

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная, 3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKVU05@kubanvet.ru  
Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

Результат исследований по экспертизе № 47911 от 15.10.2018

При исследовании образца: вода питьевая из артезианской скважины  
заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604,  
Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшихская, Вольная ул., д. 1  
основание для проведения лабораторных исследований: плановое  
место отбора проб: Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст. Пшихская, скв. ул. Вольная (холодильник)

дата и время отбора проб: 27.09.2018 10:30

отбор проб произвел: комиссионно

количество проб: 1 проба

дата поступления: 27.09.2018

даты проведения испытаний: 27.09.2018 - 15.10.2018

фактическое место проведения испытаний: отдел по лабораторно-диагностической деятельности, химико-токсикологический отдел ГБУ "Ветуправление Белореченского района"

на соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>ВЗс. Токсичные элементы</b>						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 - Вода. Методы определения содержания алюминия
2	Кадмий	мг/л	0,0003	0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
3	Марганец	мг/л	0,052	0,008	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014 - Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
4	Медь	мг/л	0,069	0,022	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89 - Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
6	Свинец	мг/л	0,0003	0,0001	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
7	Фтор	мг/л	0,10	0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
8	Цинк	мг/л	0,024	0,007	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
<b>Микробиологические показатели</b>						
9	Общее микробное число	КОЕ/мл	11	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества воды</b>						
12	Сульфаты	мг/л	45,01	4,95	не более 500	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

Заместитель начальника ГБУ "Ветуправление Белореченского района"

по лабораторной и практической деятельности \_\_\_\_\_

*[Signature]*  
Р.В. Сорокопуд

Заведующий химико-токсикологическим отделом \_\_\_\_\_

*[Signature]*  
С.С. Фисина

Заведующий ветеринарно-токсикологическим отделом \_\_\_\_\_

*[Signature]*  
И.И. Стукалова

М.П.

17.10.2018

*[Signature]*

Ответственный за оформление экспертизы: Сергеева Т.С.





Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная, 3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKVU05@kubanvet.ru

Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

**Результат исследований по экспертизе № 47912 от 15.10.2018**

При исследовании образца: Вода питьевая из артезианской скважины

заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604,

Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшехская, Вольная ул., д. 1

основание для проведения лабораторных исследований: плановое

место отбора проб: Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст. Пшехская, ул.

Крестьянская

дата и время отбора проб: 27.09.2018 10:10

отбор проб произвел: комиссионно

количество проб: 1 проба

дата поступления: 27.09.2018

даты проведения испытаний: 27.09.2018 - 15.10.2018

на соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>ВЗс. Токсичные элементы</b>						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 - Вода. Методы определения содержания алюминия
2	Кадмий	мг/л	0,0007	0,0002	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
3*	Марганец	мг/л	0,058	0,009	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014 - Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
4	Медь	мг/л	0,081	0,026	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89 - Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
6	Свинец	мг/л	0,0021	0,0006	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
7	Фтор	мг/л	0,17	0,03	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
8	Цинк	мг/л	0,230	0,058	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
<b>Микробиологические показатели</b>						
9	Общее микробное число	КОЕ/мл	не обнаружено	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества воды</b>						
12	Сульфаты	мг/л	44,62	4,91	не более 500	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

Заместитель начальника ГБУ "Управление ветеринарии Краснодарского края" по лабораторно-диагностической деятельности \_\_\_\_\_

Р.В. Сорокопуд

Заведующий химико-бактериологическим отделом \_\_\_\_\_

С.С. Фисина

Заведующий бактериологическим отделом \_\_\_\_\_  
М.П.

И.И. Стукалова





Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная, 3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKVU05@kubanvet.ru

Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

**Результат исследований по экспертизе № 47913 от 15.10.2018**

**При исследовании образца:** Вода питьевая из артезианской скважины  
**заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604, Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшихская, Вольная ул., д. 1  
**основание для проведения лабораторных исследований:** плановое  
**место отбора проб:** Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст. Пшихская, ул. Мира  
**дата и время отбора проб:** 27.09.2018 09:50  
**отбор проб произвел:** комиссионно  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 27.09.2018  
**даты проведения испытаний:** 27.09.2018 - 15.10.2018  
**на соответствие требованиям:** СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.  
**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>В3с. Токсичные элементы</b>						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 - Вода. Методы определения содержания алюминия
2	Кадмий	мг/л	0,0005	0,0002	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
3	Марганец	мг/л	0,087	0,013	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014 - Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
4	Медь	мг/л	0,055	0,018	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89 - Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
6	Свинец	мг/л	0,0008	0,0003	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
7	Фтор	мг/л	менее 0,02	-	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
8	Цинк	мг/л	0,350	0,088	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
<b>Микробиологические показатели</b>						
9	Общее микробное число	13	не обнаружено	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества воды</b>						
12	Сульфаты	мг/л	45,77	5,04	не более 500	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

