

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.

Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1

Место осуществления лабораторной деятельности:

352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,

352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180

(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))

Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



«11» 2022 г.

М.П.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 287 от 11 января 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП ЖКХ "Новолеушковское"

2. Юридический адрес: Краснодарский край, Павловский район, ст-ца Новолеушковская, пер. Безымянный, дом №4

3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника

4. Место отбора: МУП ЖКХ "Новолеушковское", Краснодарский край, ст-ца Новолеушковская, угол улиц Хлебобобная и Кирова, скважина № 4273

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21.12.2021 10:30

Ф.И.О., должность: Полезин К.А., директор

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 ° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.12.2021 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 832/10 от 22.03.2019

ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, осуществленный заказчиком

7. НД, регламентирующие 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."

8. Код образца (пробы): БЛ.22.2.287/7 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|

|    |                                                                                                           |              |                                         |            |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------|
| 1  | Альфа-бетта радиометр УМФ-2000                                                                            | 132          | С-ДЕ/06-07-2021/76153982 от 06.07.2021  | 05.07.2022 |
| 2  | Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»                                                                      | 1064         | 06-15-359-20 от 30.12.2020              | 29.12.2021 |
| 3  | Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М                                                          | 706          | С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 4  | Весы электронные типа LN623RCE                                                                            | 141420001    | С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 5  | Водяная баня STEGLER                                                                                      | 201811088079 | 145 от 28.09.2021                       | 27.09.2022 |
| 6  | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000                                                                       | 1800417      | С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 7  | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"                                                                        | 1800722      | С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 8  | Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк Кристалл 5000» | 45           | 06-15-357-20 от 30.12.2020              | 29.12.2021 |
| 9  | Комплекс вольтамперометрический СТА                                                                       | 408          | 06-15-578-21 от 27.12.2021              | 26.12.2022 |
| 10 | Комплекс универсальный спектрометрический УСК «Гамма Плюс»                                                | 9755-Б-Г     | С-ДЕ/06-07-2021/76153978 от 06.07.2021  | 05.07.2022 |
| 11 | pH-метр ИТАН                                                                                              | 108          | С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 12 | pH-метр pH-150МИ                                                                                          | 2444         | С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 13 | Спектрофотометр ПЭ-5400В                                                                                  | 1201037      | С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

| №№ п/п                                                                         | Определяемые показатели    | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>                                                |                            |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:30                                              |                            |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 287                                      |                            |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:30 дата выдачи результата 27.12.2021 15:49 |                            |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | Запах                      | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 2                                                                              | Привкус                    | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 3                                                                              | Цветность                  | градус            | 7,3±2,2              | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012           |
| 4                                                                              | Мутность ( по каолину )    | мг/л              | менее 0,58           | не более 1,5                | ГОСТ Р 57164-2016         |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний                               |                            |                   |                      |                             |                           |
| зав. лабораторией                                                              |                            |                   |                      |                             |                           |
| <b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>                                    |                            |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:30                                              |                            |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 287                                      |                            |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:30 дата выдачи результата 27.12.2021 15:49 |                            |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | 2,4-Д                      | мг/л              | менее 0,002          | не нормируется              | МУ 1541-76                |
| 2                                                                              | гамма-ГХЦГ ( линдан )      | мг/л              | менее 0,0001         | не нормируется              | ГОСТ 31858-2012           |
| 3                                                                              | ДДТ и его метаболиты       | мг/л              | менее 0,0001         | не нормируется              | ГОСТ 31858-2012           |
| 4                                                                              | Фенол                      | мг/л              | 0,00051±0,00018      | не более 0,001              | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02     |
| 5                                                                              | Водородный показатель (рН) | ед.рН             | 6,5±0,2              | 6,0 - 9,0                   | ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97    |
| 6                                                                              | Сухой остаток              | мг/дм3            | 342,0±7,1            | не более 1000               | ГОСТ 18164-72             |
| 7                                                                              | Жесткость                  | мг-экв/дм3        | 0,40±0,05            | не более 7,0                | ГОСТ 31954-2012           |

