



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИНТИЗ»

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

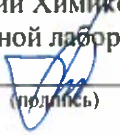
ул. Глинки, 68 Литер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

 Т.Г. Бурчевская
(подпись) (ФИО)

Протокол испытаний № 3831-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Известковое. Скважина № 6355. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
4	Информация о заказчике	ООО «Крымская Водная Компания», ИНН 9107000240	
4.1	Юридический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесповка, ул. Механизаторов, д 9	
4.2	Фактический адрес заказчика	Российская Федерация, Республика Крым, Сакский район, с. Лесповка, ул. Механизаторов, д 9	
5	Договор	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,07	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик



О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет;

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний; (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

** 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



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская
(подпись) (ФИО)

Протокол испытаний № 3852-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Елизаветово. Сквжина № 4007. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,12	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний; (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

** 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



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории

 Т.Г. Бурчевская
(подпись) (ФИО)

Протокол испытаний № 3633-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Добрушино. Сквaziна № 4040. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,10	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик



О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

** 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



СВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории

(подпись)

Т.Г. Бурчевская
(ФИО)

Протокол испытаний № 3834-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Шалаши. Скважина № 4265. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,10	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание, Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний; (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНИТХИЗ»

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



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

(ИМП)

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 3835-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Туннельное. Сквжина № 4279. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,12	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний. (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИИИТИЗ»

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



ПОДПИСАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская
(ФИО)

(подпись)

Протокол испытаний № 3836-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Великое. Скважина № 3577. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,08	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИИТИЗ»

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



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 3837-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Суворовское. Скважина № 4285. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,14	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИТЭЗ»

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



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская
(подпись) (ФИО)

Протокол испытаний № 3838-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Суворовское. Скважина № 4289. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,11	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет;

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНИТИЗ»

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



ТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 3839-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Лиманное, Скважина № 4317. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,07	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет;

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний; (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИТИЗ»

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



УТВЕРЖДАЮ

заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

(МН)

подпись)

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

Протокол испытаний № 3840-В от 01.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	23.11.2021, акт приема 0828-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Каменоломня. Скважина № 6428. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	23.11.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,07	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет;

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

** 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

**ПТВЕРЖДАЮ**

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

«МП»

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 4141-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Карьерное. Скважина № 3849. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,11	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНИНТИЗ»

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



СВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением
Строительной лаборатории

(ИП)

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

Протокол испытаний № 4142-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Владимировка (в начале). Скважина № 3898. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,14	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание, Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний; (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений

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

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ****«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНИТИЗ»**

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, Симферополь, Республика Крым, 295022

**ПОТВЕРЖДАЮ**

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

ИМП»

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 4143-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Владимировка (в конце). Скважина № 3896. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,12	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет;

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений

** 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

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

И.П.П.

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

Протокол испытаний № 4144-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Наумовка. Сквжина № 3851. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,09	±0,01	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание, Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории, Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний. (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»

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



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

«ИИ»

Т.Г. Бурчевская

(ФИО)

Протокол испытаний № 4145-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Охотниково. Сквжина № 4183. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,14	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний. (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ****«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»**

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

**ТВЕРЖДАЮ**

Ведущий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

«ИИТЭЗ»

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 4146-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Глинка, Сквжина № 4046, Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,11	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории; Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет; Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИИЭТНЗ»

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 Лигер В, г. Симферополь, Республика Крым, 295022



ТВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

МП»

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 4147-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Куликовка. Скважина № 3938. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,16	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание; Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет.

Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ИНСТИТУТ «КРЫМГИНТИЗ»

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



СВЕРЖДАЮ

Заведующий Химико-экологическим подразделением

Строительной лаборатории

Т.Г. Бурчевская

(подпись)

(ФИО)

Протокол испытаний № 4148-В от 29.12.2021

1	Наименование образца испытаний	вода питьевая	
2	Дата получения пробы	20.12.2021, акт приема 0923-В	
3	Информация о месте отбора	Республика Крым, Сакский район, с. Гаршино. Скважина № 3905. Отбор и доставка проб произведены заказчиком	
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	№ 14.002-21, от 11.01.2021	
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 3.13)	
7	Средства измерений (СИ), используемые при проведении испытаний		
	Наименование СИ	Зав. №	Сведения о поверке
7.1	Система капиллярного электрофореза «Капель» исполнение «Капель-105М»	2296	Свидетельство о поверке № С-КК/27-10-2021/111502578 от 27.10.2021 действительно до 26.10.2022
8	Нормативные документы (НД), используемые при проведении испытаний		
	Шифр НД	Год издания	Наименование нормативного документа
8.1	ФР. 1.31.2015.19419 (МУ 01-45-2009)	2014	Методика измерений массовой концентрации бромид-и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель- 105М»

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	20.12.2021	Бромид-ион, мг/дм ³	0,14	±0,02	0,2	МУ 01-45-2009 ⁽¹⁾

Ответственные исполнители:

Ведущий инженер-химик

О. Р. Янина

Примечание: Результаты испытаний распространяются только на образцы, предоставленные на испытание. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения лаборатории. Пробы отобраны и доставлены заказчиком, за правильность отбора проб, транспортировку и достоверность предоставленной информации лаборатория ответственность не несет. Результат измерений представлен в соответствии с требованиями методик на проведение испытаний: (1) среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

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