Заместитель начальника государственного бюджетного учреждения "Управление ветеринарии Белореченского района" по лабораторно-диагностической деятельности \_\_\_\_\_

Р.В. Сорокопуд

Заведующий химико-токсикологическим отделом \_\_\_\_\_

С.С. Фисина

Заведующий бактериологическим отделом М.П. \_\_\_\_\_

И.И. Стукалова

17.10.2018

Ответственный за оформление экспертизы: Сергеева Т.С.

Экспертиза № 47913 от 15.10.2018

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: 9FAA12E3-4EBB-4C12-8744-0E704231CE8B

Стр. 1 из 1



Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная,3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKK VU05@kubanvet.ru

Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

**Результат исследований по экспертизе № 47914 от 15.10.2018**

При исследовании образца: Вода питьевая из артезианской скважины

заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604,  
Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшихская, Вольная ул., д. 1

основание для проведения лабораторных исследований: плановое

место отбора проб: Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст. Пшихская, ул. Табачная

дата и время отбора проб: 27.09.2018 09:30

отбор проб произвел: комиссионно

количество проб: 1 проба

дата поступления: 27.09.2018

даты проведения испытаний: 27.09.2018 - 15.10.2018

на соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Взс. Токсичные элементы</b>						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 - Вода. Методы определения содержания алюминия
2	Кадмий	мг/л	0,0005	0,0002	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
3	Марганец	мг/л	0,069	0,010	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014 - Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
4	Медь	мг/л	0,033	0,014	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89 - Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
6	Свинец	мг/л	0,0012	0,0003	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
7	Фтор	мг/л	0,04	0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
8	Цинк	мг/л	0,300	0,075	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
<b>Микробиологические показатели</b>						
9	Общее микробное число	КОЕ/мл	16	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества воды</b>						
12	Сульфаты	мг/л	46,15	5,08	не более 500	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

Заместитель начальника БУ "Управление ветеринарии Белореченского района"  
по лабораторно-диагностической деятельности \_\_\_\_\_

Р.В. Сорокопуд

Заведующий химико-бактериологическим отделом \_\_\_\_\_

С.С. Фисина

Заведующий бактериологическим отделом \_\_\_\_\_  
М.П.

И.И. Стукалова

17.10.2018

Ответственный за оформление экспертизы: Сергеева Т.С.

Экспертиза № 47914 от 15.10.2018

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: E86EAB8A-B31C-4872-A146-C3BBD9187F1C Стр. 1 из 1



Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная, 3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKVU05@kubanvet.ru  
Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

**Результат исследований по экспертизе № 47915 от 15.10.2018**

**При исследовании образца:** Вода питьевая из артезианской скважины  
**заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604, Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшехская, Вольная ул., д. 1  
**основание для проведения лабораторных исследований:** плановое  
**место отбора проб:** Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, х. Кубанский, артезианская скважина  
**дата и время отбора проб:** 27.09.2018 08:00  
**отбор проб произвел:** комиссионно  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 27.09.2018  
**даты проведения испытаний:** 27.09.2018 - 15.10.2018  
**на соответствие требованиям:** СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.  
**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
<b>ВЗс. Токсичные элементы</b>						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 - Вода. Методы определения содержания алюминия
2	Кадмий	мг/л	0,0002	0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
3	Марганец	мг/л	0,063	0,009	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014 - Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
4	Медь	мг/л	0,077	0,025	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89 - Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
6	Свинец	мг/л	0,0013	0,0004	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
7	Фтор	мг/л	менее 0,02	-	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
8	Цинк	мг/л	0,190	0,048	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
<b>Микробиологические показатели</b>						
9	Общие микробное число	КОЕ/мл	15	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества воды</b>						
12	Сульфаты	мг/л	43,08	4,74	не более 500	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

Заместитель начальника БУ "Управление ветеринарии Белореченского района"  
по лабораторно-диагностической деятельности \_\_\_\_\_

Р.В. Сорокопуд

Заведующий химико-токсикологическим отделом \_\_\_\_\_

С.С. Фисина

Заведующий бактериологическим отделом \_\_\_\_\_  
М.П.

