

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"  
Усть-Лабинский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 350000, г.Краснодар,  
ул. Гоголя, 56/1  
Телефон. факс: 8(86135)- 2-24-38  
Фактический адрес: 352330 Краснодарский край.  
г. Усть-Лабинск. ул. Островского. дом 115. литер Б6616263  
Тел/факс: (86535)5-02-36  
e.mail: ulabfguz@mail.ru  
Адрес проведения испытаний: 352330 Краснодарский край.  
г. Усть-Лабинск. ул. Островского. дом 115. литер Б6616263

Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.514335 от 09.09.2015 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ 0341.2У от 29.03.2021**

Наименование пробы (образца):

*Вода питьевая :*

*Артезианская скважина, №72840*

Заказчик и его юридический адрес:

*МУП "Водоканал"*

*Краснодарский край, Усть-Лабинский район, г. Усть-Лабинск, ул. Октябрьская, 61*

Дата и время отбора пробы (образца): *15.03.2021 09 ч. 15 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца): *15.03.2021 13 ч. 00 мин.*

Кем отобрана проба:

*инженер по эксплуатации Илясова С.А.*

Цель отбора: *Производственный контроль*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

*МУП "Водоканал"*

*Краснодарский край, Усть-Лабинский район, г. Усть-Лабинск, ул. Октябрьская, 61*

Объект, где производился отбор пробы (образца):

*Водозаборные и водопроводные сооружения Ленинское сельское поселение МУП "Водоканал"*

*Краснодарский край, Усть-Лабинский район, х. Безлесный*

Код пробы (образца): *0341.2У*

НД на объем лабораторных испытаний и их оценку:

*СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"*

Условия транспортировки:

*Автотранспорт, температура +6С, термосумка (со слов заказчика)*

Дополнительные сведения:

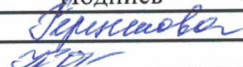

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
*Техник-лаборант Теплухина Е.П.*

## Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала испытаний: 15.03.2021

Дата окончания испытаний: 26.03.2021


| № п/п                                                                | Определяемые показатели             | Результаты испытаний | Гигиенический норматив | Единицы измерения                                                                     | НД на методы испытаний  |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1                                                                    | Запах при 20 °С                     | 0                    | не более 2             | баллы                                                                                 | ГОСТ Р 57164-2016       |
| 2                                                                    | Запах при 60 °С                     | 0                    | не более 2             | баллы                                                                                 | ГОСТ Р 57164-2016       |
| 3                                                                    | Мутность / по каолину               | 0,84 ± 0,17          | не более 1,5           | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ Р 57164-2016       |
| 4                                                                    | Привкус                             | 0                    | не более 2             | баллы                                                                                 | ГОСТ Р 57164-2016       |
| 5                                                                    | Цветность / (Сг-Со)                 | 15,6 ± 3,5           | не более 20            | град.                                                                                 | ГОСТ 31868-2012         |
| 6                                                                    | Общая минерализация (сухой остаток) | 274,0 ± 7,1          | не более 1000          | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 18164-72           |
| 7                                                                    | Жесткость общая                     | 3,00 ± 0,45          | не более 7             | оЖ                                                                                    | ГОСТ 31954-2012         |
| 8                                                                    | Окисляемость                        | 0,32 ± 0,06          | не более 5             | мгО/дм <sup>3</sup>                                                                   | ПНДФ 14.1:2:4.154-99    |
| 9                                                                    | рН                                  | 8,0 ± 0,2            | от 6 до 9              | единицы рН                                                                            | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 10                                                                   | Аммиак (по азоту)                   | менее 0,078          | не более 2             | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 33045-2014         |
| 11                                                                   | Нитраты (по NO <sub>3</sub> )       | 0,45 ± 0,09          | не более 45            | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 33045-2014         |
| 12                                                                   | Нитриты (по NO <sub>2</sub> )       | менее 0,03           | не более 3             | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 33045-2014         |
| 13                                                                   | Сульфаты                            | 26,4 ± 3,5           | не более 500           | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 31940-2012         |
| 14                                                                   | Марганец                            | 0,019 ± 0,005        | не более 0,1           | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 4974-2014          |
| 15                                                                   | Хлориды                             | 65,5 ± 1,4           | не более 350           | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 4245-72            |
| 16                                                                   | Железо / общее                      | менее 0,1            | не более 0,3           | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 4011-72            |
| 17                                                                   | Бериллий                            | менее 0,0001         | не более 0,0002        | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | М 01-35-2006            |
| 18                                                                   | Цинк                                | 0,093 ± 0,008        | не более 5             | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | МУ 08-47/163            |
| 19                                                                   | Кадмий / суммарно                   | менее 0,0002         | не более 0,001         | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | МУ 08-47/163            |
| 20                                                                   | Мышьяк / суммарно                   | менее 0,002          | не более 0,05          | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | МУ 31-09/04             |
| 21                                                                   | Свинец / суммарно                   | 0,0017 ± 0,0004      | не более 0,03          | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | МУ 08-47/163            |
| 22                                                                   | Бор / суммарно                      | менее 0,05           | не более 0,5           | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ПНД Ф 14.1:2:4.36-95    |
| 23                                                                   | Молибден / суммарно                 | менее 0,025          | не более 0,07          | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | М 01-28-2007            |
| 24                                                                   | Ртуть / суммарно                    | менее 0,00004        | не более 0,0005        | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | МУ 08-47/162            |
| 25                                                                   | Селен / суммарно                    | менее 0,0001         | не более 0,01          | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ГОСТ 19413-89           |
| 26                                                                   | Медь / суммарно                     | 0,0089 ± 0,0022      | не более 1             | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | МУ 08-47/163            |
| 27                                                                   | Алюминий                            | менее 0,01           | не более 0,2           | мг/дм <sup>3</sup>                                                                    | ПНДФ 14.1:2:4.181-02    |
| Ф.И.О., должность сотрудника, ответственного за проведение испытаний |                                     |                      |                        | Подпись                                                                               |                         |
| Ведущий инженер-лаборант Герцикова Н.В.                              |                                     |                      |                        |  |                         |
| Ведущий инженер-лаборант Ковалева С.Г.                               |                                     |                      |                        |  |                         |