Протокол № 287 распечатан 11.01.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 2 из 3

| №№<br>п/п | Определяемые<br>показатели                            | Единицы<br>измерения | Результаты<br>испытаний | Величина<br>допустимого<br>уровня | НД на методы<br>исследований |
|-----------|-------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 8         | Перманганатная окисляемость                           | мг/дм <sup>3</sup>   | 1,04±0,21               | не более 5                        | ГОСТ Р 55684-2013            |
| 9         | Нефтепродукты, суммарно                               | мг/дм <sup>3</sup>   | 0,038±0,015             | не более 0,1                      | МУК 4.1.1262-03              |
| 10        | Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные | мг/дм <sup>3</sup>   | 0,028±0,010             | не более 0,5                      | ГОСТ 31857-2012              |
| 11        | Аммиак и аммоний-ион (по азоту)                       | мг/л                 | 0,53±0,11               | не более 2,0                      | ГОСТ 33045-2014              |
| 12        | Нитриты (по NO <sub>2</sub> )                         | мг/л                 | 0,12±0,06               | не более 3,0                      | ГОСТ 33045-2014              |
| 13        | Нитраты (по NO <sub>3</sub> )                         | мг/л                 | 0,40±0,08               | не более 45                       | ГОСТ 33045-2014              |
| 14        | Сульфаты (по SO <sub>4</sub> )                        | мг/л                 | 61,4±6,8                | не более 500                      | ГОСТ 31940-2012              |
| 15        | Хлорид-ионы                                           | мг/л                 | 31,5±2,0                | не более 350                      | ГОСТ 4245-72                 |
| 16        | Фторид-ион (F)                                        | мг/л                 | 0,29±0,01               | не более 1,2                      | ГОСТ 4386-89                 |
| 17        | Марганец                                              | мг/л                 | 0,022±0,006             | не более 0,1                      | ГОСТ 4974-2014               |
| 18        | Железо                                                | мг/л                 | менее 0,1               | не более 0,3                      | ГОСТ 4011-72                 |
| 19        | Медь                                                  | мг/л                 | менее 0,0005            | не более 1,0                      | ГОСТ 31866-2012              |
| 20        | Цинк                                                  | мг/л                 | 0,0043±0,0015           | не более 5                        | ГОСТ 31866-2012              |
| 21        | Мышьяк                                                | мг/л                 | менее 0,001             | не более 0,05                     | ГОСТ 31866-2012              |
| 22        | Молибден                                              | мг/л                 | менее 0,01              | не более 0,25                     | ГОСТ 18308-72                |
| 23        | Кадмий                                                | мг/л                 | 0,00046±0,00016         | не более 0,001                    | ГОСТ 31866-2012              |
| 24        | Ртуть                                                 | мг/л                 | 0,00024±0,00006         | не более 0,0005                   | ГОСТ 31866-2012              |
| 25        | Свинец                                                | мг/л                 | 0,00017±0,00007         | не более 0,03                     | ГОСТ 31866-2012              |

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний  
зав. лабораторией

Меньшикова Л. Л.

### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 21.12.2021 12:10

Регистрационный номер пробы в журнале 287

дата начала испытаний 21.12.2021 12:10 дата выдачи результата 24.12.2021 08:31

|   |                                         |                        |               |             |                 |
|---|-----------------------------------------|------------------------|---------------|-------------|-----------------|
| 1 | Общее микробное число                   | КОЕ/см <sup>3</sup>    | менее 1       | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100см <sup>3</sup> | не обнаружено | отсутствие  | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии   | КОЕ/100см <sup>3</sup> | не обнаружено | отсутствие  | МУК 4.2.1018-01 |

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний  
зав. лабораторией

Путилина Л. В.

### РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 21.12.2021 12:30

Регистрационный номер пробы в журнале 287

дата начала испытаний 21.12.2021 12:30 дата выдачи результата 27.12.2021 15:49

|   |                                          |       |             |              |                                                    |
|---|------------------------------------------|-------|-------------|--------------|----------------------------------------------------|
| 1 | Rn-222                                   | Бк/кг | 10±3        | не более 60  | МВИ радон в воде                                   |
| 2 | Удельная суммарная альфа-радиоактивность | Бк/кг | 0,031±0,005 | не более 0,2 | МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб |
| 3 | Удельная суммарная бета-радиоактивность  | Бк/кг | 0,190±0,029 | не более 1,0 | МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб |

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний  
зав. лабораторией

Меньшикова Л. Л.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., инженер-лаборант

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.  
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))  
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

### УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



М.П.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 286 от 11 января 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП ЖКХ "Новолеушковское"
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Павловский район, ст-ца Новолеушковская, пер. Безымянный, дом №4
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: МУП ЖКХ "Новолеушковское", Краснодарский край, хут.Первомайский, ул. Школьная, разводящая сеть - в/кран
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 21.12.2021 10:30  
Ф.И.О., должность: Полезин К.А., директор  
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 ° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.12.2021 12:00  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 832/10 от 22.03.2019  
ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, осуществленный заказчиком
7. НД, регламентирующие 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."
8. Код образца (пробы): БЛ.22.2.286/7 ОКП 15

### 9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|

Протокол № 286 распечатан 11.01.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 1 из 2

|   |                                     |              |                                         |            |
|---|-------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE      | 141420001    | С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 2 | Водяная баня STEGLER                | 201811088079 | 145 от 28.09.2021                       | 27.09.2022 |
| 3 | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000 | 1800417      | С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 4 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"  | 1800722      | С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 5 | рН-метр рН-150МИ                    | 2444         | С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 6 | Спектрофотометр ПЭ-5400В            | 1201037      | С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

| №№ п/п                                                                         | Определяемые показатели                 | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>                                                |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:30                                              |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 286                                      |                                         |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:30 дата выдачи результата 27.12.2021 13:52 |                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | Запах                                   | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 2                                                                              | Привкус                                 | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 3                                                                              | Цветность                               | градус            | 7,3±2,2              | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012           |
| 4                                                                              | Мутность ( по каолину )                 | мг/л              | менее 0,58           | не более 1,5                | ГОСТ Р 57164-2016         |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией             |                                         |                   |                      |                             |                           |
| <b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>                                         |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:10                                              |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 286                                      |                                         |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:10 дата выдачи результата 24.12.2021 08:30 |                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | Общее микробное число                   | КОЕ/см3           | менее 1              | не более 50                 | МУК 4.2.1018-01           |
| 2                                                                              | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100см3        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01           |
| 3                                                                              | Термотолерантные колиформные бактерии   | КОЕ/100см3        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01           |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией             |                                         |                   |                      |                             |                           |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., инженер-лаборант



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.  
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))  
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

### УТВЕРЖДАЮ



Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.

20.12.2021 г.

М.П.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 285 от 11 января 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП ЖКХ "Новолеушковское"

2. Юридический адрес: Краснодарский край, Павловский район, ст-ца Новолеушковская, пер. Безымянный, дом №4

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП ЖКХ "Новолеушковское", Краснодарский край, Павловский район, х. Первомайский ул. Кирова, 81, разводящая сеть - в/кран

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 21.12.2021 10:30

Ф.И.О., должность: Полезин К.А., директор

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.12.2021 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 832/10 от 22.03.2019

ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, осуществленный заказчиком

7. НД, регламентирующие 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."