И.И. Стукалова



Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная, 3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKVU05@kubanvet.ru

Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

**Результат исследований по экспертизе № 47916 от 15.10.2018**

При исследовании образца: вода питьевая из артезианской скважины

заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604,  
Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшехская, Вольная ул., д. 1

основание для проведения лабораторных исследований: плановое

место отбора проб: Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, х. Терновский, артезианская скважина

дата и время отбора проб: 27.09.2018 08:30

отбор проб произвел: комиссионно

количество проб: 1 проба

дата поступления: 27.09.2018

даты проведения испытаний: 27.09.2018 - 15.10.2018

на соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Взв. Токсичные элементы</b>						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 - Вода. Методы определения содержания алюминия
2	Кадмий	мг/л	менее 0,0001	-	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
3	Марганец	мг/л	0,088	0,013	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014 - Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
4	Медь	мг/л	0,166	0,042	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89 - Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
6	Свинец	мг/л	0,0004	0,0002	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
7	Фтор	мг/л	0,10	0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
8	Цинк	мг/л	0,079	0,024	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
<b>Микробиологические показатели</b>						
9	Общее микробное число	КОЕ/мл	12	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества воды</b>						
12	Сульфаты	мг/л	46,54	5,12*	не более 500	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

Заместитель начальника ГБУ "Управление ветеринарии Белореченского района"

авторизованно-диагностической деятельности \_\_\_\_\_

Р.В. Сорокопуд

исследованного токсикологическим отделом \_\_\_\_\_

С.С. Фисина

заведующий бактериологическим отделом \_\_\_\_\_

И.И. Стукалова

М.П. \_\_\_\_\_



Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края  
"Управление ветеринарии Белореченского района"

352630, Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Международная, 3  
тел./факс (886155) 2-35-51, 2-32-83 E-mail: GUKKVU05@kubanvet.ru

Лицензия №77.99.18.001.Л.000197.12.08 от 03.12.2008 г. (бессрочно, приказ №405 от 31.05.2018 г.)

**Результат исследований по экспертизе № 47917 от 15.10.2018**

При исследовании образца: вода питьевая из артезианской скважины

заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОСНАБ-1", ИНН: 2303028200, 352604,  
Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, ст-ца Пшехская, Вольная ул., д. 1

основание для проведения лабораторных исследований: плановое

место отбора проб: Российская Федерация, Краснодарский край, Белореченский район, х. Фадеевский, ул. Мира,  
артезианская скважина

дата и время отбора проб: 27.09.2018 09:00

отбор проб произвел: комиссионно

количество проб: 1 проба

дата поступления: 27.09.2018

даты проведения испытаний: 27.09.2018 - 15.10.2018

на соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды  
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению  
безопасности систем горячего водоснабжения.

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>В3е. Токсичные элементы</b>						
1	Алюминий	мг/л	менее 0,04	-	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 - Вода. Методы определения содержания алюминия
2	Кадмий	мг/л	0,0002	0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
3	Марганец	мг/л	0,072	0,011	не более 0,1(0,5)	ГОСТ 4974-2014 - Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
4	Медь	мг/л	0,045	0,019	не более 1,0	ГОСТ 4388-72 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди.
5	Мышьяк	мг/л	менее 0,005	-	не более 0,05	ГОСТ 4152-89 - Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка.
6	Свинец	мг/л	0,0006	0,0002	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
7	Фтор	мг/л	0,17	0,03	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 - Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.
8	Цинк	мг/л	0,085	0,026	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012 - Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
<b>Микробиологические показатели</b>						
9	Общее микробное число	КОЕ/мл	14	-	в 1 мл не более 50	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
10	Общие колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
11	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ	не обнаружены	-	в 100 мл отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
<b>Показатели качества воды</b>						
12	Сульфаты	мг/л	47,31	5,20*	не более 500	ГОСТ 31940-2012 - Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

Заместитель начальника ГБУ "Ветуправление Белореченского района"  
по лабораторно-диагностической деятельности \_\_\_\_\_

Р.В. Сорокопуд

Заведующий химико-токсикологическим отделом \_\_\_\_\_

С.С. Фисина

Заведующий бактериологическим отделом \_\_\_\_\_

И.И. Стукалова