

Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВП  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

Н.В.Фалеева

(подпись)

« 07 » августа 20 24 г.  
(дата)

МП

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 77**  
**питьевых вод от 07.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** ВС-2

**Точка отбора образца(пробы):** скв 2051

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 05.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии:** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы):** 05.08.24 г. **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 05.08.24 г. Окончание : 07.08.24 г.

**Дополнительные сведения:** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 77

от 07.08.2024 г

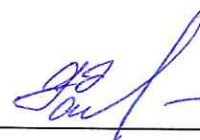
**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |       |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|-------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |       |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,5                                      | ± 3,8 |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |       |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |       |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,5                                      | ±0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 1,05                                     | ±0,16 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 366,0                                    | ±36,6 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |       |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

*Примечание:* настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 77 от 07.08.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



*Н.В.Фалеева*  
(подпись)

« *07* » *августа* 20 *24* г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 76**  
**питьевых вод от 07.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** ВС-2

**Точка отбора образца(пробы) :** скв 46887

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 05.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020« Вода.Общие требования к отбору  
проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 05.08.24 г. **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 05.08.24 г. Окончание : 07.08.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 76

от 07.08.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |       |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|-------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |       |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 7,7                                      | ± 3,1 |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |       |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |       |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,4                                      | ±0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,93                                     | ±0,14 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 442,5                                    | ±44,3 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |       |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 76 от 07.08.2024г.

Стр.2 из2

Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО:  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

(подпись)

Н.В.Фалеева

« 16 » июля 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 72**  
**питьевых вод от 16.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** «Приречный»

**Точка отбора образца(пробы):** скв 2250

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 16.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии с:** ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы):** 15.07.24 г. **время:** 10.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 15.07.24 г. Окончание : 16.07.24г.

**Дополнительные сведения:** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 72

от 16.07.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели  | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |        |
|------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                             |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С       | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С         | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С         | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                   | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,5                                      | ± 3,8  |
| 5                            | Мутность(формазин)          | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | <1,0                                     |        |
| Обобщенные показатели        |                             |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель       | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,3                                      | ±0,2   |
| 7                            | Жесткость                   | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,50                                     | ±0,07  |
| 8                            | Сухой остаток               | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 393,0                                    | ± 39,3 |
| 9                            | Перманганатная окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | < 0,25                                   |        |

|                                |              |                    |                 |           |        |
|--------------------------------|--------------|--------------------|-----------------|-----------|--------|
| <b>Неорганические вещества</b> |              |                    |                 |           |        |
| 10                             | Ионы аммония | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 33045-2014 | Менее 0,1 |        |
| 11                             | Нитриты      | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 33045-2014 | 0,037     | ±0,018 |
| 12                             | Нитраты      | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 33045-2014 | Менее 0,1 |        |
| 13                             | Хлориды      | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 4245-72    | 28,0      | ± 4,2  |
| 14                             | Сульфаты     | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 31940-2012 | 79,6      | ± 8,6  |
| 15                             | Фториды      | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 4386-89    | 1,5       | ± 0,23 |
| 16                             | Железо общее | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 4011-72    | Менее 0,1 |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод

 Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 72 от 16.07.2024 г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная 188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

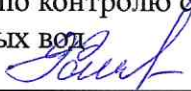
Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО «Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22B1IO5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.



**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

  
Н.В.Фалеева  
(подпись)

« 09 » июля 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 71**  
**питьевых вод от 09.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** « Садовод », СТФ-5

**Точка отбора образца( пробы) :** скв 30421

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 08.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 « Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 08.07.24 г. **время:** 10.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 08.07.24 г. Окончание : 09.07.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 71 от 09.07.2024 г

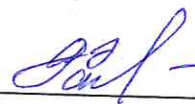
**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,8                                      | ± 3,9  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | < 1,0                                    |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,0                                      | ±0,2   |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 1,34                                     | ±0,20  |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 343,0                                    | ± 34,3 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | 0,32±0,06                                |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 71 от 09.07.2024 г.