## Лаборатория радиационных факторов

Дата начала испытания: 15.03.2021

Дата окончания испытания: 18.03.2021

| № п/п                                                                | Определяемые показатели        | Результаты испытаний | Гигиенический норматив | Единицы измерения                                                                     | НД на методы испытаний                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                    | Суммарная альфа-активность     | менее 0,071          | не более 0,2           | Бк/л                                                                                  | Методика измерения суммарной альфа-активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс" (Свидетельство об аттестации №40090.5И665 от 28.07.2005г. ФГУП "ВНИИФТРИ")                                        |
| 2                                                                    | Суммарная бета-активность      | менее 0,222          | не более 1             | Бк/л                                                                                  | Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс" (Свидетельство об аттестации №40090.4Г006 от 29.03.2004г. ГНМЦ "ВНИИФТРИ")                                         |
| 3                                                                    | Удельная активность радона-222 | менее 8              | не более 60            | Бк/л                                                                                  | Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс" (Свидетельство об аттестации №40090.8К 212 от 30.07.2008г. ЦММИ ФГУП "ВНИИФТРИ" совместно с ООО "НТЦ "Амплитуда") |
| Ф.И.О., должность сотрудника, ответственного за проведение испытаний |                                |                      |                        | Подпись                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ведущий инженер-лаборант Белик И.С.                                  |                                |                      |                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                           |

Руководитель ИЛЦ  
Усть-Лабинского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и  
эпидемиологии в Краснодарском крае"

А.В.Сурнин



Юридический адрес: 350000, г. Краснодар, ул. Раппопортская/Тоголя  
56/1/61/1  
Фактический адрес: 352330, Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул.  
Островского, 115  
Тел/факс: (86135)5-02-36 (886162)-6-27-34  
Место проведения испытаний ст. Выселки, ул. Северная, 5 тел.:  
(886157)73-7-56; тел./факс (886157)74-7-70

Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.514335 от 09.09.2015 г.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 422.2.B от «17» марта 2021 г.

Наименование пробы (образца): Вода питьевая из артезианской скважины  
Заказчик и его юридический адрес: МУП «Водоканал», г. Усть-Лабинск, ул. Октябрьская, 61  
Дата и время отбора пробы (образца): 15.03.2021 г. 09-15 ч.  
Дата и время доставки пробы(образца): 15.03.2021 г. 13-00 ч.  
Кем отобрана проба Представителем организации  
Цель отбора: Согласно программы ПК (договор)  
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо,  
у которого отбирались пробы (образцы): Водозаборные и водопроводные сооружения МУП «Водоканал»  
Ленинского сельского поселения  
Объект, где проводился отбор пробы Скважина № 72840, х. Безлесный Усть-Лабинского района  
(образца):  
Код. пробы (образца): 422.2.B  
НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012  
НД на объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для  
человека факторов среды обитания»  
Дополнительные сведения:

Лицо ответственное за составление данного протокола:

Сахно Н.В.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Код образца(пробы): 422.2B

Дата начала испытаний: 15.03.2021г.

Дата окончания испытаний: 16.03.2021 г.

### Бактериологическая лаборатория

| № п/п                                                          | Определяемые показатели                            | Результаты    | Величина допустимого уровня | Единицы измерения | НД на методы испытаний |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|------------------------|
| 1                                                              | Общее микробное число в 1 мл                       | 3 КОЕ/мл      | Не более 50                 | КОЕ/мл            | МУК 4.2.1018-01        |
| 2                                                              | Общие колиформные бактерии КОЕ в 100 мл            | Не обнаружено | Не допускаются              | КОЕ/мл            | МУК 4.2.1018-01        |
| 3                                                              | Термотолерантные колиформные бактерии КОЕ в 100 мл | Не обнаружено | Не допускаются              | КОЕ/мл            | МУК 4.2.1018-01        |
| ФИО заведующего бактериологической лаборатории<br>Шакович Г.И. |                                                    |               |                             |                   | Подпись                |

Руководитель ИЛЦ Усть-Лабинского филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае»

Сурнин А.В.  
(Ф.И.О.)

(Подпись)