

Исх. № 426 от 18.09 2023 г.

ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru  
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511266.



Утверждаю

Ведущий специалист ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

*В.В. Киргет* /Киргет В. В./

20 июля 2023 г.

Протокол испытаний № 780  
от 20 июля 2023 г.

|                                                 |                                                          |                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Объект испытаний                                | Вода подземная                                           |                          |
| Заказчик                                        | ООО «Ресурс»                                             |                          |
| Акт приёма/передачи образца №                   | 300                                                      |                          |
| Место отбора образца :                          | Перед подачей в сеть, п. Рассвет                         |                          |
| Вид отобранного образца :                       | Разовый                                                  |                          |
| Объем образца:                                  | 2,5 дм <sup>3</sup>                                      |                          |
| Сведения о консервации :                        | Не законсервирован                                       |                          |
| Образец отобрал (Ф.И.О.):                       | Валуевич М. В.                                           |                          |
| Дата и время отбора образца :                   | 18.07.2023 г., 08 <sup>00</sup>                          |                          |
| Дата и время поступления образца в лабораторию: | 18.07.2023 г., 11 <sup>00</sup>                          |                          |
| НД на отбор проб:                               | ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб» |                          |
| Дата проведения испытаний                       | Начало: 18.07.2023 г.                                    | Окончание: 20.07.2023 г. |
| Условия проведения испытаний:                   | Соответствуют требованиям НД на методы испытаний         |                          |

\*Информация предоставлена заказчиком

Оборудование, прослеживаемость:

| Наименование испытательного оборудования и средств измерений | Дата аттестации (поверки) |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Анализатор жидкости портативный Анион7051                    | 31.05.2023 г.             |
| Концентраметр КН-3                                           | 31.05.2023 г.             |
| Спектрометр атомно-абсорбционный спектрометр КВАПТ-2м-1      | 31.05.2023 г.             |
| Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ                                    | 19.01.2023 г.             |
| Весы ЛВ 210                                                  | 31.05.2023 г.             |
| Шкаф сушильный ШС-80-01                                      | 02.06.2023 г.             |
| Термостат электрический суховоздушный охлаждающий            | 31.05.2023 г.             |

Результаты испытаний:

| №  | Определяемый показатель     | Единица измерения                 | НД на метод испытания                      | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Приписанная характеристика погрешности испытания |
|----|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1  | 2                           | 3                                 | 4                                          | 5                                          | 6                   | 7                                                |
| 1. | Цветность                   | градусы (°)                       | РД 52.24.497-2019<br>ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 | 20                                         | 4,5                 | 1,8                                              |
| 2. | Мутность                    | ЕМФ*                              | ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005                    | 2,6                                        | <1,0                |                                                  |
| 3. | Перманганатная окисляемость | мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.2:4.154-99                        | 5,0                                        | 0,88                | 0,18                                             |
| 4. | Сухой остаток               | мг/дм <sup>3</sup>                | ПНД Ф 14.1:2.4.114-97                      | 1000                                       | 396                 | 36                                               |

| №   | Определяемый показатель   | Единица измерения  | НД на метод испытания   | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Приписанная характеристика погрешности испытания |
|-----|---------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1   | 2                         | 3                  | 4                       | 5                                          | 6                   | 7                                                |
| 5.  | Водородный показатель, pH | ед. pH             | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 | (6 - 9)                                    | 7,6                 | 0,2                                              |
| 6.  | Жёсткость (общая)         | °Ж                 | ПНД Ф 14.1:2:3.98-97    | 7,0                                        | 6,7                 | 0,6                                              |
| 7.  | АПАВ                      | мг/дм <sup>3</sup> | РД 52.24.368-2021       | 0,5                                        | <0,050              |                                                  |
| 8.  | Нефтепродукты (суммарно)  | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 | 0,1                                        | 0,035               | 0,014                                            |
| 9.  | Фенолы (летучие)          | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2.105-97     | 0,1 (0,001***)                             | <0,002              |                                                  |
| 10. | Железо                    | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98   | 0,3                                        | <0,01               |                                                  |
| 11. | Марганец                  | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98   | 0,1                                        | <0,01               |                                                  |

Примечание: \*1 ЕМФ = 0,58 мг/дм<sup>3</sup>

\*\* - величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения;

\*\*\* ПДК для суммы летучих фенолов при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru



Утверждаю  
Ведущий специалист ГХЛ  
ООО «Томскгеомониторинг»  
*В. В. Киргет* /Киргет В. В./  
«20» июля 2023 г.

