



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»  
ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,  
тел.+7 (3652) 55-04-00,  
факс+7 (365) 69-24-39 e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru  
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001



**Строительная лаборатория**  
ул. Глинки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022  
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

КМГП

*(подпись)*

Т.Г. Бурчевская  
(ФИО)

### Протокол испытаний № 3175-В от 01.12.2022

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	28.10.2022, акт приема 0935-В. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Черноморский район, с. Снежнос. Скважина № 5160	
4	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
4.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
4.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
5	Договор	№ 14.002-22 от 10.01.2022	
6	Цель испытаний	определение соответствия воды питьевой СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по определяемым показателям (таблица 3.1, 3.3, 3.13)	
7	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
8	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
8.1	Спектрофотометр UNICO 2100	KRX 1610 1611 026	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702823 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «ФЛЮОРАТ-02-4М»	7757	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/116707587 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.3	pH-метр, pH-150-МИ	2375	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702815 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.4	Весы неавтоматического действия HR-250А	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023
8.5	Атомно-абсорбционный спектрофотометр «КВАНТ-2МТ»	033	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702813 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.6	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	535	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702817 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.7	Хроматограф Кристалл 2000М с детектором ЭЗД	2517	Свидетельство о поверке № С-КК/09-09-2022/186342846 от 09.09.2022 срок действия до 08.09.2023
8.8	Система капиллярного электрофореза "Капель" исполнение "Капель-105М"	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/21-10-2022/198540931 от 21.10.2022 срок действия до 20.10.2023
9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.1	ПНД Ф 14.1:2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	2005	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом
9.2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111 (ФР.1.31.2020.38238)	2020	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом
9.3	РД 52.24.395 (ФР.1.31.2019.33240)	2017	Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б
9.4	ПНД Ф 14.1:2:4.214 (ФР.1.31.2013.16027)	2011	Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, цинка, хрома и свинца в питьевых, поверхностных и сточных водах методом плазменной атомно-абсорбционной спектрометрии
9.5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 (ФР.1.31.2018.30110)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.6	ГОСТ 33045 (Метод Д)	2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
9.7	ПНД Ф 14.1:2.4.154 (ФР.1.31.2013.13900)	2012	Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
9.8	ПНД Ф 14.1:2.4.128 (ФР.1.31.2012.13169)	2012 с изменениями № 1 от 13.07.2017	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.9	ПНД Ф 14.1:2.4.158 (ФР.1.31.2014.17189)	2014	Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.10	ПНД Ф 14.1:2.4.223 (ФР.1.31.2004.01324)	2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III) в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
9.11	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	2004	Воды природные, питьевые, технологически-чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути
9.12	ПНД Ф 14.1:2.4.261 (ФР.1.31.2015.21954)	2015	Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
9.13	ПНД Ф 14.1:2.4.182 (ФР.1.31.2006.02371)	2010	Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.14	Методика М 01-28-2007 (ФР.1.31.2012.13494)	2012	Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
9.15	ПНД Ф 14.1:2.4.146 (ФР.1.31.2013.15580)	2013	Методика измерений массовой концентрации цианидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»
9.16	Методика М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	2011	Методика измерений массовой концентрации бериллия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
9.17	ПНД Ф 14.1:2.4.36 (ФР.1.31.2005.01574)	2010	Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.18	ПНД Ф 14.1:2.3:4.179 (ФР.1.31.2014.18641)	2012	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лагган (церий) ализаринокмлексоном
9.19	ПНД Ф 14.1:2.4.137 (ФР.1.31.2018.29038)	2017	Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом
9.20	ПНД Ф 14.1:2.4.203 (ФР.1.31.2007.038050)	2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации селена в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенилсиднамином
9.21	ГОСТ 18165 (Метод Б)	2014	Вода. Методы определения алюминия
9.22	ПНД Ф 14.1:2.3:4.264 (ФР.1.31.2012.12343)	2011	Методика измерений массовой концентрации бария в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах турбидиметрическим методом с хроматом калия
9.23	ГОСТ 31941	2019	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
9.24	ПНД Ф 14.1:2.3:4.204 (ФР.1.31.2018.31086)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не болес	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	28.10.2022	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	638	±89	350	ПНДФ 14.1:2.3:4.111 <sup>(3)</sup>
2	28.10.2022	Жесткость общая, °Ж	11,3	±0,9	7,0	РД 52.24.395 <sup>(3)</sup>
3	28.10.2022	Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	3,0	±0,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2.4.154 <sup>(4)</sup>

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* $\pm\Delta$ , $P=0,95$	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
4	28.10.2022/ 30.10.2022	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1820	$\pm 164$	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 <sup>(4)</sup>
5	28.10.2022	Водородный показатель, ед. рН	7,59	$\pm 0,20$	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 <sup>(3)</sup>
6	30.10.2022	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	0,016	$\pm 0,006$	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128 <sup>(4)</sup>
7	28.10.2022	АПAB, мг/дм <sup>3</sup>	0,049	$\pm 0,017$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158 <sup>(2)</sup>
8	28.10.2022	Массовая концентрация нитрат - ионов, мг/дм <sup>3</sup>	7,3	$\pm 1,1$	45	ГОСТ 33045 (Метод Д) <sup>(1)</sup>
9	30.10.2022	Массовая концентрация фенолов, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	-	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182 <sup>(4)</sup>
10	28.10.2022	Сульфат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	200	$\pm 30$	500	ПНД Ф 14.1:2.159 <sup>(3)</sup>
11	28.10.2022	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165(Метод Б) <sup>(3)</sup>
12	29.10.2022	Массовая концентрация бария, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10	-	0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 <sup>(1)</sup>
13	29.10.2022	Бериллий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0002	М 01-35 <sup>(1)</sup>
14	29.10.2022	Бор, мг/дм <sup>3</sup>	0,10	$\pm 0,03$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36 <sup>(1)</sup>
15	02.11.2022	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,61	$\pm 0,12$	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
16	02.11.2022	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
17	02.11.2022	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,009	$\pm 0,004$	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
18	02.11.2022	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
19	29.10.2022	Молибден, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	-	0,07	М 01-28 <sup>(1)</sup>
20	13.11.2022	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.223 <sup>(2)</sup>
21	02.11.2022	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	0,010	$\pm 0,004$	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
22	03.11.2022	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0005	ФР.1.31.2005.01450 <sup>(2)</sup>
23	02.11.2022	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
24	28.10.2022	Селен, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.203 <sup>(3)</sup>
25	04.11.2022	Стронций, мг/дм <sup>3</sup>	3,3	$\pm 0,9$	7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.137 <sup>(1)</sup>
26	28.10.2022	Фторид-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	0,12	$\pm 0,02$	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 <sup>(1)</sup>
27	04.11.2022	Хром, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	-	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
28	28.10.2022	Цианиды, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.146 <sup>(3)</sup>
29	02.11.2022	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	0,015	$\pm 0,005$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
30	29.10.2022/ 08.11.2022	Гексахлорбензол, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
31	29.10.2022/ 08.11.2022	Линдан, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,004	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
32	28.10.2022/ 29.10.2022	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	-	0,1	ГОСТ 31941 <sup>(2)</sup>

## Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик



О. Р. Янина

Ведущий инженер



Д. И. Марцовенко

Инженер-химик I категории



Е. В. Мещерякова

**Примечание:** Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: <sup>(1)</sup> среднее арифметическое значение трех результатов измерений единичного определения, <sup>(2)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений единичного определения,

<sup>(3)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений параллельных определений, <sup>(4)</sup> значение единичного определения.