Стр.2 из2

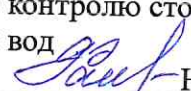
**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод  
 Н.В.Фалеева  
(подпись)  
« 09 » июля 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 70**  
**питьевых вод от 09.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** мкр «Индустриальный», 2-е отд.

**Точка отбора образца(пробы) :** скв 78700

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 08.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 08.07.24 г. **время:** 12:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 08.07.24 г. Окончание : 09.07.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 70 от 09.07.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовый концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 10,2                                     | ± 2,0  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>0,1                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-9      | 7,9                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 1,92                                     | ± 0,29 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 740,0                                    | ± 74,0 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | 1,48                                     | ± 0,3  |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 70 от 09.07.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



Н.В.Фалеева

(подпись)

« 09 » июля 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 69**  
**питьевых вод от 09.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** Индустриальный

**Точка отбора образца(пробы) :** СКВ 2-702-Д

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 08.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020« Вода.Общие требования к отбору  
проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 08.07.24 г.      **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 08.07.24 г.      Окончание : 09.07.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 69

от 09.07.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |       |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|-------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |       |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,3                                      | ± 3,7 |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |       |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |       |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,0                                      | ±0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 1,56                                     | ±0,23 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 674,0                                    | ±67,4 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | 1,0                                      | ±0,2  |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод

 Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 69 от 09.07.2024г.

Стр.2 из2

Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



(подпись)

Н.В.Фалеева

» 09 «

июля

20 24 г.

(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 68**  
**питьевых вод от 09.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** Индустриальный

**Точка отбора образца(пробы) :** СКВ 1-701-Д

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 08.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 « Вода. Общие требования к отбору проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 08.07.24 г. **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 08.07.24 г. Окончание : 09.07.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 68

от 09.07.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений-среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |       |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|-------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |       |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 10,0                                     | ± 4,0 |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |       |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |       |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,3                                      | ±0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,35                                     | ±0,02 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 354,0                                    | ±35,4 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |       |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 68 от 09.07.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
( ООО «Коммунальник» )**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО:  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.



**У Т В Е Р Ж Д А Ю:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

Н.В.Фалеева

( подпись )

« 09 » июня 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 67**  
**питьевых вод от 09.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания» , раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** Индустриальный

**Точка отбора образца( пробы) :** хлораторная перед поступлением в сеть

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 08.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020« Вода.Общие требования к отбору  
проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 08.07.24 г.      **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 08.07.24 г.      Окончание : 09.07.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |       |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|-------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |       |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 8,6                                      | ± 3,4 |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |       |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |       |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,2                                      | ±0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,60                                     | ±0,09 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 457,3                                    | ±45,7 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |       |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 67 от 09.07.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО:  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



*Н.В.Фалеева*  
Н.В.Фалеева

(подпись)

« 04 » июня 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 66**  
**питьевых вод от 04.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** ул.Полевая

**Точка отбора образца( пробы) :** скв. Б/н

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 03.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 « Вода.Общие требования к отбору проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 03.07.24 г. **время: 11.30**

**Дата проведения испытаний:** начало : 03.07.24 г. Окончание : 04.07.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 66

от 04.07.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений-среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |       |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|-------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |       |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |       |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 8,0                                      | ± 3,2 |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |       |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |       |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,3                                      | ±0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 1,16                                     | ±0,07 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 364,2                                    | ±36,4 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |       |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 66 от 04.07.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

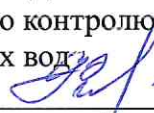
Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



 Н.В.Фалеева

(подпись)

« 04 » июля 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 65**  
**питьевых вод от 04.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** 1-ое отд. «Садовод» ОС - город

**Точка отбора образца(пробы):** скв. 40845

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 03.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии:** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы):** 03.07.24 г. **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 03.07.24 г. Окончание : 04.07.24г.