Протокол испытаний № 780-1  
от 20 июля 2023 г

|                                                 |                                                          |                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Объект испытаний                                | Вода подземная                                           |                          |
| Заказчик                                        | ООО «Ресурс»                                             |                          |
| Акт приёма/передачи образца №                   | 300                                                      |                          |
| Место отбора образца :                          | Перед подачей в сеть, п. Рассвет                         |                          |
| Вид отобранного образца :                       | Разовый                                                  |                          |
| Объем образца:                                  | 2,5 дм <sup>3</sup>                                      |                          |
| Сведения о консервации :                        | Не законсервирован                                       |                          |
| Образец отобрал (Ф.И.О.):                       | Валуевич М. В.                                           |                          |
| Дата и время отбора образца :                   | 18.07.2023 г., 08 <sup>00</sup>                          |                          |
| Дата и время поступления образца в лабораторию: | 18.07.2023 г., 11 <sup>00</sup>                          |                          |
| НД на отбор проб:                               | ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб» |                          |
| Дата проведения испытаний                       | Начало: 18.07.2023 г.                                    | Окончание: 20.07.2023 г. |
| Условия проведения испытаний:                   | Соответствуют требованиям НД на методы испытаний         |                          |

\*Информация предоставлена заказчиком

Результаты испытаний:

| №  | Определяемый показатель     | Единица измерения | НД на метод испытания | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Приписанная характеристика погрешности испытания |
|----|-----------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1  | 2                           | 3                 | 4                     | 5                                          | 6                   | 7                                                |
|    | Запах при 20° С качественно | баллы             | ГОСТ Р 57164-2016     | 2                                          | 0                   |                                                  |
| 1. | Вкус                        | баллы             | ГОСТ Р 57164-2016     | 2                                          | 0                   |                                                  |

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

## ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»

## Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru  
 Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511266.



Утверждаю  
 Ведущий специалист ГХЛ  
 ООО «Томскгеомониторинг»  
Киригет В. В.  
 «20» июля 2023 г.

**Протокол испытаний № 781**  
 от 20 июля 2023 г

|                                                 |                                                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Объект испытаний                                | Вода подземная                                           |
| Заказчик                                        | ООО «Ресурс»                                             |
| Акт приема/передачи образца №                   | 300                                                      |
| Место отбора образца :                          | Сеть, здание ЖКХ, п. Рассвет                             |
| Вид отобранного образца :                       | Разовый                                                  |
| Объем образца:                                  | 2,5 дм <sup>3</sup>                                      |
| Сведения о консервации :                        | Не законсервирован                                       |
| Образец отобрал (Ф.И.О.):                       | Валуевич М. В.                                           |
| Дата и время отбора образца :                   | 18.07.2023 г., 08 <sup>00</sup>                          |
| Дата и время поступления образца в лабораторию: | 18.07.2023 г., 11 <sup>00</sup>                          |
| НД на отбор проб:                               | ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб» |
| Дата проведения испытаний                       | Начало: 18.07.2023 г. Окончание: 20.07.2023 г.           |
| Условия проведения испытаний:                   | Соответствуют требованиям НД на методы испытаний         |