\* Границы погрешности, при вероятности  $P=0,95$  (расширенная стандартная неопределенность при коэффициенте охвата  $k=2$ );





ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»

ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,

тел.+7 (3652) 55-04-00,

факс+7 (365) 69-24-39 e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория

ул. Глинки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



RA.RU.21HA45\*



ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

(МП)

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

## Протокол испытаний № 3182-В от 01.12.2022

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	28.10.2022, акт приема 0935-В. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Черноморский район, с. Водопойнос. Скважина № 5154	
4	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
4.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
4.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
5	Договор	№ 14.002-22 от 10.01.2022	
6	Цель испытаний	определение соответствия воды питьевой СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по определяемым показателям (таблица 3.1, 3.3, 3.13)	
7	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
8	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
8.1	Спектрофотометр UNICO 2100	KRX 1610 1611 026	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702823 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «ФЛЮОРАТ-02-4М»	7757	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/116707587 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.3	pH-метр, pH-150-МИ	2375	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702815 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.4	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023
8.5	Атомно-абсорбционный спектрофотометр «КВАНТ-2МТ»	033	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702813 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.6	Анализатор вольтамперметрический ТА-Lab	535	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702817 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.7	Хроматограф Кристалл 2000М с детектором ЭЗД	2517	Свидетельство о поверке № С-КК/09-09-2022/186342846 от 09.09.2022 срок действия до 08.09.2023
8.8	Система капиллярного электрофореза "Капель" исполнение "Капель-105М"	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/21-10-2022/198540931 от 21.10.2022 срок действия до 20.10.2023
9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.1	ПНД Ф 14.1:2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	2005	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом
9.2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111 (ФР.1.31.2020.38238)	2020	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом
9.3	РД 52.24.395 (ФР.1.31.2019.33240)	2017	Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б
9.4	ПНД Ф 14.1:2:4.214 (ФР.1.31.2013.16027)	2011	Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, цинка, хрома и свинца в питьевых, поверхностных и сточных водах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии
9.5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 (ФР.1.31.2018.30110)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом



9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.6	ГОСТ 33045 (Метод Д)	2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
9.7	ПНД Ф 14.1:2.4.154 (ФР.1.31.2013.13900)	2012	Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
9.8	ПНД Ф 14.1:2.4.128 (ФР.1.31.2012.13169)	2012 с изменениями № 1 от 13.07.2017	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.9	ПНД Ф 14.1:2.4.158 (ФР.1.31.2014.17189)	2014	Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.10	ПНД Ф 14.1:2.4.223 (ФР.1.31.2004.01324)	2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III) в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
9.11	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	2004	Воды природные, питьевые, технологически-чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути
9.12	ПНД Ф 14.1:2.4.261 (ФР.1.31.2015.21954)	2015	Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
9.13	ПНД Ф 14.1:2.4.182 (ФР.1.31.2006.02371)	2010	Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.14	Методика М 01-28-2007 (ФР.1.31.2012.13494)	2012	Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
9.15	ПНД Ф 14.1:2.4.146 (ФР.1.31.2013.15580)	2013	Методика измерений массовой концентрации цианидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»
9.16	Методика М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	2011	Методика измерений массовой концентрации бериллия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
9.17	ПНД Ф 14.1:2.4.36 (ФР.1.31.2005.01574)	2010	Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.18	ПНД Ф 14.1:2.3:4.179 (ФР.1.31.2014.18641)	2012	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом
9.19	ПНД Ф 14.1:2.4.137 (ФР.1.31.2018.29038)	2017	Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом
9.20	ПНД Ф 14.1:2.4.203 (ФР.1.31.2007.038050)	2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации селена в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенилсиднаминном
9.21	ГОСТ 18165 (Метод Б)	2014	Вода. Методы определения алюминия
9.22	ПНД Ф 14.1:2.3:4.264 (ФР.1.31.2012.12343)	2011	Методика измерений массовой концентрации бария в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах турбидиметрическим методом с хроматом калия
9.23	ГОСТ 31941	2019	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
9.24	ПНД Ф 14.1:2.3:4.204 (ФР.1.31.2018.31086)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* ±Δ, Р=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	28.10.2022	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	440	±62	350	ПНДФ 14.1:2.3:4.111 <sup>(3)</sup>
2	28.10.2022	Жесткость общая, °Ж	9,9	±0,8	7,0	РД 52.24.395 <sup>(3)</sup>
3	28.10.2022	Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	3,1	±0,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2.4.154 <sup>(4)</sup>

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* $\pm\Delta$ , $P=0,95$	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
4	28.10.2022/ 30.10.2022	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1480	$\pm 133$	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 <sup>(4)</sup>
5	28.10.2022	Водородный показатель, ед. рН	7,62	$\pm 0,20$	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 <sup>(1)</sup>
6	30.10.2022	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	0,012	$\pm 0,004$	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128 <sup>(4)</sup>
7	28.10.2022	АПAB, мг/дм <sup>3</sup>	0,038	$\pm 0,013$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158 <sup>(2)</sup>
8	28.10.2022	Массовая концентрация нитрат - ионов, мг/дм <sup>3</sup>	13,6	$\pm 2,0$	45	ГОСТ 33045 (Метод Д) <sup>(1)</sup>
9	30.10.2022	Массовая концентрация фенолов, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	-	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182 <sup>(4)</sup>
10	28.10.2022	Сульфат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	265	$\pm 40$	500	ПНД Ф 14.1:2.159 <sup>(3)</sup>
11	28.10.2022	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165(Метод Б) <sup>(3)</sup>
12	29.10.2022	Массовая концентрация бария, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10	-	0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 <sup>(1)</sup>
13	29.10.2022	Бериллий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0002	М 01-35 <sup>(1)</sup>
14	29.10.2022	Бор, мг/дм <sup>3</sup>	0,13	$\pm 0,04$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36 <sup>(1)</sup>
15	02.11.2022	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	-	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
16	02.11.2022	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
17	02.11.2022	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
18	02.11.2022	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
19	29.10.2022	Молибден, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	-	0,07	М 01-28 <sup>(1)</sup>
20	13.11.2022	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.223 <sup>(2)</sup>
21	02.11.2022	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	0,009	$\pm 0,004$	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
22	03.11.2022	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0005	ФР.1.31.2005.01450 <sup>(2)</sup>
23	02.11.2022	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
24	28.10.2022	Селен, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.203 <sup>(3)</sup>
25	04.11.2022	Стронций, мг/дм <sup>3</sup>	3,2	$\pm 0,9$	7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.137 <sup>(1)</sup>
26	28.10.2022	Фторид-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	0,52	$\pm 0,09$	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 <sup>(1)</sup>
27	04.11.2022	Хром, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	-	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
28	28.10.2022	Цианиды, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.146 <sup>(3)</sup>
29	02.11.2022	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
30	29.10.2022/ 08.11.2022	Гексахлорбензол, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
31	29.10.2022/ 08.11.2022	Линдан, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,004	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
32	28.10.2022/ 30.10.2022	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	-	0,1	ГОСТ 31941 <sup>(2)</sup>

## Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик



О. Р. Янина

Ведущий инженер



Д. И. Марцовенко

Инженер-химик I категории



Е. В. Мещерякова

**Примечание:** Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: <sup>(1)</sup> среднее арифметическое значение трех результатов измерений единичного определения, <sup>(2)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений единичного определения,

<sup>(3)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений параллельных определений, <sup>(4)</sup> значение единичного определения.

\* Границы погрешности, при вероятности  $P=0,95$  (расширенная стандартная неопределенность при коэффициенте охвата  $k=2$ );



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»  
ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,  
тел.+7 (3652) 55-04-00,  
факс+7 (365) 69-24-39 e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru  
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001



**Строительная лаборатория**  
ул. Глинки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022  
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018

RA.RU.21HA45'



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

«МТ»

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

## Протокол испытаний № 3184-В от 01.12.2022

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	28.10.2022, акт приема 0935-В. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Черноморский район, с. Межводное. Скважина № 5151	
4	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
4.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
4.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
5	Договор	№ 14.002-22 от 10.01.2022	
6	Цель испытаний	определение соответствия воды питьевой СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по определяемым показателям (таблица 3.1, 3.3, 3.13)	
7	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
8	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
8.1	Спектрофотометр UNICO 2100	KRX 1610 1611 026	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702823 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «ФЛЮОРАТ-02-4М»	7757	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/116707587 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.3	pH-метр, pH-150-МИ	2375	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702815 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.4	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023
8.5	Атомно-абсорбционный спектрофотометр «КВАНТ-2МТ»	033	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702813 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.6	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	535	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702817 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.7	Хроматограф Кристалл 2000М с детектором ЭЗД	2517	Свидетельство о поверке № С-КК/09-09-2022/186342846 от 09.09.2022 срок действия до 08.09.2023
8.8	Система капиллярного электрофореза "Капель" исполнение "Капель-105М"	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/21-10-2022/198540931 от 21.10.2022 срок действия до 20.10.2023
9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.1	ПНД Ф 14.1:2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	2005	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом
9.2	ПНД Ф 14.1:2.3:4.111 (ФР.1.31.2020.38238)	2020	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом
9.3	РД 52.24.395 (ФР.1.31.2019.33240)	2017	Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б
9.4	ПНД Ф 14.1:2.4.214 (ФР.1.31.2013.16027)	2011	Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, цинка, хрома и свинца в питьевых, поверхностных и сточных водах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии
9.5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 (ФР.1.31.2018.30110)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом



9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.6	ГОСТ 33045 (Метод Д)	2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
9.7	ПНД Ф 14.1:2:4.154 (ФР.1.31.2013.13900)	2012	Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
9.8	ПНД Ф 14.1:2:4.128 (ФР.1.31.2012.13169)	2012 с изменениями № 1 от 13.07.2017	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.9	ПНД Ф 14.1:2:4.158 (ФР.1.31.2014.17189)	2014	Методика измерений массовой концентрации поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.10	ПНД Ф 14.1:2:4.223 (ФР.1.31.2004.01324)	2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III) в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
9.11	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	2004	Воды природные, питьевые, технологически-чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути
9.12	ПНД Ф 14.1:2:4.261 (ФР.1.31.2015.21954)	2015	Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
9.13	ПНД Ф 14.1:2:4.182 (ФР.1.31.2006.02371)	2010	Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.14	Методика М 01-28-2007 (ФР.1.31.2012.13494)	2012	Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
9.15	ПНД Ф 14.1:2:4.146 (ФР.1.31.2013.15580)	2013	Методика измерений массовой концентрации цианидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»
9.16	Методика М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	2011	Методика измерений массовой концентрации берилия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
9.17	ПНД Ф 14.1:2:4.36 (ФР.1.31.2005.01574)	2010	Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 (ФР.1.31.2014.18641)	2012	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом
9.19	ПНД Ф 14.1:2:4.137 (ФР.1.31.2018.29038)	2017	Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом
9.20	ПНД Ф 14.1:2:4.203 (ФР.1.31.2007.038050)	2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации селена в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенилендиаминном
9.21	ГОСТ 18165 (Метод Б)	2014	Вода. Методы определения алюминия
9.22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 (ФР.1.31.2012.12343)	2011	Методика измерений массовой концентрации бария в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах турбидиметрическим методом с хроматом калия.
9.23	ГОСТ 31941	2019	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
9.24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 (ФР.1.31.2018.31086)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	28.10.2022	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	585	±82	350	ПНДФ 14.1:2:3:4.111 <sup>(2)</sup>
2	28.10.2022	Жесткость общая, °Ж	13,3	±1,0	7,0	РД 52.24.395 <sup>(3)</sup>
3	28.10.2022	Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	3,1	±0,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154 <sup>(4)</sup>

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* $\pm\Delta$ , $P=0,95$	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
4	28.10.2022/ 30.10.2022	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1870	$\pm 168$	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 <sup>(4)</sup>
5	28.10.2022	Водородный показатель, ед. рН	7,97	$\pm 0,20$	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 <sup>(3)</sup>
6	30.10.2022	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	0,012	$\pm 0,004$	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128 <sup>(4)</sup>
7	28.10.2022	АПВ, мг/дм <sup>3</sup>	0,040	$\pm 0,014$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158 <sup>(2)</sup>
8	28.10.2022	Массовая концентрация нитрат - ионов, мг/дм <sup>3</sup>	13,8	$\pm 2,1$	45	ГОСТ 33045 (Метод Д) <sup>(1)</sup>
9	30.10.2022	Массовая концентрация фенолов, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	-	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182 <sup>(4)</sup>
10	28.10.2022	Сульфат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	350	$\pm 53$	500	ПНД Ф 14.1:2.159 <sup>(3)</sup>
11	28.10.2022	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165(Метод Б) <sup>(3)</sup>
12	29.10.2022	Массовая концентрация бария, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10	-	0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 <sup>(1)</sup>
13	29.10.2022	Бериллий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0002	М 01-35 <sup>(1)</sup>
14	29.10.2022	Бор, мг/дм <sup>3</sup>	0,17	$\pm 0,05$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36 <sup>(1)</sup>
15	02.11.2022	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	-	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
16	02.11.2022	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
17	02.11.2022	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,006	$\pm 0,003$	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
18	02.11.2022	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
19	29.10.2022	Молибден, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	-	0,07	М 01-28 <sup>(1)</sup>
20	13.11.2022	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.223 <sup>(2)</sup>
21	02.11.2022	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	0,014	$\pm 0,004$	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
22	03.11.2022	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0005	ФР.1.31.2005.01450 <sup>(2)</sup>
23	02.11.2022	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
24	28.10.2022	Селен, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.203 <sup>(3)</sup>
25	04.11.2022	Стронций, мг/дм <sup>3</sup>	5,0	$\pm 1,4$	7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.137 <sup>(1)</sup>
26	28.10.2022	Фторид-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	0,56	$\pm 0,10$	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 <sup>(1)</sup>
27	04.11.2022	Хром, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	-	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
28	28.10.2022	Цианиды, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.146 <sup>(3)</sup>
29	02.11.2022	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
30	29.10.2022/ 08.11.2022	Гексахлорбензол, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
31	29.10.2022/ 08.11.2022	Линдан, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,004	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
32	28.10.2022/ 30.10.2022	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	-	0,1	ГОСТ 31941 <sup>(2)</sup>

## Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик



О. Р. Янина

Ведущий инженер



Д. И. Марцовенко

Инженер-химик I категории



Е. В. Мещерякова

**Примечание:** Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: <sup>(1)</sup> среднее арифметическое значение трех результатов измерений единичного определения, <sup>(2)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений единичного определения,

<sup>(3)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений параллельных определений, <sup>(4)</sup> значение единичного определения.

\* Границы погрешности, при вероятности  $P=0,95$  (расширенная стандартная неопределенность при коэффициенте охвата  $k=2$ );



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»

ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,

тел.+7 (3652) 55-04-00,

факс+7 (365) 69-24-39 e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория

ул. Глинки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



RA.RU.21HA45\*



ИЗДАНИЕ 01.2018



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

(МП)

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

(подпись)

## Протокол испытаний № 3183-В от 01.12.2022

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	28.10.2022, акт приема 0935-В. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Черноморский район, с. Зайцево. Скважина № 5159	
4	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
4.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
4.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
5	Договор	№ 14.002-22 от 10.01.2022	
6	Цель испытаний	определение соответствия воды питьевой СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по определяемым показателям (таблица 3.1, 3.3, 3.13)	
7	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
8	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
8.1	Спектрофотометр UNICO 2100	KRX 1610 1611 026	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702823 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «ФЛЮОРАТ-02-4М»	7757	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/116707587 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.3	pH-метр, pH-150-МИ	2375	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702815 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.4	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023
8.5	Атомно-абсорбционный спектрофотометр «КВАНТ-2МТ»	033	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702813 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.6	Анализатор вольтамперметрический ТА-Lab	535	Свидетельство о поверке № С-КК/24-11-2021/117702817 от 24.11.2021 действительно до 23.11.2022
8.7	Хроматограф Кристалл 2000М с детектором ЭЗД	2517	Свидетельство о поверке № С-КК/09-09-2022/186342846 от 09.09.2022 срок действия до 08.09.2023
8.8	Система капиллярного электрофореза "Капель" исполнение "Капель-105М"	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/21-10-2022/198540931 от 21.10.2022 срок действия до 20.10.2023
9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.1	ПНД Ф 14.1:2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	2005	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом
9.2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111 (ФР.1.31.2020.38238)	2020	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом
9.3	РД 52.24.395 (ФР.1.31.2019.33240)	2017	Жесткость воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б
9.4	ПНД Ф 14.1:2:4.214 (ФР.1.31.2013.16027)	2011	Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, цинка, хрома и свинца в питьевых, поверхностных и сточных водах методом плазменной атомно-абсорбционной спектроскопии
9.5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 (ФР.1.31.2018.30110)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом



9	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
9.6	ГОСТ 33045 (Метод Д)	2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
9.7	ПНД Ф 14.1:2:4.154 (ФР.1.31.2013.13900)	2012	Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
9.8	ПНД Ф 14.1:2:4.128 (ФР.1.31.2012.13169)	2012 с изменениями № 1 от 13.07.2017	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.9	ПНД Ф 14.1:2:4.158 (ФР.1.31.2014.17189)	2014	Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.10	ПНД Ф 14.1:2:4.223 (ФР.1.31.2004.01324)	2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III) в водах питьевых, природных, минеральных и сточных вод методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА
9.11	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	2004	Воды природные, питьевые, технологически-чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации ртути
9.12	ПНД Ф 14.1:2:4.261 (ФР.1.31.2015.21954)	2015	Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
9.13	ПНД Ф 14.1:2:4.182 (ФР.1.31.2006.02371)	2010	Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.14	Методика М 01-28-2007 (ФР.1.31.2012.13494)	2012	Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
9.15	ПНД Ф 14.1:2:4.146 (ФР.1.31.2013.15580)	2013	Методика измерений массовой концентрации цианидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»
9.16	Методика М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	2011	Методика измерений массовой концентрации бериллия в пробах питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
9.17	ПНД Ф 14.1:2:4.36 (ФР.1.31.2005.01574)	2010	Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"
9.18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 (ФР.1.31.2014.18641)	2012	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринокмлексоном
9.19	ПНД Ф 14.1:2:4.137 (ФР.1.31.2018.29038)	2017	Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом
9.20	ПНД Ф 14.1:2:4.203 (ФР.1.31.2007.038050)	2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации селена в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенилсиданином
9.21	ГОСТ 18165 (Метод Б)	2014	Вода. Методы определения алюминия
9.22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 (ФР.1.31.2012.12343)	2011	Методика измерений массовой концентрации бария в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах турбидиметрическим методом с хроматом калия
9.23	ГОСТ 31941	2019	Вода питьевая. Методы определения содержания 2,4-Д
9.24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 (ФР.1.31.2018.31086)	2018	Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	28.10.2022	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	638	±89	350	ПНДФ 14.1:2:3:4.111 <sup>(3)</sup>
2	28.10.2022	Жесткость общая, °Ж	10,8	±0,8	7,0	РД 52.24.395 <sup>(3)</sup>
3	28.10.2022	Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	3,8	±0,4	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154 <sup>(4)</sup>

Результаты испытаний						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результат измерений	Показатель точности* $\pm\Delta$ , $P=0,95$	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
4	28.10.2022/ 30.10.2022	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1820	$\pm 164$	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 <sup>(4)</sup>
5	28.10.2022	Водородный показатель, ед. рН	7,55	$\pm 0,20$	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 <sup>(3)</sup>
6	30.10.2022	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	0,015	$\pm 0,005$	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128 <sup>(4)</sup>
7	28.10.2022	АП АВ, мг/дм <sup>3</sup>	0,035	$\pm 0,012$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158 <sup>(2)</sup>
8	28.10.2022	Массовая концентрация нитрат - ионов, мг/дм <sup>3</sup>	7,4	$\pm 1,1$	45	ГОСТ 33045 (Метод Д) <sup>(1)</sup>
9	30.10.2022	Массовая концентрация фенолов, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	-	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182 <sup>(4)</sup>
10	28.10.2022	Сульфат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	210	$\pm 32$	500	ПНД Ф 14.1:2.159 <sup>(3)</sup>
11	28.10.2022	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165(Метод Б) <sup>(3)</sup>
12	29.10.2022	Массовая концентрация бария, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10	-	0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264 <sup>(1)</sup>
13	29.10.2022	Бериллий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0002	М 01-35 <sup>(1)</sup>
14	29.10.2022	Бор, мг/дм <sup>3</sup>	0,07	$\pm 0,02$	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36 <sup>(1)</sup>
15	02.11.2022	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,59	$\pm 0,12$	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
16	02.11.2022	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
17	02.11.2022	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,010	$\pm 0,004$	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
18	02.11.2022	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
19	29.10.2022	Молибден, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	-	0,07	М 01-28 <sup>(1)</sup>
20	13.11.2022	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.223 <sup>(2)</sup>
21	02.11.2022	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	0,010	$\pm 0,004$	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
22	03.11.2022	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	0,0005	ФР.1.31.2005.01450 <sup>(2)</sup>
23	02.11.2022	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
24	28.10.2022	Селен, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	-	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.203 <sup>(3)</sup>
25	04.11.2022	Стронций, мг/дм <sup>3</sup>	2,8	$\pm 0,8$	7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.137 <sup>(1)</sup>
26	28.10.2022	Фторид-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	0,12	$\pm 0,02$	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179 <sup>(1)</sup>
27	04.11.2022	Хром, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	-	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
28	28.10.2022	Цианиды, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.146 <sup>(3)</sup>
29	02.11.2022	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	0,027	$\pm 0,005$	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214 <sup>(1)</sup>
30	29.10.2022/ 08.11.2022	Гексахлорбензол, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,001	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
31	29.10.2022/ 08.11.2022	Линдан, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	-	0,004	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204 <sup>(4)</sup>
32	28.10.2022/ 30.10.2022	Массовая концентрация 2,4-Д, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	-	0,1	ГОСТ 31941 <sup>(2)</sup>

## Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик



О. Р. Янина

Ведущий инженер



Д. И. Марцовенко

Инженер-химик I категории



Е. В. Мещерякова

**Примечание:** Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: <sup>(1)</sup> среднее арифметическое значение трех результатов измерений единичного определения, <sup>(2)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений единичного определения,

<sup>(3)</sup> среднее арифметическое значение двух результатов измерений параллельных определений, <sup>(4)</sup> значение единичного определения.

\* Границы погрешности, при вероятности  $P=0,95$  (расширенная стандартная неопределенность при коэффициенте охвата  $k=2$ );



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИИТИЗ»

ул. Глипки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,  
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория

ул. Глипки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022

тел.+7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



RA.RU.211A45\*



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением  
Строительной лаборатории

«МИ»

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

**Протокол испытаний № 1154-ВР от 06.12.2022**

1	Наименование образца испытаний	Вода питьевая		
2	Объект обследования	Скважина № 5160		
3	Дата и время отбора	28.10.2022, в 08 <sup>00</sup>		
4	Дата и время получения пробы	28.10.2022, в 15 <sup>40</sup> , акт приема 0393-ВР. Отбор и доставка проб произведены заказчиком		
5	Информация о месте отбора	Республика Крым, Черноморский район, с. Снежное		
6	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240		
6.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9		
6.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9		
7	Договор	№ 14.002-22 от 10.01.2022		
8	Цель испытаний	определение удельной суммарной альфа - активности и удельной суммарной бета-активности (при совместном присутствии), радона, в пробе воды на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по показателям радиационной безопасности;		
9	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют		
10	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний			
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке	
10.1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000 основного исполнения ФВКМ.412121.001	1996	Свидетельство о поверке № С-ВАГ/19-08-2022/180799894 от 19.08.2022 срок действия до 18.08.2024	
10.2	Весы неавтоматического действия НР-250А	6А7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023	
10.3	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП»	88121	Свидетельство о поверке С-ТТ/23-03-2022/142084950 от 23.03.2022, действительно до 22.03.2023	
11	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний			
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа	
11.1	ФР.1.38.2018.30404	2018	Суммарная активность альфа- и бета-активность водных проб. Методика измерений АЛЬФА-БЕТА РАДИОМЕТРОМ УМФ-2000	

**Результаты испытаний**

№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого радионуклида, единицы измерений	Результат измерений	Погрешность измерений ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	28.10.2022/ 15.11.2022	Удельная суммарная альфа-активность (A <sub>α</sub> ), Бк/кг	менее 0,10	-	0,2	ФР.1.38.2018.30404
2	28.10.2022/ 15.11.2022	Удельная суммарная бета-активность (A <sub>β</sub> ), Бк/кг	менее 0,50	-	1,0	ФР.1.38.2018.30404
3	28.10.2022	Радон-222 ( <sup>222</sup> Ra), Бк/кг	менее 6	-	60,0	БВЕК 590000.001 РЭ. Приложение. Методика измерения ОА радона-222 в воде в РЭ «Альфарад плюс АРП»

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер

*Д.И. Марцовенко*

Д.И. Марцовенко

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.