**Дополнительные сведения:** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 65

от 04.07.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,3                                      | ± 37   |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 7,9                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,64                                     | ± 0,09 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 393,5                                    | ± 39,4 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| Неорганические вещества      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                           | Ионы аммония                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                           | Нитриты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | 0,006                                    | ±0,003 |
| 12                           | Нитраты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                           | Хлориды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4245-72                | 29,4                                     | ± 4,4  |
| 14                           | Сульфаты                       | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31940-2012             | 88,7                                     | ± 9,7  |
| 15                           | Фториды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4386-89                | 1,47                                     | ± 0,22 |
| 16                           | Железо общее                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 65 от 04.07.2024г.

Стр.2 из2

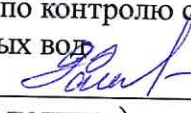
**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод  
 Н.В.Фалеева  
(подпись)  
« 16 » июня 20 24 г.  
МП (дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 74**  
**питьевых вод от 16.07.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания» , раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** мкр « Заря »

**Точка отбора образца( пробы) :** скв. 78558

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 15.07.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 15.07.24 г. **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 15.07.24 г. Окончание : 16.07.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 74

от 16.07.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,3                                      | ± 3,7  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,5                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,53                                     | ± 0,08 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 402                                      | ± 40,2 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| Неорганические вещества      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                           | Ионы аммония                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                           | Нитриты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | 0,011                                    | ±0,006 |
| 12                           | Нитраты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                           | Хлориды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4245-72                | 26,5                                     | ± 4,0  |
| 14                           | Сульфаты                       | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31940-2012             | 93,0                                     | ± 10,2 |
| 15                           | Фториды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4386-89                | 1,37                                     | ± 0,20 |
| 16                           | Железо общее                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 74 от 16.07.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

 Н.В.Фалеева

(подпись)

« 07 » августа 20 24 г.  
(дата)

МП

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 78  
питьевых вод от 07.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** ВС-2

**Точка отбора образца(пробы) :** скв 72521

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 05.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020« Вода.Общие требования к отбору  
проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 05.08.24 г. **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 05.08.24 г. **Окончание :** 07.08.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 78

от 07.08.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений-среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| Результаты испытаний         |                             |                    |                          |                                          |        |
|------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------------|------------------------------------------|--------|
| № п/п                        | Определяемые показатели     | Единица измерения  | НД на методику испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
| Органолептические показатели |                             |                    |                          |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С       | балл               | ГОСТ 57164-2016          | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С         | балл               | ГОСТ 57164-2016          | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С         | балл               | ГОСТ 57164-2016          | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                   | градусы            | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04    | 7,0                                      | ± 2,8  |
| 5                            | Мутность(формазин)          | ЕМФ                | ГОСТ 57164-2016          | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                             |                    |                          |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель       | ед.рН              | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97  | 8,3                                      | ±0,2   |
| 7                            | Жесткость                   | ,°Ж                | ГОСТ 31954-2012          | 0,38                                     | ±0,02  |
| 8                            | Сухой остаток               | мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 18164-72            | 363,5                                    | ± 36,4 |
| 9                            | Перманганатная окисляемость | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99    | Менее<br>0,25                            |        |

Протокол оформил:

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод

 Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 78 от 07.08.2024г.

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО:  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



*Н.В.Фалеева*  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

« *07* » *августа* 20 *24* г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 79**  
**питьевых вод от 07.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания» , раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.1?

**Адрес отбора образца(пробы):** ВС-2

**Точка отбора образца( пробы) :** скв 07-03 (К)

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 05.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020« Вода.Общие требования к отбору  
проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 05.08.24 г.      **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 05.08.24 г.      Окончание : 07.08.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 789

от 07.08.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>+ неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,8                                      | ± 3,9  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,0                                      | ±0,2   |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,35                                     | ±0,02  |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 355,0                                    | ± 35,5 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 79 от 07.08.2024г.