\*Информация предоставлена заказчиком

## Оборудование, прослеживаемость:

| Наименование испытательного оборудования и средств измерений | Дата аттестации (поверки) |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Анализатор жидкости портативный Анион7051                    | 31.05.2023 г.             |
| Концентратомер КН-3                                          | 31.05.2023 г.             |
| Спектрометр атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ-2м-1      | 31.05.2023 г.             |
| Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ                                    | 19.01.2023 г.             |
| Весы JIB 210                                                 | 31.05.2023 г.             |
| Шкаф сушильный ШС-80-01                                      | 02.06.2023 г.             |
| Термостат электрический суховоздушный охлаждающий            | 31.05.2023 г.             |

## Результаты испытаний:

| №  | Определяемый показатель | Единица измерения  | НД на метод испытания                      | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Притисанная характеристика погрешности испытания |
|----|-------------------------|--------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1  | 2                       | 3                  | 4                                          | 5                                          | 6                   | 7                                                |
| 1. | Цветность               | градусы (°)        | РД 52.24.497-2019<br>ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 | 20                                         | 12,7                | 2,5                                              |
| 2. | Мутность                | ЕМФ*               | ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005                    | 2,6                                        | <1,0                |                                                  |
|    | Железо                  | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2.4.139-98                      | 0,3                                        | 0,027               | 0,008                                            |
| 3. | Марганец                | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2.4.139-98                      | 0,1                                        | <0,01               |                                                  |

Примечание: \*1 ЕМФ = 0,58 мг/дм<sup>3</sup>

\*\*- величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения;

\*\*\* ПДК для суммы летучих фенолов при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.  
 При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

## ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru

Утверждаю

Ведущий специалист ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

 /Кириет В. В./

«20» июля 2023 г.

## Протокол испытаний № 781-1

от 20 июля 2023 г

|                                                 |                                                          |                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Объект испытаний                                | Вода подземная                                           |                          |
| Заказчик                                        | ООО «Ресурс»                                             |                          |
| Акт приема/передачи образца №                   | 300                                                      |                          |
| Место отбора образца :                          | Сеть, здание ЖКХ, п. Рассвет                             |                          |
| Вид отобранного образца :                       | Разовый                                                  |                          |
| Объем образца:                                  | 2,5 дм <sup>3</sup>                                      |                          |
| Сведения о консервации :                        | Не законсервирован                                       |                          |
| Образец отобрал (Ф.И.О.):                       | Валуевич М. В.                                           |                          |
| Дата и время отбора образца :                   | 18.07.2023 г., 08 <sup>00</sup>                          |                          |
| Дата и время поступления образца в лабораторию: | 18.07.2023 г., 11 <sup>00</sup>                          |                          |
| НД на отбор проб:                               | ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб» |                          |
| Дата проведения испытаний                       | Начало: 18.07.2023 г.                                    | Окончание: 20.07.2023 г. |
| Условия проведения испытаний:                   | Соответствуют требованиям НД на методы испытаний         |                          |

\*Информация предоставлена заказчиком

## Результаты испытаний:

| №  | Определяемый показатель                 | Единица измерения | НД на метод испытания | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Приписанная характеристика погрешности испытания |
|----|-----------------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1  | 2                                       | 3                 | 4                     | 5                                          | 6                   | 7                                                |
|    | Запах при 20 <sup>0</sup> С качественно | баллы             | ГОСТ Р 57164-2016     | 2                                          | 0                   |                                                  |
| 1. | Вкус                                    | баллы             | ГОСТ Р 57164-2016     | 2                                          | 0                   |                                                  |

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.

При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

## ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»

## Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru  
 Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511266.



Утверждаю  
 Ведущий специалист ГХЛ  
 ООО «Томскгеомониторинг»  
Киригет В. В.  
 «20» июля 2023 г.