8. Код образца (пробы): БЛ.22.2.285/7 ОКП 15

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|

|   |                                     |              |                                         |            |
|---|-------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE      | 141420001    | C-AУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 2 | Водяная баня STEGLER                | 201811088079 | 145 от 28.09.2021                       | 27.09.2022 |
| 3 | Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000 | 1800417      | C-AУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 4 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"  | 1800722      | C-AУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 5 | pH-метр pH-150МИ                    | 2444         | C-AУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 6 | Спектрофотометр ПЭ-5400В            | 1201037      | C-AУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

| №№ п/п                                                                         | Определяемые показатели                 | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>                                                |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:30                                              |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 285                                      |                                         |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:30 дата выдачи результата 27.12.2021 13:51 |                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | Запах                                   | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 2                                                                              | Привкус                                 | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 3                                                                              | Цветность                               | градус            | 7,3±2,2              | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012           |
| 4                                                                              | Мутность ( по каолину )                 | мг/л              | менее 0,58           | не более 1,5                | ГОСТ Р 57164-2016         |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией             |                                         |                   |                      |                             |                           |
| <b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>                                         |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:10                                              |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 285                                      |                                         |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:10 дата выдачи результата 24.12.2021 08:30 |                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | Общее микробное число                   | КОЕ/см3           | менее 1              | не более 50                 | МУК 4.2.1018-01           |
| 2                                                                              | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100см3        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01           |
| 3                                                                              | Термотолерантные колиформные бактерии   | КОЕ/100см3        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01           |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией             |                                         |                   |                      |                             |                           |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., инженер-лаборант



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.  
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))  
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

### УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЛЦ эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.



М.П.

20.01.2022 г.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 284 от 11 января 2022 г.

- Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП ЖКХ "Новолеушковское"
- Юридический адрес: Краснодарский край, Павловский район, ст-ца Новолеушковская, пер. Безымянный, дом №4
- Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения
- Место отбора: МУП ЖКХ "Новолеушковское", Краснодарский край, Павловский район, ст-ца Новолеушковская, ул. Школьная, 27, разводящая сеть - в/кран
- Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 21.12.2021 10:30  
Ф.И.О., должность: Полезин К.А., директор  
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 ° C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.12.2021 12:00  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
- Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 832/10 от 22.03.2019  
ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, осуществленный заказчиком
- НД, регламентирующие 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."
- Код образца (пробы): БЛ.22.2.284/7 ОКП 15
- Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|-------|-------------|-----------------|---------------------------|---------------|

Протокол № 284 распечатан 11.01.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

|   |                                      |              |                                         |            |
|---|--------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------|
| 1 | Весы электронные типа LN623RCE       | 141420001    | С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 2 | Водяная баня STEGLER                 | 201811088079 | 145 от 28.09.2021                       | 27.09.2022 |
| 3 | Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000 | 1800417      | С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 4 | Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"   | 1800722      | С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021 | 07.12.2022 |
| 5 | рН-метр рН-150МИ                     | 2444         | С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |
| 6 | Спектрофотометр ПЭ-5400В             | 1201037      | С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021  | 21.04.2022 |

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

| №№ п/п                                                                         | Определяемые показатели                 | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>                                                |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:30                                              |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 284                                      |                                         |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:30 дата выдачи результата 27.12.2021 13:51 |                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | Запах                                   | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 2                                                                              | Привкус                                 | балл              | 0                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016         |
| 3                                                                              | Цветность                               | градус            | 7,3±2,2              | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012           |
| 4                                                                              | Мутность ( по каолину )                 | мг/л              | менее 0,58           | не более 1,5                | ГОСТ Р 57164-2016         |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией             |                                         |                   |                      |                             |                           |
| <b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>                                         |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 21.12.2021 12:10                                              |                                         |                   |                      |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 284                                      |                                         |                   |                      |                             |                           |
| дата начала испытаний 21.12.2021 12:10 дата выдачи результата 24.12.2021 08:29 |                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                              | Общее микробное число                   | КОЕ/см3           | менее 1              | не более 50                 | МУК 4.2.1018-01           |
| 2                                                                              | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100см3        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01           |
| 3                                                                              | Термотолерантные колиформные бактерии   | КОЕ/100см3        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01           |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией             |                                         |                   |                      |                             |                           |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., инженер-лаборант