Стр.2 из2

от 01.10.2024 г.

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений-среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 8,0                                      | ± 3,3  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,0                                      | ±0,2   |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,94                                     | ±0,14  |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 457,0                                    | ± 45,7 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 81 от 01.10.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



Н.В.Фалеева

(подпись)

« 01 » октября 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 82  
питьевых вод от 01.10.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** п. Южный

**Точка отбора образца(пробы):** скв 78724

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 30.09.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии:** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы):** 30.09.24 г. **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 30.09.24 г. Окончание : 01.10.24 г.

**Дополнительные сведения:** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 82

от 01.10.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений-среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 8,2                                      | ± 3,4  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,1                                      | ±0,2   |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,79                                     | ±0,12  |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 388,0                                    | ± 38,8 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 82 от 01.10.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



Н.В.Фалеева

(подпись)

« 01 » октября 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 83**  
**питьевых вод от 01.10.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания» , раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** Восточный

**Точка отбора образца( пробы) :** 023

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 30.09.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 « Вода. Общие требования к отбору  
проб »

**Дата поступления образца(пробы) :** 30.09.24 г. **время:** 11.30

**Дата проведения испытаний:** начало : 30.09.24 г. Окончание : 01.10.24 г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 83

от 01.10.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 10,1                                     | ± 2,2  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 7,9                                      | ±0,2   |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,42                                     | ±0,6   |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 338,5                                    | ± 33,9 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 83 от 01.10.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.



**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

*Н.В.Фалеева*

(подпись)

« 17 » августа 20. 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 84**  
**питьевых вод от 27.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** Водозабор № 1

**Точка отбора образца(пробы) :** насосная перед поступлением в сеть

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 26.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020«Вода.Общие требования к отбору  
проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 26.08.24 г. **время: 10:30**

**Дата проведения испытаний:** начало : 26.08.24 г. Окончание : 27.08.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 84 от 27.08.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,6                                      | ± 3,8  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,4                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,48                                     | ± 0,07 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 372,0                                    | ± 37,2 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| Неорганические вещества      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                           | Ионы аммония                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                           | Нитриты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,002                           |        |
| 12                           | Нитраты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                           | Хлориды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4245-72                | 35,2                                     | ± 5,3  |
| 14                           | Сульфаты                       | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31940-2012             | 79,0                                     | ± 8,7  |
| 15                           | Фториды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4386-89                | -                                        |        |
| 16                           | Железо общее                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 84 от 27.08.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



Н.В.Фалеева

(подпись)

« 27 » августа 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 88**  
**питьевых вод от 27.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** «Славянская»

**Точка отбора образца(пробы) :** скв 2484

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 26.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 26.08.24 г.      **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 26.08.24 г.      Окончание : 27.08.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 88      от      27.08.2024 г

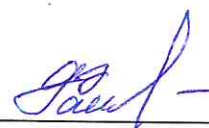
**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 8,6                                      | ± 3,5  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,3                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,38                                     | ± 0,02 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 405,0                                    | ± 40,5 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| Неорганические вещества      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                           | Ионы аммония                   | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                           | Нитриты                        | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,002                           |        |
| 12                           | Нитраты                        | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                           | Хлориды                        | мг/дм³               | ГОСТ 4245-72                | 19,5                                     | ± 2,9  |
| 14                           | Сульфаты                       | мг/дм³               | ГОСТ 31940-2012             | 57,5                                     | ± 6,3  |
| 15                           | Фториды                        | мг/дм³               | ГОСТ 4386-89                | -                                        |        |
| 16                           | Железо общее                   | мг/дм³               | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 88 от 27.08.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.



**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

*Н.В.Фалеева*  
Н.В.Фалеева

(подпись)

« *27* » *августа* 20 *24* г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 85**  
**питьевых вод от 27.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** ВС-1

**Точка отбора образца(пробы):** скв 26712

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 26.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии:** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы):** 26.08.24 г. **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 26.08.24 г. Окончание : 27.08.24г.