**Протокол испытаний № 782**  
 от 20 июля 2023 г

|                                                 |                                                          |                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Объект испытаний                                | Вода подземная                                           |                          |
| Заказчик                                        | ООО «Ресурс»                                             |                          |
| Акт приёма/передачи образца №                   | 300                                                      |                          |
| Место отбора образца :                          | Скважина № 12/85, д. Конинино                            |                          |
| Вид отобранного образца :                       | Разовый                                                  |                          |
| Объем образца:                                  | 2,5 дм <sup>3</sup>                                      |                          |
| Сведения о консервации :                        | Не законсервирован                                       |                          |
| Образец отобрал (Ф.И.О.):                       | Валуевич М. В.                                           |                          |
| Дата и время отбора образца :                   | 18.07.2023 г., 08 <sup>00</sup>                          |                          |
| Дата и время поступления образца в лабораторию: | 18.07.2023 г., 11 <sup>00</sup>                          |                          |
| НД на отбор проб:                               | ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб» |                          |
| Дата проведения испытаний                       | Начало: 18.07.2023 г.                                    | Окончание: 20.07.2023 г. |
| Условия проведения испытаний:                   | Соответствуют требованиям НД на методы испытаний         |                          |

\*Информация предоставлена заказчиком

## Оборудование, прослеживаемость:

| Наименование испытательного оборудования и средств измерений | Дата аттестации (поверки) |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Анализатор жидкости портативный Анион7051                    | 31.05.2023 г.             |
| Концентратормер КН-3                                         | 31.05.2023 г.             |
| Спектрометр атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ-2м-1      | 31.05.2023 г.             |
| Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ                                    | 19.01.2023 г.             |
| Весы ЛВ 210                                                  | 31.05.2023 г.             |
| Шкаф сушильный ПИС-80-01                                     | 02.06.2023 г.             |
| Термостат электрический суховоздушный охлаждающий            | 31.05.2023 г.             |

## Результаты испытаний:

| №  | Определяемый показатель     | Единица измерения                 | НД на метод испытания                      | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Приписанная характеристика погрешности испытания |
|----|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1  | 2                           | 3                                 | 4                                          | 5                                          | 6                   | 7                                                |
| 1. | Цветность                   | градусы (°)                       | РД 52.24.497-2019<br>ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 | 20                                         | 1,5                 | 0,6                                              |
| 2. | Мутность                    | ЕМФ*                              | ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005                    | 2,6                                        | 42,2                | 5,9                                              |
| 3. | Перманганатная окисляемость | мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.2:4.154-99                        | 5,0                                        | 0,48                | 0,10                                             |
| 4. | Сухой остаток               | мг/дм <sup>3</sup>                | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97                      | 1000                                       | 752                 | 68                                               |

| №   | Определяемый показатель   | Единица измерения  | НД на метод испытания   | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Приписанная характеристика погрешности испытания |
|-----|---------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1   | 2                         | 3                  | 4                       | 5                                          | 6                   | 7                                                |
| 5.  | Водородный показатель, pH | ед. pH             | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 | (6 - 9)                                    | 7,5                 | 0,2                                              |
| 6.  | Жёсткость (общая)         | <sup>0</sup> Ж     | ПНД Ф 14.1:2:3.98-97    | 7,0                                        | 6,7                 | 0,6                                              |
| 7.  | АПАВ                      | мг/дм <sup>3</sup> | РД 52.24.368-2021       | 0,5                                        | <0,050              |                                                  |
| 8.  | Нефтепродукты (суммарно)  | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 | 0,1                                        | <0,020              |                                                  |
| 9.  | Фенолы (летучие)          | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2.105-97     | 0,1 (0,001***)                             | <0,002              |                                                  |
| 10. | Железо                    | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98   | 0,3                                        | 4,29                | 0,73                                             |
| 11. | Марганец                  | мг/дм <sup>3</sup> | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98   | 0,1                                        | 1,24                | 0,21                                             |

Примечание: \*1 ЕМФ = 0,58 мг/дм<sup>3</sup>

\*\* - величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения;

\*\*\* ПДК для суммы летучих фенолов при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.  
При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»

Гидрохимическая лаборатория

Россия, Томская область, г. Томск, пр-кт Фрунзе, 109а, тел/факс: (3822) 44-26-16, tgmlab@mail.ru



Утверждаю

Ведущий специалист ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

*В. В. Киргет* /Киргет В. В./

«20» июля 2023 г.