(конец протокола)





ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИ НТИ»

ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,  
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория

ул. Глинки, 68 Литер В, Симферополь, Республика Крым, 295022  
тел. +7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



RA.RU.211A45\*



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением  
Строительной лаборатории

«МП»

(подпись)

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

### Протокол испытаний № 1161-ВР от 06.12.2022

1	Наименование образца испытаний	Вода питьевая				
2	Объект обледования	Скважина № 5154				
3	Дата и время отбора	28.10.2022, в 10 <sup>35</sup>				
4	Дата и время получения пробы	28.10.2022, в 15 <sup>40</sup> , акт приема 0393-ВР. Отбор и доставка проб произведены заказчиком				
5	Информация о месте отбора	Республика Крым, Черноморский район, с. Водопойнос				
6	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240				
6.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9				
6.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9				
7	Договор	№ 14.002-22 от 10.01.2022				
8	Цель испытаний	определение удельной суммарной альфа - активности и удельной суммарной бета-активности (при совместном присутствии), радона, в пробе воды на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по показателям радиационной безопасности;				
9	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют				
10	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний					
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке			
10.1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000 основного исполнения ФВКМ.412121.001	1860	Свидетельство о поверке № С-ВАГ/20-07-2022/171704877 от 20.07.2022 срок действия до 19.07.2024			
10.2	Весы неавтоматического действия НР-250А	6А7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023			
10.3	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП»	88121	Свидетельство о поверке С-ТТ/23-03-2022/142084950 от 23.03.2022, действительно до 22.03.2023			
11	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний					
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа			
11.1	ФР.1.38.2018.30404	2018	Суммарная активность альфа- и бета-активность водных проб. Методика измерений АЛЬФА-БЕТА РАДИОМЕТРОМ УМФ-2000			
<b>Результаты испытаний</b>						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого радионуклида, единицы измерений	Результат измерений	Погрешность измерений ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	29.10.2022/ 16.11.2022	Удельная суммарная альфа-активность (А <sub>α</sub> ), Бк/кг	0,18	±0,06	0,2	ФР.1.38.2018.30404
2	29.10.2022/ 16.11.2022	Удельная суммарная бета-активность (А <sub>β</sub> ), Бк/кг	менее 0,50	-	1,0	ФР.1.38.2018.30404
3	28.10.2022	Радон-222 ( <sup>222</sup> Ra), Бк/кг	менее 6	-	60,0	БВЕК 590000.001 РЭ. Приложение. Методика измерения ОА радона-222 в воде в РЭ «Альфарад плюс АРП»

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

*Д.И. Марцovenko*

Д.И. Марцovenko

10/10

(конец протокола)



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»

ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,  
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001

Строительная лаборатория

ул. Глинки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022  
тел.+7 (3652) 55-04-00 e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением  
Строительной лаборатории

«МП»

(подпись)

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

**Протокол испытаний № 1162-ВР от 06.12.2022**

1	Наименование образца испытаний	Вода питьевая	
2	Объект обследования	Скважина № 5159	
3	Дата и время отбора	28.10.2022, в 09 <sup>55</sup>	
4	Дата и время получения пробы	28.10.2022, в 15 <sup>40</sup> , акт приема 0393-ВР. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
5	Информация о месте отбора	Республика Крым, Черноморский район, с. Зайцево	
6	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
6.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
6.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9	
7	Договор	№ 14.002-22 от 10.01.2022	
8	Цель испытаний	определение удельной суммарной альфа - активности и удельной суммарной бета-активности (при совместном присутствии), радона, в пробе воды на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по показателям радиационной безопасности;	
9	Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют	
10	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
10.1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000 основного исполнения ФВКМ.412121.001	1860	Свидетельство о поверке № С-ВАГ/20-07-2022/171704877 от 20.07.2022 срок действия до 19.07.2024
10.2	Весы неавтоматического действия НР-250А	6А7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023
10.3	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП»	88121	Свидетельство о поверке С-ТТ/23-03-2022/142084950 от 23.03.2022, действительно до 22.03.2023
11	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
11.1	ФР.1.38.2018.30404	2018	Суммарная активность альфа- и бета-активность водных проб. Методика измерений АЛЬФА-БЕТА РАДИОМЕТРОМ УМФ-2000

**Результаты испытаний**

№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого радионуклида, единицы измерений	Результат измерений	Погрешность измерений ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	29.10.2022/ 18.11.2022	Удельная суммарная альфа-активность (А <sub>α</sub> ), Бк/кг	менее 0,10	-	0,2	ФР.1.38.2018.30404
2	29.10.2022/ 18.11.2022	Удельная суммарная бета-активность (А <sub>β</sub> ), Бк/кг	менее 0,50	-	1,0	ФР.1.38.2018.30404
3	28.10.2022	Радон-222 ( <sup>222</sup> Ra), Бк/кг	менее 6	-	60,0	БВЕК 590000.001 РЭ. Приложение. Методика измерения ОА радона-222 в воде в РЭ «Альфарад плюс АРП»

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер

*Д.И. Марцовенко*

Д.И. Марцовенко

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

12/12/22

(конец протокола)



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИИТИЗ»

ул. Глинки, 68, г. Симферополь, Республика Крым, 295022,  
ОГРН 1159102054253, ИНН/КПП 9102169394 / 910201001**Строительная лаборатория**

ул. Глинки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022

тел.+7 (3652) 55-04-00, e-mail: info@krgiintiz.ru, www.krgiintiz.ru

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 12.01.2018

**УТВЕРЖДАЮ**Заведующий Химико-экологическим подразделением  
Строительной лаборатории

«МП»

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

**Протокол испытаний № 1163-ВР от 06.12.2022**

1	Наименование образца испытаний		Вода питьевая			
2	Объект обследования		Скважина № 5151			
3	Дата и время отбора		28.10.2022, в 11 <sup>10</sup>			
4	Дата и время получения пробы		28.10.2022, в 15 <sup>40</sup> , акт приема 0393-ВР. Отбор и доставка проб произведены заказчиком			
5	Информация о месте отбора		Республика Крым, Черноморский район, с. Межводное			
6	Информация о заказчике		ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240			
6.1	Юридический адрес заказчика		Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9			
6.2	Фактический адрес заказчика		Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д 9			
7	Договор		№ 14.002-22 от 10.01.2022			
8	Цель испытаний		определение удельной суммарной альфа - активности и удельной суммарной бета-активности (при совместном присутствии), радона, в пробе воды на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов обитания», по показателям радиационной безопасности;			
9	Дополнения, отклонения или исключения из метода		отсутствуют			
10	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний					
	Наименование СИ		Зав. №	Сведения о поверке		
10.1	Альфа-бета радиометр для измерения малых активностей УМФ-2000 основного исполнения ФВКМ.412121.001		1996	Свидетельство о поверке № С-ВАГ/19-08-2022/180799894 от 19.08.2022 срок действия до 18.08.2024		
10.2	Весы неавтоматического действия НР-250А		6А7603575	Свидетельство о поверке № С-КК/02-06-2022/161992919 от 02.06.2022 срок действия до 01.06.2023		
10.3	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс АРП»		47817	Свидетельство о поверке № С-ТТ/20-01-2022/125055786 от 20.01.2022 действительно до 19.01.2023		
11	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний					
	Шифр НД		Год издания	Наименование нормативного документа		
11.1	ФР.1.38.2018.30404		2018	Суммарная активность альфа- и бета-активность водных проб. Методика измерений АЛЬФА-БЕГА РАДИОМЕТРОМ УМФ-2000		
<b>Результаты испытаний</b>						
№ п/п	Дата начала/окончания проведения испытаний	Наименование определяемого радионуклида, единицы измерений	Результат измерений	Погрешность измерений ±Δ, P=0,95	Норма (ПДК) не более	Нормативный документ (методика выполнения измерений)
1	29.10.2022/18.11.2022	Удельная суммарная альфа-активность (A <sub>α</sub> ), Бк/кг	менее 0,10	-	0,2	ФР.1.38.2018.30404
2	29.10.2022/18.11.2022	Удельная суммарная бета-активность (A <sub>β</sub> ), Бк/кг	менее 0,50	-	1,0	ФР.1.38.2018.30404
3	28.10.2022	Радон-222 ( <sup>222</sup> Ra), Бк/кг	менее 6	-	60,0	БВЕК 590000.001 РЭ. Приложение. Методика измерения ОА радона-222 в воде в РЭ «Альфарад плюс АРП»

**Ответственные исполнители:**

Ведущий инженер

Д.И. Марцовенко

**Примечание:** Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Информация о заказчике, включенная в настоящий протокол, предоставлена заказчиком для заключения договора.