**Дополнительные сведения:** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 85

от 27.08.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,3                                      | ± 3,7  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,5                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,44                                     | ± 0,07 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 352,5                                    | ± 35,3 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| Неорганические вещества      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                           | Ионы аммония                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                           | Нитриты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,002                           |        |
| 12                           | Нитраты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                           | Хлориды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4245-72                | 22,4                                     | ± 3,4  |
| 14                           | Сульфаты                       | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31940-2012             | 64,0                                     | ± 7,0  |
| 15                           | Фториды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4386-89                | -                                        |        |
| 16                           | Железо общее                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод

 Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 85 от 27.08.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
( ООО «Коммунальник» )**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

У Т В Е Р Ж Д А Ю:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



*Н.В.Фалеева*  
(подпись)

« 27 » августа 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 87**  
**питьевых вод от 27.08.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** ВС-1

**Точка отбора образца( пробы) :** скв 6297

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 26.08.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 26.08.24 г.      **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 26.08.24 г.      Окончание : 27.08.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 87      от      27.08.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                               | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |         |
|-------------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|---------|
| <b>Органолептические показатели</b> |                                |                      |                             |                                          |         |
| 1                                   | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |         |
| 2                                   | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |         |
| 3                                   | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |         |
| 4                                   | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 8,2                                      | ± 3,3   |
| 5                                   | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |         |
| <b>Обобщенные показатели</b>        |                                |                      |                             |                                          |         |
| 6                                   | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,3                                      | ± 0,2   |
| 7                                   | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,46                                     | ± 0,07  |
| 8                                   | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 325,0                                    | ± 32,5  |
| 9                                   | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |         |
| <b>Неорганические вещества</b>      |                                |                      |                             |                                          |         |
| 10                                  | Ионы аммония                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |         |
| 11                                  | Нитриты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | 0,0045                                   | ±0,0023 |
| 12                                  | Нитраты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |         |
| 13                                  | Хлориды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4245-72                | 33,2                                     | ± 5,0   |
| 14                                  | Сульфаты                       | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31940-2012             | 97,8                                     | ± 11,5  |
| 15                                  | Фториды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4386-89                | -                                        |         |
| 16                                  | Железо общее                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |         |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

Н.В.Фалеева

(подпись)

« 03 » сентября 20 24 г.  
(дата)

МП

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 91**  
**питьевых вод от 03.09.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания» , раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** мкр «Садовод»

**Точка отбора образца(пробы) :** водозабор перед поступлением в сеть

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 02.09.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 02.09.24 г. **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 02.09.24 г. Окончание : 03.09.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 91 от 03.09.2024 г

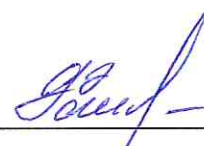
**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,8                                      | ± 3,9  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,2                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,44                                     | ± 0,07 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 378,5                                    | ± 37,9 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| Неорганические вещества      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                           | Ионы аммония                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                           | Нитриты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | 0,002                                    |        |
| 12                           | Нитраты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                           | Хлориды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4245-72                | 24,8                                     | ± 3,7  |
| 14                           | Сульфаты                       | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31940-2012             | 46,6                                     | ± 5,1  |
| 15                           | Фториды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4386-89                | -                                        |        |
| 16                           | Железо общее                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 91 от 03.09.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная 188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО «Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

**У Т В Е Р Ж Д А Ю:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



Н.В.Фалеева

(подпись)

« 03 » сентября 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 92  
питьевых вод от 03.09.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» , раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** мкр «Садовод»

