

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности

Протокол испытаний № ВП-27548/19 13.11.2018

«10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - подача воды на с. Перекоп

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Больничная, ЦГБ

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 16:00

Акт отбора пробы: 08.10.19 13:00

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.81	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм³	1210	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3.	Жесткость общая, град. Ж	9.3	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	0.048	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	16.0	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	408	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	168	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	3.0	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГЦИ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

Иванов П.С.

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности

Протокол испытаний № ВП-27549/19 от 13.11.2018

«10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - подача воды на с. Перекоп

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, общ. № 15

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 14:15

Акт отбора пробы: 08.10.19 11:15

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.52	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм³	1188	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	9.0	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	3.6	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	422	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	154	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	1.7	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	1.21	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

(подпись)

Иванов П.С.

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности
 06/18 от 13.11.2013

Протокол испытаний № ВП-27550/19
 «10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - управление МУП "Армянскводоканал"

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Васильева, д. 2

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 15:20

Акт отбора пробы: 08.10.19 12:20

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), ПО[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.84	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1132	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.4	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	3.6	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	452	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	162	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	1.21	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт
М.В.Морина
 по доверенности
 06/18 от 13.11.2018

Протокол испытаний № ВП-27551/19
 «10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - общежитие № 10, МКП "Благоустройство"

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Гайдара, д. 10

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 13:45

Акт отбора пробы: 08.10.19 10:45

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.82	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм³	1110	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.6	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	4.0	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	418	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	174	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	3.3	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт
 М.В. Морина
 по доверенности
 06/18 от 13.11.2018



Протокол испытаний № ВП-27552/19
 «10» октября 2019 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - станция № 3 водоподъема

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Район Турецкого вала

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 16:10

Акт отбора пробы: 08.10.19 13:10

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.82	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1145	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.6	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	3.6	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	422	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	158	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	< 1	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	3.6	2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

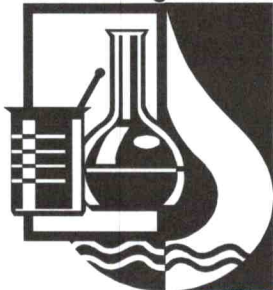
Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

(подпись)

Иванов П.С.

ГНИЦ ПВ® Акционерное общество "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды" (АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное) водных объектов и почв
№ Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)

Сертификат СМК по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.OC/08.СМК.17-0334

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Протокол испытаний № ВП-27553/19

«10» октября 2019 г.

Главный эксперт
М.В. Морина
по доверенности
06/18 от 13.11.2018

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - ТП № 11 (подкачка)

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Симферопольская, д. 11

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 14:45

Акт отбора пробы: 08.10.19 11:45

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.64	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1185	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.4	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	3.3	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	418	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	168	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	2.1	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В.Морина

по доверенности

06/18 от 13.11.2018

Протокол испытаний № ВП-27554/19

«10» октября 2019 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"**

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - мини-котельная (подкачка)

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Корявко, д. 32

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 15:40

Акт отбора пробы: 08.10.19 12:40

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.84	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1144	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.0	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	3.3	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	436	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	185	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	2.1	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГЦИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

li

Иванов П.С.

ГНЦ ПВ® Акционерное общество "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды" (АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное) водных объектов и почв
№ Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)

Сертификат СМК по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.OC/08.СМК.17-0334

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности

Протокол испытаний № ВП-27555/19 от 13.11.2018

«10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - ТП № 4 (подкачка)

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Корявко, д. 17

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 15:40

Акт отбора пробы: 08.10.19 12:40

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.84	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1114	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.8	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	0.117	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	3.3	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	421	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	149	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
8.	Привкус, баллы	2	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	6.3	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

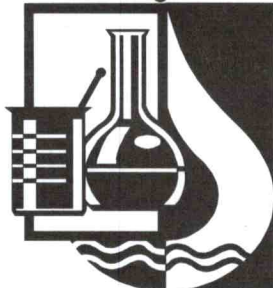
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

ГНИЦ ПВ® Акционерное общество "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды" (АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное) водных объектов и почв
№ Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)

Сертификат СМК по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.OC/08.СМК.17-0334

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт
М.В. Морина
по доверенности
06/18 от 13.11.2018

Протокол испытаний № ВП-27556/19
«10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - ТП № 2 (подкачка)

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Корявко, д. 23

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 15:30

Акт отбора пробы: 08.10.19 12:30

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.84	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1108	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.6	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	0.21	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	6.7	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	411	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	148	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
8.	Привкус, баллы	2	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	3.8	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

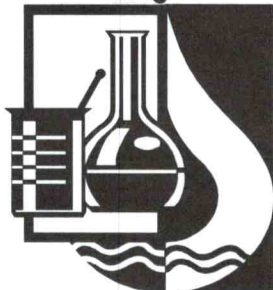
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

ГЦИЦ ПВ® Акционерное общество "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды" (АО "ГЦИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПЛАС) № ААС.А.00259

Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное) водных объектов и почв
№ Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)

Сертификат СМК по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.OC/08.СМК.17-0334

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpr.ru

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности

Протокол испытаний № ВП-27557/19

«10» октября 2019 г.