(конец протокола)



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
08.02.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/00431-24 от 08.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Водопойное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Водопойное, ул Почтовая, д. 1

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 25.01.2024 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Крутяк Ольга Нурулловна Помощник врача по общей гигиене null

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 25.01.2024 12:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.1928-62024, Акт отбора от 25 января 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

Протокол испытаний № 91-00-04/00431-24 от 08.02.2024

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/00431-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Фотометры фотозлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 12:55 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 13:04, дата окончания испытаний 26.01.2024 10:10					
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,82±0,16	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 09:23 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 09:23, дата окончания испытаний 29.01.2024 08:40					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	6,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/00431-24 от 08.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
е-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, е-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, е-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, е-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, е-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, е-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, е-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, е-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, е-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CF86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.М. Трушина  
08.02.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/00432-24 от 08.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Снежное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Снежное, ул Мира, д. 28

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 25.01.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Крутяк Ольга Нурулловна Помощник врача по общей гигиене null

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 12:00

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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.1929-62024, Акт отбора от 25 января 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

Протокол испытаний № 91-00-04/00432-24 от 08.02.2024

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/00432-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 12:57 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 13:10, дата окончания испытаний 26.01.2024 10:16					
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,62±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 09:24 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 09:24, дата окончания испытаний 29.01.2024 08:40					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/00432-24 от 08.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.М. Трушина  
08.02.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/00433-24 от 08.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Зайцево, Крым Респ, р-н Черноморский, с Зайцево, ул Степная, д. 14

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 25.01.2024 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Крутяк Ольга Нурулловна Помощник врача по общей гигиене null

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 25.01.2024 12:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.1930-62024, Акт отбора от 25 января 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

Протокол испытаний № 91-00-04/00433-24 от 08.02.2024

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/00433-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 12:59 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 13:10, дата окончания испытаний 26.01.2024 10:20					
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	4,0±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 09:25 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 09:25, дата окончания испытаний 29.01.2024 08:40					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/00433-24 от 08.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алущта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CF86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
08.02.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/00434-24 от 08.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Межводное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Межводное, ул Ленина,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 25.01.2024 10:00 - 11:00

**Ф.И.О., должность:** Крутяк Ольга Нурулловна Помощник врача по общей гигиене null

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 12:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.1931-62024, Акт отбора от 25 января 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

Протокол испытаний № 91-00-04/00434-24 от 08.02.2024

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/00434-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 13:01 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 13:12, дата окончания испытаний 26.01.2024 10:25					
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,62±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	4,0±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 09:25 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 09:25, дата окончания испытаний 29.01.2024 08:39					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/00434-24 от 08.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Н.М. Трушина  
08.02.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/00437-24 от 08.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Новоульяновка, Крым Респ, р-н Черноморский, с Новоульяновка, ул Полтавская, д. 11

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 25.01.2024 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Крутяк Ольга Нурулловна Помощник врача по общей гигиене null

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 12:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.1933-62024, Акт отбора от 25 января 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

Протокол испытаний № 91-00-04/00437-24 от 08.02.2024

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/00437-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 13:06 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 13:16, дата окончания испытаний 26.01.2024 10:44					
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	3,0±0,9	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 25.01.2024 09:27 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 25.01.2024 09:27, дата окончания испытаний 29.01.2024 08:39					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/00437-24 от 08.02.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_prienin@ege-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069


Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_prienin@ege-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@ege-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@ege-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 2-40-03, e-mail: fbuz\_food@ege-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@ege-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@ege-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-13-60, e-mail: fbuz\_al@ege-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@ege-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CF86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

МП

  
Н.М. Трушина  
26.02.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/01338-24 от 26.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, с. ЛЕСНОВКА, ул. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Водолойное, Крым Респ, р-н Черноморский, с. Водолойное, ул. Почтовая, д. 1

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 14.02.2024 13:00 - 14:00

**Ф.И.О., должность:** Кийкин П. В. Инженер-эколог ООО "КРЫМВК"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с кладовыми элементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 14.02.2024 15:00

**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. **Дополнительные сведения:**

**Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.4373-06/2024. Акт отбора от 14 февраля 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 1.2.3688-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 91-00-04/01338-24 от 26.02.2024

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/01338-с-а.б-с-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗИ-1125М, ЗИ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 30, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 15:53 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ. Евпатория г. Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 16:04, дата окончания испытаний 15.02.2024 11:03					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	4,0±1,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 08:52 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ. Евпатория г. Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 08:52, дата окончания испытаний 16.02.2024 08:52					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОФ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные коагормные бактерии	КОБ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Кодекс протокола испытаний № 91-00-04/01338-24 от 26.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901

e-mail: fbuz\_priem@cege-crimea.ru

ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034059


Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priem@cege-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cege-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cege-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cege-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36559) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cege-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cege-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cege-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cege-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CF86

УСВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

МП

  
Н.М. Трушина  
26.02.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/01339-24 от 26.02.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017457)

2. **Юридический адрес:** 296560, Республика Крым Р-Н САКСКИЙ, с. ЛЕСНОВКА, ул. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Снежное, Крым Респ, р-н Черноморский, с. Снежное, ул. Мира, д. 28

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 14.02.2024 13:00 - 14:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ООО "КРЫМВК"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 14.02.2024 15:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль. Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.4374-6с2024, Акт отбора от 14 февраля 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 (п.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

Протокол испытаний № 91-00-04/01339-24 от 26.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/01339-с-с.б-с-24

9. НД на методы исследований, подготовка проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-5-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний значимость, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ» в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе в г. Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 15:50 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 16:08, дата окончания испытаний 15.02.2024 11:02					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/л*	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	2,70±0,81	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ» в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе в г. Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 08:52 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 08:52, дата окончания испытаний 16.02.2024 08:53					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОБ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОБ/см <sup>3</sup>	4,06	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Ответственный за оформление протокола:

З.Э. Аблаева, Фельдшер-лаборант

Копия протокола испытаний № 91-00-04/01339-24 от 26.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ., Симферополь г., Набережная ул., дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901

e-mail: fbuz\_priemn@ege-crimea.ru

ОГРН 1149102060343 ИНН 9100034039

Адреса мест осуществления деятельности: 205034, Крым Респ., Симферополь г., Набережная ул., дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@ege-crimea.ru; 296100, Крым Респ., Джанкой г., Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@ege-crimea.ru; 297200, Крым Респ., Советский, Советское, Советский пргт, Пролетарская ул., дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@ege-crimea.ru; 298100, Крым Респ., Феодосия г., Чкалова ул., дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@ege-crimea.ru; 297408, Крым Респ., Евпатория г., Некрасова ул., дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@ege-crimea.ru; 298302, Крым Респ., Керчь г., Комарова ул., дом 4, тел.: (0-36561) 2-23-90, e-mail: fbuz\_kerch@ege-crimea.ru; 298517, Крым Респ., Алушта г., 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@ege-crimea.ru; 293500, Крым Респ., Ялта г., Руданского ул., дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@ege-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CF80

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина

ИЛЦ

26.02.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/01340-24 от 26.02.2024

**1. Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

**2. Юридический адрес:** Республика Крым Р-н САКСКИЙ, с. ЛЕСНОВКА, ул. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д. 9

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

**4. Место отбора:** с. Зайцево, Крым Респ, р-н Черноморский, с. Зайцево, ул. Стенная, д. 14

**5. Условия отбора:**

Дата и время отбора: 14.02.2024 13:00 - 14:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин И. В. Инженер-эколог ООО "КРЫМВК"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладаэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.02.2024 15:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 39024-2020 Вода. Облик, пребывание к отбору проб

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.4373-6с2021, Акт отбора от 14 февраля 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 (п. 1.5 п. 7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

Протокол испытаний № 91-00-04/01340-24 от 26.02.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытание

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

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/01340-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Ионизер лабораторный И-160МН, И-160 МН	2825
2	Термометр с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ» в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 16:01 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 16:08, дата окончания испытаний 15.02.2024 11:11					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/лм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	2,9±0,72	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ» в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 08:53 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 08:53, дата окончания испытаний 16.02.2024 08:53					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колiformные бактерии	КОТ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Код протокола испытаний № 91-00-04/01340-24 от 26.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.25)

Исследовательский лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034 Крым Респ. Симферополь г. Набережная ул, дом 67, тел.: 87 (3652) 549-901

e-mail: fbuz\_priema@cge-crimea.ru

ОГРН 1149102066348 ИНН 9102034059

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priema@cge-crimea.ru; 296106, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564)3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551)9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562)3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36560)6-11-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561)2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560)5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298500, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654)26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.11CF86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая Бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

МП

Н.М. Трушина  
26.02.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/01341-24 от 26.02.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149162017437)

2. Юридический адрес: 296560, Республика Крым Р-Н САХКский, С. ЛЕСНОВКА, УЛ. МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
Фактический адрес: Крым Респ, р-н Сахский, с. Лесновка, ул. Механизаторов, д. 9

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

4. Место отбора: с. Межводное, Крым Респ, р-н Черноморский, с. Межводное, ул. Ленина,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.02.2024 13:00 - 14:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ООО "КРЫМЭК"

Условия доставки: Сумка-холодильник с ледоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.02.2024 15:00

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. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.4376-6с2024, Акт отбора от 14 февраля 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛЦ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛЦ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и 7), за исключенные даты и времени  
доставки в ИЛЦ (ИЛЦ).

7. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3688-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний №91-00-04/01341-24 от 26.02.2024

Результаты относятся к сорту/марке/виду/типу/модели/материалу

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

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

8. Код образца (пробы): 91-00-04/01341-с-е, б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (тип и необходимость):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Ионмер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФЭ-3-01-"ЗОМЭ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 16:03 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 16:13, дата окончания испытаний 15.02.2024 11:09					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность.	мг/лм <sup>3</sup>	Менее 0,55	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	град р	4,2±0,3	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 03:53 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 08:53, дата окончания испытаний 16.02.2024 08:34					
1	Escherichia coli (в ед.)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КФВ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	400	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Коды протоколов испытаний 91-00-04/01341-11-24 от 26.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901

е-mail: fbuz\_priem@cege-crimea.ru

ОГРН: 1149102760348 ИНН: 9160034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priem@cege-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cege-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-15-05, e-mail: fbuz\_sov@cege-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cege-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-15-13, e-mail: fbuz\_evp@cege-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-99, e-mail: fbuz\_kerch@cege-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 2а, тел.: (0-36560) 3-15-60, e-mail: fbuz\_alu@cege-crimea.ru; 293600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 4, тел.: (03654) 36-22-84, e-mail: fbuz\_yal@cege-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
RA.R.02.010

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая биотехнологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ

  
Н.М. Трушина  
МП 26.02.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-0401043-24 от 26.02.2024

1. Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, САХАРОВА УЛ, МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9  
Фактический адрес: Крым Респ, г. Советский, ул. Дзержинского, д. 10

3. Наименование образца/испытаний: Вода питьевая - центральное водоснабжение.

4. Место отбора: с. Новоульновка, Крым Респ, р-н. Джурджуков, д. Новоульновка, ул. Подпавская, д. 11

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.02.2024 13:00 - 14:00

Ф.И.О. должностн: Кряйкин П. В. Инженер-эколог ООО "КРЫМВК"

Условия доставки: Сушка-холодильник с младоблементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.02.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 319-2-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа. ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль. Договор №11.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.42.76-06.2024. Акт отбора от 14 февраля 2024 г.

Образцы предоставлены Заявителем. ИЛЦ (ИЛЦ) не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛЦ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, примененную бакаристом (пп. 1.6 и 1.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ (ИЛЦ)

7. ИЛЦ, указывающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3-82-2; Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 91-00-0401043-24 от 26.02.2024

Результаты относятся к сортовым пробам - производным пробам

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

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

8. Код образца (проб): 91-00-04/01343-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, в том числе пробы: ГОСТ 31868-2012 Реци. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Ионизер лабораторный И-160Мп, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗИ-1123М, ЗИ	647
3	Термостат сульфидный ТС-30, ТС	6795
4	Фотометр 1 для измерения, КФ К-3 01-10013	157003

11. Условия проведения испытаний. Соответствуют нормативным требованиям

### 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, достоверность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИИЦ гигиены ФБУЗ - ЦГиЗ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе в г.Биктория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.02.2024 16:06 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ., Биктория г., Некрасова ул. дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 16:13, дата окончания испытаний 15.02.2024 11:20					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность.	г/л <sup>м</sup>	Менее 0,28	Не более 1,5 (г/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.3.2
4	Цветность	г/л <sup>м</sup>	0,3415	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИИЦ гигиены ФБУЗ - ЦГиЗ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе в г.Биктория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 16.02.2024 08:54 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ., Биктория г., Некрасова ул. дом 37/43 дата начала испытаний 14.02.2024 08:54, дата окончания испытаний 16.02.2024 08:55					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100г <sup>л</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колиформы	КОЕ/100г <sup>л</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100г <sup>л</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/г <sup>л</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Коды пробы: 91-00-04/01343-с-е.б-е-24 от 14.02.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
25.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/02606-24 от 25.03.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Водопойное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Водопойное, ул Почтовая, д. 1

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 14.03.2024 13:00 - 14:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 14.03.2024 15:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2024 г. 2.8505-6с2024, Акт отбора от 14 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02606-24 от 25.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02606-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 16:36 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 16:46, дата окончания испытаний 15.03.2024 15:55					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,68±0,14	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	7,0±2,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 08:54 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 08:54, дата окончания испытаний 18.03.2024 08:55					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02606-24 от 25.03.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
25.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/02607-24 от 25.03.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** ООО "КРЫМВК", с. Снежное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Снежное, ул Мира, д. 28

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 14.03.2024 13:00 - 14:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.03.2024 15:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2024 г. 2.8506-бс2024, Акт отбора от 14 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02607-24 от 25.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02607-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 16:41 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 16:51, дата окончания испытаний 15.03.2024 15:06					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,63±0,13	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	4,1±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 08:55 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 08:55, дата окончания испытаний 18.03.2024 08:56					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02607-24 от 25.03.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
25.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/02609-24 от 25.03.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ МЕХАНИЗАТОРОВ Д, 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Зайцево, Крым Респ, р-н Черноморский, с Зайцево, ул Степная, д. 14

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 14.03.2024 13:00 - 14:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.03.2024 15:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2024 г. 2.8507-бс2024, Акт отбора от 14 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02609-24 от 25.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02609-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 16:45 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 16:55, дата окончания испытаний 15.03.2024 15:05					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,91±0,18	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	5,2±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 08:56 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 08:56, дата окончания испытаний 18.03.2024 08:57					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02609-24 от 25.03.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
25.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/02610-24 от 25.03.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Межводное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Межводное, ул Ленина,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 14.03.2024 13:00 - 14:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 14.03.2024 15:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2024 г. 2.8508-бс2024, Акт отбора от 14 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02610-24 от 25.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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): 91-00-04/02610-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1 125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 16:47 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 16:57, дата окончания испытаний 15.03.2024 15:03					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,74±0,15	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 08:57 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 08:57, дата окончания испытаний 18.03.2024 08:58					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02610-24 от 25.03.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
е-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, е-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, е-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, е-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, е-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, е-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, е-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, е-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, е-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
25.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/02612-24 от 25.03.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, р-н Сакский, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** с. Новоульяновка. Крым Респ, р-н Черноморский, с. Новоульяновка, ул. Полтавская 11.

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 14.03.2024 13:00 - 14:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 14.03.2024 15:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №№15.02.У-2020 от 3 февраля 2024 г. 2.8510-бс2024, Акт отбора от 14 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02612-24 от 25.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02612-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 16:51 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 17:00, дата окончания испытаний 15.03.2024 14:54					
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,68±0,14	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	5,6±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 14.03.2024 09:14 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 14.03.2024 09:14, дата окончания испытаний 18.03.2024 09:14					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02612-24 от 25.03.2024



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ**



**Н.М. Трушина**  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/02798-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** скважина № 5154, Крым Респ, р-н Черноморский, с Водопойное,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 19.03.2024 09:00 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Кийякин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 19.03.2024 11:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.8931-6с2024, Акт отбора от 19 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02798-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02798-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах  
Образец поступил 19.03.2024 12:30  
Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43  
дата начала испытаний 19.03.2024 12:40, дата окончания испытаний 20.03.2024 11:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,63±0,13	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	6,0±1,8	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах  
Образец поступил 19.03.2024 08:57  
Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43  
дата начала испытаний 19.03.2024 08:57, дата окончания испытаний 21.03.2024 08:57

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02798-24 от 01.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
01.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/02800-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** скважина № 5160, Крым Респ, р-н Черноморский, с Снежное,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 19.03.2024 09:00 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 19.03.2024 11:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.8932-бс2024, Акт отбора от 19 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02800-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02800-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 19.03.2024 12:30