**Точка отбора образца( пробы) :** скв 65711

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца( пробы):** 02.09.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 02.09.24 г. **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 02.09.24 г. Окончание : 03.09.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 92 от 03.09.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                               | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|-------------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| <b>Органолептические показатели</b> |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                                   | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                                   | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                                   | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                                   | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 11,0                                     | ± 2,2  |
| 5                                   | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| <b>Обобщенные показатели</b>        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                                   | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 8,3                                      | ± 0,2  |
| 7                                   | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,38                                     | ± 0,02 |
| 8                                   | Сухой остаток                  | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 18164-72               | 354,0                                    | ± 35,4 |
| 9                                   | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм <sup>3</sup>   | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| <b>Неорганические вещества</b>      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                                  | Ионы аммония                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                                  | Нитриты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | 0,009                                    | ±0,005 |
| 12                                  | Нитраты                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                                  | Хлориды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4245-72                | 25,3                                     | ± 3,8  |
| 14                                  | Сульфаты                       | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31940-2012             | 45,0                                     | ± 5,0  |
| 15                                  | Фториды                        | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4386-89                | -                                        |        |
| 16                                  | Железо общее                   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.  
Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 92 от 03.09.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальник"-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод



Н.В.Фалеева

(подпись)

« 03 » сентября 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 93**  
**питьевых вод от 03.09.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник»

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** мкр «Садовод»

**Точка отбора образца(пробы) :** скв 65712

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 02.09.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** с ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 02.09.24 г. **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 02.09.24 г. Окончание : 03.09.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 93 от 03.09.2024 г

**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                               | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |         |
|-------------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|---------|
| <b>Органолептические показатели</b> |                                |                      |                             |                                          |         |
| 1                                   | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |         |
| 2                                   | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |         |
| 3                                   | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |         |
| 4                                   | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 9,6                                      | ± 3,8   |
| 5                                   | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |         |
| <b>Обобщенные показатели</b>        |                                |                      |                             |                                          |         |
| 6                                   | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 7,9                                      | ± 0,2   |
| 7                                   | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,43                                     | ± 0,06  |
| 8                                   | Сухой остаток                  | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 325,0                                    | ± 32,5  |
| 9                                   | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |         |
| <b>Неорганические вещества</b>      |                                |                      |                             |                                          |         |
| 10                                  | Ионы аммония                   | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |         |
| 11                                  | Нитриты                        | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | 0,0075                                   | ±0,0038 |
| 12                                  | Нитраты                        | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |         |
| 13                                  | Хлориды                        | мг/дм³               | ГОСТ 4245-72                | 25,7                                     | ± 3,8   |
| 14                                  | Сульфаты                       | мг/дм³               | ГОСТ 31940-2012             | 64,5                                     | ± 7,1   |
| 15                                  | Фториды                        | мг/дм³               | ГОСТ 4386-89                | -                                        |         |
| 16                                  | Железо общее                   | мг/дм³               | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |         |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 93 от 03.09.2024г.

Стр.2 из2

**Общество с ограниченной ответственностью «Коммунальник»-  
(ООО «Коммунальник»)**

Адрес: 352700, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, ул. Свободная  
188, тел/факс (861 -30 ) 4-13-98, e-mail: Kommunalnik188@yandex.ru

**Испытательная производственная лаборатория по контролю сточных,  
природных и питьевых вод**

Адрес: 352702, Российская Федерация, Краснодарский край, г.Тимашевск, в границах ЗАО  
«Садовод», уч-к 2, секция 1, контур 38,39, тел.(861-30)4-31-27, e-mail: oookom-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ВПО5  
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 апреля 2016 г.