**Протокол испытаний № 782-1**  
от 20 июля 2023 г

|                                                 |                                                          |                          |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Объект испытаний                                | Вода подземная                                           |                          |
| Заказчик                                        | ООО «Ресурс»                                             |                          |
| Акт приёма/передачи образца №                   | 300                                                      |                          |
| Место отбора образца :                          | Скважина № 12/85, д. Конинино                            |                          |
| Вид отобранного образца :                       | Разовый                                                  |                          |
| Объем образца:                                  | 2,5 дм <sup>3</sup>                                      |                          |
| Сведения о консервации :                        | Не законсервирован                                       |                          |
| Образец отобрал (Ф.И.О.):                       | Валуевич М. В.                                           |                          |
| Дата и время отбора образца :                   | 18.07.2023 г., 08 <sup>00</sup>                          |                          |
| Дата и время поступления образца в лабораторию: | 18.07.2023 г., 11 <sup>00</sup>                          |                          |
| НД на отбор проб:                               | ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб» |                          |
| Дата проведения испытаний                       | Начало: 18.07.2023 г.                                    | Окончание: 20.07.2023 г. |
| Условия проведения испытаний:                   | Соответствуют требованиям НД на методы испытаний         |                          |

\* Информация предоставлена заказчиком

**Результаты испытаний:**

| №  | Определяемый показатель     | Единица измерения | НД на метод испытания | ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21 | Результат испытания | Приписанная характеристика погрешности испытания |
|----|-----------------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|
| 1  | 2                           | 3                 | 4                     | 5                                          | 6                   | 7                                                |
|    | Запах при 20° С качественно | баллы             | ГОСТ Р 57164-2016     | 2                                          | 1                   |                                                  |
| 1. | Вкус                        | баллы             | ГОСТ Р 57164-2016     | 2                                          | 1                   |                                                  |

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию. Частичная перепечатка или иное воспроизведение настоящего протокола без письменного разрешения гидрохимической лаборатории запрещена.  
При отборе образцов Заказчиком за правильность отбора и сведения о процедуре отбора испытательная лаборатория ответственности не несет.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ  
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской  
области»)**

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.  
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

**Испытательная лаборатория**

**Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42\*

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42\*\*

634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической  
лабораторией - врач-бактериолог  
испытательной лаборатории

О.В. Дьякова

24 июля 2023 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10111**

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 24 июля 2023 г.

**2. Сведения об образце:**

2.1. Наименование образца испытаний\*\*\*\*: вода питьевая

2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -

2.3. Сведения об изготовителе\*\*\*\*: -

(наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности,  
для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

2.4. Дата изготовления\*\*\*\*: - 2.5. Номер партии\*\*\*\*: -

2.6. Объем партии\*\*\*\*: - 2.7. Количество образца на объекте: -

2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, целостность не нарушена

2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л

2.10. Дата и время отбора образца\*\*\*\*: 18.07.2023 08:20

2.11. Дата и время доставки образца: 18.07.2023 10:00

2.12. Код образца: 24773.2.1.23.07

**3. Сведения об отборе:**

3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи  
проб (образцов):

Образец доставлен заказчиком, Акт приема-передачи проб (образцов) № 11218072325

3.2. Место отбора образца\*\*\*\*:

ООО "Ресурс"; Томская область, Томский район, д. Конинино, скважина 12/85

3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы \*\*\*\*:

ООО "Ресурс", 634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, д. 21, кв. 5, +7 (3822) 98-87-67,  
jkhrrassvet@list.ru

(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:

А.В. Селукова, помощник врача по общей гигиене

3.5. Условия доставки\*\*\*\*: сумка-термос, t +4 °C

\*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

\*\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

\*\*\*\* - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

**4. Сведения о заказчике:**

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

ООО "Ресурс", 634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, д. 21, кв. 5, +7 (3822) 98-87-67,  
jkhrrassvet@list.ru