18 от 13.11.2018

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - подача на предприятие АФ
ООО "Титановые Инвестиции"

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, подающий магистральный водовод
(колодец)

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 13:25

Акт отбора пробы: 08.10.19 10:25

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	8.04	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/л	862	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.3	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/л	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/л	12.8	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/л	448	500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
7.	Хлориды, мг/л	142	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	64	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/мл	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

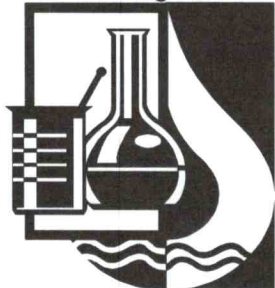
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГЦИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

ГЦИЦ ПВ® Акционерное общество "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды" (АО "ГЦИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПЛАС) № ААС.А.00259

Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное) водных объектов и почв
№ Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)

Сертификат СМК по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.OC/08.СМК.17-0334

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpr.ru

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Протокол испытаний № ВП-27543/19

«10» октября 2019 г.

Главный эксперт
М.В. Морина
по доверенности
06/18 от 13.11.2018

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - подача воды на с. Перекоп

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, колодец находящийся на водоводе с.

Перекоп

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 14:00

Акт отбора пробы: 08.10.19 11:00

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	8.08	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/л	838	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.8	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/л	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/л	8.4	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/л	429	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/л	163	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	6.8	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/мл	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГЦИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

ГЦИЦ ПВ® Акционерное общество "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды" (АО "ГЦИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИАС) № ААС.А.00259

Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное) водных объектов и почв
№ Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)

Сертификат СМК по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.OC/08.СМК.17-0334

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicrc.ru

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности

08/18 от 13.11.2018

Протокол испытаний № ВП-27544/19

«10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - подача воды на с. Суворово

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Магазин ЧП Савлук, с. Суворово, ул.

Батова на водоводе с. Перекоп

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 14:50

Акт отбора пробы: 08.10.19 11:50

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.74	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1174	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	9.6	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	3.3	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	427	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	158	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	2.1	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГЦИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Протокол испытаний № ВП-27545/19

«10» октября 2019 г.

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности
 06/18 от 13.11.2018

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"**

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - подача воды на с. Волошино

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, крытая стоянка в районе мкр. Корявко, д. 30

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 14:40

Акт отбора пробы: 08.10.19 11:40

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	8.08	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1169	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.4	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	0.05	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	9.1	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	42	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	184	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
8.	Привкус, баллы	2	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	3.4	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.

«Утверждаю»
 Генеральный директор



Ю.Н. Гончар

Протокол испытаний № ВП-27546/19
 «10» октября 2019 г.

Главный эксперт
М.В. Морина
 по доверенности
 06/18 от 13.11.2018

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - ТП № 10 (подкачка)

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, мкр. Корявко, д. 4

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 15:00

Акт отбора пробы: 08.10.19 12:00

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.84	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1055	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
3.	Жесткость общая, град. Ж	8.5	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	0.074	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	21.9	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	388	500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
7.	Хлориды, мг/дм ³	144	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	< 1	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГЦИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ



Иванов П.С.

«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Главный эксперт

М.В. Морина

по доверенности

06/18 от 13.11.2018

Протокол испытаний № ВП-27547/19

«10» октября 2019 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие "Армянскводоканал"
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Образец питьевой воды из разводящей сети - центральная городская больница

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Больничная, АЦГБ

Дата и время принятия пробы в работу лабораторией: 08.10.19 15:10

Акт отбора пробы: 08.10.19 12:10

Даты проведения испытаний: 08.10.19 - 10.10.19

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.81	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
2.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1322	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
3.	Жесткость общая, град. Ж	9.0	7	ГОСТ 31954-2012
4.	Железо общее, мг/дм ³	0.038	0.3	ГОСТ 31870-2012
5.	Нитраты по NO ₃ , мг/дм ³	18.1	45	ФР.1.31.2005.01774
6.	Сульфаты, мг/дм ³	435	500	ГОСТ 31940-2012
7.	Хлориды, мг/дм ³	162	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Цветность, град.	2.0	20	ГОСТ 31868-2012
10.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
11.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01
12.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
13.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01. «Питьевая вода. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ

Иванов П.С.