**УТВЕРЖДАЮ:**

Зав.ИПЛ по контролю сточных, природных  
и питьевых вод

Н.В.Фалеева

(подпись)

« 03 » сентября 20 24 г.  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 95**  
**питьевых вод от 03.09.2024 г.**

**Заказчик:** ООО «Коммунальник »

**Юридический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**Фактический адрес Заказчика:** 352700, Российская Федерация, Краснодарский край,  
Тимашевский район, город Тимашевск, ул.Свободная, 188

**ИНН Заказчика:** 2353246210

**Контактные данные Заказчика:** тел/факс ( 861-30) 4-13-98

**Объект анализа:** питьевая вода

**Основание для проведения испытаний:** производственный контроль, оценка соответствия  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и  
(или) безвредности для человека факторов среды обитания» , раздел 3, таблицы 3.1; 3.3; 3.13

**Адрес отбора образца(пробы):** мкр «Садовод»

**Точка отбора образца(пробы) :** скв 5062

**Дата отбора образца(пробы) и шифр образца(пробы):** 02.09.24 г.

**Кем отобран образец(проба):** заказчиком

**Отбор произведен в соответствии :** ГОСТ 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»

**Дата поступления образца(пробы) :** 02.09.24 г.      **время:** 10:30

**Дата проведения испытаний:** начало : 02.09.24 г.      Окончание : 03.09.24г.

**Дополнительные сведения :** проба питьевой воды отобрана заказчиком. Полученные  
результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Протокол испытаний № 95      от      03.09.2024 г

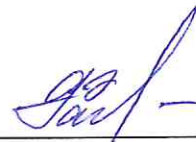
**Примечание:** при выполнении измерений массовой концентрации цветности, водородного показателя, жесткости, сухого остатка, перманганатной окисляемости, ионов аммония, нитритов, нитратов, хлоридов, сульфатов, фторидов, железа общего используется для расчета результата измерения два параллельных определения, способ определения измерений - среднее арифметическое значение.

### Результаты испытаний

| № п/п                        | Определяемые<br>показатели     | Единица<br>измерения | НД на методику<br>испытаний | Результаты анализа<br>± неопределенность |        |
|------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------------|--------|
| Органолептические показатели |                                |                      |                             |                                          |        |
| 1                            | Привкус при 20 град.С          | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 2                            | Запах при 20 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 3                            | Запах при 60 град.С            | балл                 | ГОСТ 57164-2016             | 0                                        |        |
| 4                            | Цветность                      | градусы              | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04       | 8,4                                      | ± 3,4  |
| 5                            | Мутность(формазин)             | ЕМФ                  | ГОСТ 57164-2016             | Менее<br>1,0                             |        |
| Обобщенные показатели        |                                |                      |                             |                                          |        |
| 6                            | Водородный показатель          | ед.рН                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97     | 7,8                                      | ± 0,2  |
| 7                            | Жесткость                      | ,°Ж                  | ГОСТ 31954-2012             | 0,43                                     | ± 0,06 |
| 8                            | Сухой остаток                  | мг/дм³               | ГОСТ 18164-72               | 352,0                                    | ± 35,2 |
| 9                            | Перманганатная<br>окисляемость | мг/дм³               | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99       | Менее<br>0,25                            |        |
| Неорганические вещества      |                                |                      |                             |                                          |        |
| 10                           | Ионы аммония                   | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 11                           | Нитриты                        | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | 0,002                                    |        |
| 12                           | Нитраты                        | мг/дм³               | ГОСТ 33045-2014             | Менее<br>0,1                             |        |
| 13                           | Хлориды                        | мг/дм³               | ГОСТ 4245-72                | 24,1                                     | ± 3,6  |
| 14                           | Сульфаты                       | мг/дм³               | ГОСТ 31940-2012             | 31,3                                     | ± 3,4  |
| 15                           | Фториды                        | мг/дм³               | ГОСТ 4386-89                | -                                        |        |
| 16                           | Железо общее                   | мг/дм³               | ГОСТ 4011-72                | Менее<br>0,1                             |        |

### Протокол оформил:

Зав. испытательной производственной лаборатории  
по контролю сточных, природных и питьевых вод



Н.В. Фалеева

**Примечание:** настоящий протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию, протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИПЛ по контролю сточных, природных и питьевых вод.

Результаты действительны до следующего отбора.

Окончание протокола испытаний.

Протокол испытаний № 95 от 03.09.2024г.

Стр.2 из2