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7014065988/1207000007730

**5. Основание проведения исследований (испытаний):**

Заявление № 0072 от 13 января 2023 г. (вх. № 70-20/1375-2023 от 11.05.2023)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

**6. Условия хранения:** соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

**7. Дополнительные сведения:**

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

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:

помощник врача по общей гигиене



А.В. Седукова

(должность)

(подпись)

# Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.Розы Люксембург, 13, а;  
 (наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, фактический адрес места осуществления деятельности,  
 +7 (3822) 51-49-31; baksesto@mail.tomsknet.ru  
 номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 3182 )

Код пробы (образца) 24773.2.1.23.07

| № п/п                                              | Определяемая характеристика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единица измерения, (для граф 3,4) | Идентификация применяемого метода испытаний                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                  | 2                                        | 3                                  | 4                  | 5                                 | 6                                                                            |
| 1                                                  | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °C  | менее 0,5                          | не более 50        | КОЕ/см <sup>3</sup>               | МУК 4.2.1018-01 п.8.1.                                                       |
| 2                                                  | Общие (обобщенные) колиформные бактерии  | не обнаружено                      | отсутствие         | КОЕ/100 см <sup>3</sup>           | МУК 4.2.1018-01 п.8.2.;<br>МУК 4.2.3690-21 (изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01) |
| 3                                                  | Escherichia coli ( E.coli )              | не обнаружено                      | отсутствие         | КОЕ/100 см <sup>3</sup>           | ГОСТ 31955.1-2013 п.8                                                        |
| Дополнительные сведения: количество исследований-3 |                                          |                                    |                    |                                   |                                                                              |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 18.07.2023 по 19.07.2023

Дата выдачи результатов: 19.07.2023

Результаты утвердил:

| Должность                                     | Инициалы, фамилия | Подпись                                                                               |
|-----------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо) | О.В.Дьякова       |  |



страница 8 из 8

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ  
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской  
области»)**

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.  
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

**Испытательная лаборатория**

**Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42\*

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42\*\*

634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической  
лабораторией - врач-бактериолог  
испытательной лаборатории

— О.В. Дьякова

24 июля 2023 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10112**

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 24 июля 2023 г.

2. Сведения об образце:

2.1. Наименование образца испытаний\*\*\*\*: вода питьевая

2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -

2.3. Сведения об изготовителе\*\*\*\*: -

(наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности,  
для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

2.4. Дата изготовления\*\*\*\*: - 2.5. Номер партии\*\*\*\*: -

2.6. Объем партии\*\*\*\*: - 2.7. Количество образца на объекте: -

2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, целостность не нарушена

2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л

2.10. Дата и время отбора образца\*\*\*\*: 18.07.2023 08:00

2.11. Дата и время доставки образца: 18.07.2023 10:00

2.12. Код образца: 24772.2.1.23.07

3. Сведения об отборе:

3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи  
проб (образцов):

Образец доставлен заказчиком, Акт приема-передачи проб (образцов) № 11218072325

3.2. Место отбора образца\*\*\*\*:

ООО "Ресурс", Томская область, Томский район, п. Рассвет, здание ЖКХ (распределительная сеть)

3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы \*\*\*\*:

ООО "Ресурс", 634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, д. 21, кв. 5, +7 (3822) 98-87-67,

jkhrassvet@list.ru

(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:

А.В. Селукова, помощник врача по общей гигиене

3.5. Условия доставки\*\*\*\*: сумка-термос, t +4 °C

\*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

\*\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

\*\*\*\* - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

**4. Сведения о заказчике:**

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

ООО "Ресурс", 634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, д. 21, кв. 5, +7 (3822) 98-87-67, jkhrassvet@list.ru

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7014065988/1207000007730

**5. Основание проведения исследований (испытаний):**

Заявление № 0072 от 13 января 2023 г. (вх. № 70-20/1375-2023 от 11.05.2023)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

6. Условия хранения: соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

**7. Дополнительные сведения:**

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

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:  
помощник врача по общей гигиене

(должность)

(подпись)