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 19.03.2024 12:40, дата окончания испытаний 20.03.2024 11:08

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	2,20±0,66	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 19.03.2024 08:58

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 19.03.2024 08:58, дата окончания испытаний 21.03.2024 08:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02800-24 от 01.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.12.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
01.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/02801-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д, 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** скважина №5159, Крым Респ, р-н Черноморский, с Зайцево,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 19.03.2024 09:00 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 19.03.2024 11:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.8933-бс2024, Акт отбора от 19 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02801-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02801-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 19.03.2024 12:30

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43  
дата начала испытаний 19.03.2024 12:30, дата окончания испытаний 20.03.2024 11:06

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	3,10±0,93	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 19.03.2024 08:58

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43  
дата начала испытаний 19.03.2024 08:58, дата окончания испытаний 21.03.2024 08:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02801-24 от 01.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
01.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/02802-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** скважина №5151, Крым Респ, р-н Черноморский, с Межводное,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 19.03.2024 09:00 - 10:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.03.2024 11:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.8934-бс2024, Акт отбора от 19 марта 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/02802-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/02802-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 19.03.2024 12:30

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43  
дата начала испытаний 19.03.2024 12:40, дата окончания испытаний 20.03.2024 10:56

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	4,3±1,3	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 19.03.2024 08:59

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43  
дата начала испытаний 19.03.2024 08:59, дата окончания испытаний 21.03.2024 08:59

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/02802-24 от 01.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-  
3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт,  
Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г,  
Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-  
летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул,  
дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62,  
тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-  
36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом  
30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
28.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/05426-24 от 28.04.2024

**1. Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

**2. Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

**4. Место отбора:** водопровод с.Водопойное, с. Водопойное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Водопойное, ул  
Почтовая, д. 1

**5. Условия отбора:**

Дата и время отбора: 23.04.2024 11:00 - 12:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.04.2024 13:00

**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. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.14455-6с2024, Акт отбора от 23 апреля 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

Протокол испытаний № 91-00-04/05426-24 от 28.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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): 91-00-04/05426-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,61±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	4,5±1,3	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 23.04.2024 08:41 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 23.04.2024 08:41, дата окончания испытаний 25.04.2024 08:41					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/05426-24 от 28.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-  
3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт,  
Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г,  
Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-  
летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул,  
дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62,  
тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-  
36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом  
30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
28.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/05427-24 от 28.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** водопровод с.Снежное, с. Снежное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Снежное, ул Мира, д. 28

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 23.04.2024 11:00 - 12:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.04.2024 13:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.14456-бс2024, Акт отбора от 23 апреля 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/05427-24 от 28.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/05427-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,61±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	4,1±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах					
Образец поступил 23.04.2024 08:41					
Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43					
дата начала испытаний 23.04.2024 08:41, дата окончания испытаний 25.04.2024 08:42					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/05427-24 от 28.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CF86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
28.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-00-04/05428-24 от 28.04.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. Юридический адрес: 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

Фактический адрес: Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. Место отбора: водопровод с.Зайцево, с. Зайцево, Крым Респ, р-н Черноморский, с Зайцево, ул Степная, д. 14

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 23.04.2024 11:00 - 12:00

Ф.И.О., должность: Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.04.2024 13:00

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. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.14457-6с2024, Акт отбора от 23 апреля 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).

Протокол испытаний № 91-00-04/05428-24 от 28.04.2024  
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 91-00-04/05428-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах  
Образец поступил 23.04.2024 14:20  
Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43  
дата начала испытаний 23.04.2024 14:30, дата окончания испытаний 24.04.2024 15:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	3,9±1,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах Образец поступил 23.04.2024 08:42 Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43 дата начала испытаний 23.04.2024 08:42, дата окончания испытаний 25.04.2024 08:42					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/05428-24 от 28.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и  
городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-  
3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт,  
Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г,  
Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-  
летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул,  
дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62,  
тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-  
36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом  
30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21CG86

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
28.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 91-00-04/05429-24 от 28.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ  
МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** водопровод с.Межводное, с. Межводное, Крым Респ, р-н Черноморский, с Межводное, ул  
Ленина

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 23.04.2024 11:00 - 12:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.04.2024 13:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г.  
2.14458-бс2024, Акт отбора от 23 апреля 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

Протокол испытаний № 91-00-04/05429-24 от 28.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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): 91-00-04/05429-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 23.04.2024 14:20

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 23.04.2024 14:30, дата окончания испытаний 24.04.2024 15:08

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	2,70±0,81	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 23.04.2024 08:42

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 23.04.2024 08:42, дата окончания испытаний 25.04.2024 08:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/05429-24 от 28.04.2024



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»  
Ф(ИЛЦ):05.11.112.1.12.23)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе»

Юридический адрес: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: +7 (3652) 549-901  
e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru  
ОГРН 1149102060348 ИНН 9102034069

Адреса мест осуществления деятельности: 295034, Крым Респ, Симферополь г, Набережная ул, дом 67, тел.: (0-3652)54-99-01, e-mail: fbuz\_priemn@cge-crimea.ru; 297200, Крым Респ, Советский, Советское, Советский пгт, Пролетарская ул, дом 10, тел.: (0-36551) 9-16-05, e-mail: fbuz\_sov@cge-crimea.ru; 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43, тел.: (0-36569) 6-17-13, e-mail: fbuz\_evp@cge-crimea.ru; 298517, Крым Респ, Алушта г, 60-летие СССР, дом 3а, тел.: (0-36560) 5-15-60, e-mail: fbuz\_al@cge-crimea.ru; 298600, Крым Респ, Ялта г, Руданского ул, дом 41, тел.: (03654) 26-22-54, e-mail: fbuz\_yal@cge-crimea.ru; 298100, Крым Респ, Феодосия г, Чкалова ул, дом 62, тел.: (0-36562) 3-40-03, e-mail: fbuz\_feod@cge-crimea.ru; 298302, Крым Респ, Керчь г, Комарова ул, дом 4, тел.: (0-36561) 2-22-90, e-mail: fbuz\_kerch@cge-crimea.ru; 296100, Крым Респ, Джанкой г, Дзержинского/ Октябрьская, дом 30/21, тел.: (0-36564) 3-15-39, e-mail: fbuz\_djank@cge-crimea.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21СГ86

**УТВЕРЖДАЮ**  
Заведующая бактериологической лабораторией,  
Заместитель руководителя ИЛЦ



Н.М. Трушина  
28.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 91-00-04/05431-24 от 28.04.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ"  
(ИНН 9107000240 ОГРН 1149102017437)

2. **Юридический адрес:** 296560, РЕСПУБЛИКА КРЫМ М.Р-Н САКСКИЙ, С.П. ЛЕСНОВСКОЕ, С ЛЕСНОВКА, УЛ МЕХАНИЗАТОРОВ Д. 9

**Фактический адрес:** Крым Респ, м.р-н Сакский, с.п. Лесновское, с Лесновка, ул Механизаторов, д. 9

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

4. **Место отбора:** водопровод с.Новоульяновка, с. Новоульяновка, Крым Респ, р-н Черноморский, с Новоульяновка, ул Полтавская, д. 11

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 23.04.2024 11:00 - 12:00

**Ф.И.О., должность:** Кияйкин П. В. Инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КРЫМСКАЯ ВОДНАЯ КОМПАНИЯ»

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 23.04.2024 13:00

**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. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15.02.У-2020 от 3 февраля 2020 г. 2.14460-бс2024, Акт отбора от 23 апреля 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

Протокол испытаний № 91-00-04/05431-24 от 28.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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): 91-00-04/05431-с-е.б-е-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Иономер лабораторный И-160МИ, И-160 МИ	2825
2	Термостат с водяной рубашкой ЗЦ-1125М, ЗЦ	647
3	Термостат суховоздушный ТС 80, ТС	6795
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1571003

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 23.04.2024 14:30

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 23.04.2024 14:40, дата окончания испытаний 24.04.2024 15:05

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах.	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус	2,30±0,69	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в Республике Крым и городе федерального значения Севастополе» в г.Евпатория, Черноморском, Раздольненском и Сакском районах

Образец поступил 23.04.2024 08:44

Место осуществления деятельности: 297408, Крым Респ, Евпатория г, Некрасова ул, дом 37/43

дата начала испытаний 23.04.2024 08:44, дата окончания испытаний 25.04.2024 08:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	5,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 91-00-04/05431-24 от 28.04.2024