

Ф 01 СТ ОИ 02-03-04

**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](mailto:fbuz@41fbuz.ru), ИНН/КПП 4101100055/410101001, ОГРН 1054100008038  
Место осуществления деятельности: 683004 г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22Б.

**ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА**

протокола лабораторных испытаний № 41-00/14171-24 от 07.06.2024 г.

- 1. Наименование юридического лица:** АО «Оссора».
- 2. Юридический адрес:** Камчатский край, р-н Карагинский, п. Оссора, ул. Советская, д.100.
- 3. Наименование объекта:** скважина.
- 4. Фактический адрес объекта:** Камчатский край, Карагинский район, с. Карага.

Проба холодной воды централизованного водоснабжения по санитарно – гигиеническим показателям (запах, привкус, водородный показатель, железо, жесткость общая, мутность, массовая концентрация нефтепродуктов, массовая концентрация нитратия, сульфаты, хлориды, цветность), соответствует требованиям табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.13 разд. III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

Наставник

Врач по общей гигиене



Н.В. Дмитриева

Н.В. Бочарова

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 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



МП

Л.Н. Жунда

07.06.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 41-00/14171-24 от 07.06.2024

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОССОРА" (ИНН 8203011524 ОГРН 1174101013822)

2. **Юридический адрес:** 688700, Камчатский край П. ОССОРА, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д. 100

**Фактический адрес:** Камчатский край, р-н Карагинский, п Оссора, ул Советская, д. 100

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника водоснабжения

4. **Место отбора:** Скважина, с. Карага, Камчатский край, р-н Карагинский, с Карага,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 28.05.2024 07:00 - 07:00

Ф.И.О., должность: Клименко А И зам. ген. директора АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОССОРА"

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.05.2024 11:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №Ц-64/24, Счет 1004 от 10 января 2024 г.  
8254вХ0524, Акт отбора №8254вХ0524 от 27 мая 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (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):** 41-00/14171-Х-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 года) Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель"

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры/милливольтметры портативные, МАРК-901	1931
2	Анализатор жидкости, Флюорат 02-2М	3892
3	Система капиллярного электрофореза, Капель 105М	2161
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3 "ЗОМЗ"	1377513

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

**12. Результаты испытаний**

Санитарно-гигиеническая лаборатория  
 Образец поступил 29.05.2024 11:50  
 Место осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, Петропавловск-Камчатский г, Владивостокская ул, дом 9/1  
 дата начала испытаний 29.05.2024 12:10, дата окончания испытаний 06.06.2024 15:19

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,7±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) (издание 2018 г.)
4	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,10±0,02	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	0,30±0,02	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
6	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
7	Массовая концентрация нефтепродуктов	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)
8	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,20	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 года)
9	Сульфаты ( по SO4 )	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,50	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 года)
10	Хлориды (Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	39,7±4,0	Не более 350 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 года)
11	Цветность	градус	12,0±2,0	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

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



Конец протокола испытаний № 41-00/14171-24 от 07.06.2024