Приморский край, Артем г, Кирова ул, дом 44; 690001, Приморский край, Владивосток г, Пионерская ул,  
дом 6; 692913, Приморский край, Находка г, Нахимовская ул, дом 3; 692446, Приморский край, Дальнегорск г,  
Инженерная ул, дом 8; 692132, Приморский край, Дальнереченск г, Ленина ул, дом 16; 692342, Приморский край,  
Арсеньев г, Садовая ул, дом 3а; 690091, Приморский край, Владивосток г, Уткинская ул, дом 36; 692091, Приморский  
край, Кировский р-н, Кировский пгт, Колхозная ул, дом 17

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21ДВ01  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 07.10.2015

**УТВЕРЖДАЮ**  
Начальник лаборатории санитарно –  
гигиенических и микробиологических  
лабораторных исследований отдела ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Приморском крае в г.  
Артеме, Надеждинском и Шкотовском районах»,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



МП

Н.А. Мазяркина  
07.07.2023



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 25-09/30621-23 от 07.07.2023

1. **Заказчик:** КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПРИМТЕПЛОЭНЕРГО" (ИНН 2536112729 ОГРН 1022501284970)

2. **Юридический адрес:** 690089, Приморский край Г. ВЛАДИВОСТОК, УЛ. ГЕРОЕВ ВАРЯГА Д.12  
**Фактический адрес:** Приморский край, п. Шкотово, ул. Советская, 1В

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения (подземный источник)

4. **Место отбора:** Кран в квартире, Приморский край, р-н Шкотовский, с Многоудобное, ул Первомайская, д. 2

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 04.07.2023 08:50 - 08:55

**Ф.И.О., должность:** Шкода О.П., Инженер ПТО ТР "Шкотовский" КГУП "ПРИМТЕПЛОЭНЕРГО";

**Условия доставки:** Автотранспорт

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 04.07.2023 10:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 657 от 24 мая 2023 г. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

8. Код образца (пробы): 25-09/30621-16.03.2.16.03.3-23

9. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, ТБ-6/24	2005
2	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	ВР66054
3	Спектрофотометр, UV-1280	A12065503400
4	Термометр цифровой, Checktemp	122330
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	012000372
6	Термостат электрический суховоздушный, ТСО-1/80 СПУ	011900192

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Лаборатория санитарно-гигиенических и микробиологических лабораторных исследований (Санитарно-гигиеническая лаборатория)                      Регистрационный номер пробы в журнале 30621                      Образец поступил 04.07.2023 10:20                      Место осуществления деятельности: 692760, Приморский край, Артем г, Кирова ул, дом 44                      тел: 8(42337)4-22-38, e-mail: artem@fguzpk.ru                      дата начала испытаний 04.07.2023 10:35, дата выдачи результата 06.07.2023 06:46</p>					
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Вкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	Менее 5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
<p>Лаборатория санитарно-гигиенических и микробиологических лабораторных исследований (Микробиологическая лаборатория)                      Регистрационный номер пробы в журнале 30621                      Образец поступил 04.07.2023 10:40                      Место осуществления деятельности: 692756, Приморский край, Артем г, Орловская ул, дом 12                      тел: 8(42337)42-577, e-mail: art-ori@fguzpk.ru                      дата начала испытаний 04.07.2023 11:30, дата выдачи результата 06.07.2023 12:17</p>					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	6,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

Конец протокола испытаний № 25-09/30621-23 от 07.07.2023

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

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

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

Юридический адрес: 690091, Приморский край, Владивосток г, Уткинская ул, дом 36, тел.: 84232402185  
e-mail: fguz@pkrpn.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 692756, Приморский край, Артем г, Орловская ул, дом 12; 690087,  
Приморский край, Владивосток г, Сельская ул, дом 3; 690065, Приморский край, Владивосток г, Стрельникова ул, дом  
3; 692760, Приморский край, Артем г, Кирова ул, дом 44; 690001, Приморский край, Владивосток г, Пионерская ул,  
дом 6; 692913, Приморский край, Находка г, Нахимовская ул, дом 3; 692446, Приморский край, Дальнегорск г,  
Инженерная ул, дом 8; 692132, Приморский край, Дальнереченск г, Ленина ул, дом 16; 692342, Приморский край,  
Арсеньев г, Садовая ул, дом 3а; 690091, Приморский край, Владивосток г, Уткинская ул, дом 36; 692091, Приморский  
край, Кировский р-н, Кировский пгт, Колхозная ул, дом 17

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.21ДВ01

Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 07.10.2015

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник лаборатории санитарно –  
гигиенических и микробиологических  
лабораторных исследований отдела ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Приморском крае в г.  
Артеме, Надеждинском и Шкотовском районах»,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.А. Мазяркина  
07.07.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 25-09/30620-23 от 07.07.2023

1. **Заказчик:** КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПРИМТЕПЛОЭНЕРГО" (ИНН 2536112729 ОГРН 1022501284970)

2. **Юридический адрес:** 690089, Приморский край Г. ВЛАДИВОСТОК, УЛ. ГЕРОЕВ ВАРЯГА Д.12  
**Фактический адрес:** Приморский край, п. Шкотово, ул. Советская, 1В

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения (из подземного источника)

4. **Место отбора:** Кран в котельной, Приморский край, р-н Шкотовский, с Многоудобное, ул Первомайская, д. 3

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 04.07.2023 08:50 - 08:55

Ф.И.О., должность: Шкода О.П., Инженер ПТО ТР "Шкотовский" КГУП "ПРИМТЕПЛОЭНЕРГО";

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.07.2023 10:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №657 от 24 мая 2023 г. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

7. **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. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, ТБ-6/24	2005
2	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	ВР66054
3	Спектрофотометр, UV-1280	A12065503400
4	Термометр цифровой, Checktemp	122330
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	012000372
6	Термостат электрический суховоздушный, ТСО-1/80 СПУ	011900192

**10. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**11. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Лаборатория санитарно-гигиенических и микробиологических лабораторных исследований (Санитарно-гигиеническая лаборатория)            Регистрационный номер пробы в журнале 30620            Образец поступил 04.07.2023 10:20            Место осуществления деятельности: 692760, Приморский край, Артем г, Кирова ул, дом 44            тел: 8(42337)4-22-38, e-mail: artem@fguzpk.ru            дата начала испытаний 04.07.2023 10:30, дата выдачи результата 06.07.2023 06:44</p>					
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Вкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	Менее 5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
<p>Лаборатория санитарно-гигиенических и микробиологических лабораторных исследований (Микробиологическая лаборатория)            Регистрационный номер пробы в журнале 30620            Образец поступил 04.07.2023 10:40            Место осуществления деятельности: 692756, Приморский край, Артем г, Орловская ул, дом 12            тел: 8(42337)42-577, e-mail: art-ori@fguzpk.ru            дата начала испытаний 04.07.2023 11:25, дата выдачи результата 06.07.2023 12:15</p>					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

Конец протокола испытаний № 25-09/30620-23 от 07.07.2023