А.В. Селукова

# Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а;  
(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, фактический адрес места осуществления деятельности,  
+7 (3822) 51-49-31; baksesto@mail.tomsknet.ru  
номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 3181 )

Код пробы (образца) 24772.2.1.23.07

| № п/п                                              | Определяемая характеристика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единица измерения, (для граф 3,4) | Идентификация применяемого метода испытаний                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                  | 2                                        | 3                                  | 4                  | 5                                 | 6                                                                            |
| 1                                                  | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °C  | менее 0,5                          | не более 50        | КОЕ/см <sup>3</sup>               | МУК 4.2.1018-01 п.8.1.                                                       |
| 2                                                  | Общие (обобщенные) колиформные бактерии  | не обнаружено                      | отсутствие         | КОЕ/100 см <sup>3</sup>           | МУК 4.2.1018-01 п.8.2.;<br>МУК 4.2.3690-21 (изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01) |
| 3                                                  | Escherichia coli ( E.coli )              | не обнаружено                      | отсутствие         | КОЕ/100 см <sup>3</sup>           | ГОСТ 31955.1-2013 п.8                                                        |
| Дополнительные сведения: количество исследований-3 |                                          |                                    |                    |                                   |                                                                              |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 18.07.2023 по 19.07.2023

Дата выдачи результатов: 19.07.2023

Результаты утвердил:

| Должность                                     | Инициалы, фамилия | Подпись                                                                               |
|-----------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо) | О.В.Дьякова       |  |



3 3  
страница из

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.  
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.  
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ  
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской  
области»)**

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.  
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

**Испытательная лаборатория**

**Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42\*

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42\*\*

634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая бактериологической  
лабораторией - врач-бактериолог  
испытательной лаборатории

— О.В. Дьякова

24 июля 2023 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10113**

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 24 июля 2023 г.

**2. Сведения об образце:**

2.1. Наименование образца испытаний\*\*\*\*: вода питьевая

2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -

2.3. Сведения об изготовителе\*\*\*\*: -

(наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности,  
для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

2.4. Дата изготовления\*\*\*\*: - 2.5. Номер партии\*\*\*\*: -

2.6. Объем партии\*\*\*\*: - 2.7. Количество образца на объекте: -

2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, целостность не нарушена

2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л

2.10. Дата и время отбора образца\*\*\*\*: 18.07.2023 07:50

2.11. Дата и время доставки образца: 18.07.2023 10:00

2.12. Код образца: 24771.2.1.23.07

**3. Сведения об отборе:**

3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):

Образец доставлен заказчиком, Акт приема-передачи проб (образцов) № 11218072325

3.2. Место отбора образца\*\*\*\*:

ООО "Ресурс"; Томская область, Томский район, п. Рассвет (перед подачей в сеть)

3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы \*\*\*\*:

ООО "Ресурс", 634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, д. 21, кв. 5, +7 (3822) 98-87-67,  
jkhrrassvet@list.ru

(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)

3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:

А.В. Селукова, помощник врача по общей гигиене

3.5. Условия доставки\*\*\*\*: сумка-термос, t +4 °C

\*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

\*\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

\*\*\*\* - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стабильность отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

**4. Сведения о заказчике:**

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

ООО "Ресурс", 634529, Томская область, Томский район, п. Рассвет, д. 21, кв. 5, +7 (3822) 98-87-67,  
jkhrrassvet@list.ru

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7014065988/1207000007730

**5. Основание проведения исследований (испытаний):**

Заявление № 0072 от 13 января 2023 г. (вх. № 70-20/1375-2023 от 11.05.2023)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

6. Условия хранения: соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

**7. Дополнительные сведения:**

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

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:  
помощник врача по общей гигиене



А.В. Селукова

(должность)

(подпись)

# Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.Розы Люксембург, 13, а;  
(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, фактический адрес места осуществления деятельности,  
+7 (3822) 51-49-31; baksesto@mail.tomsknet.ru  
(номер телефона, адрес электронной почты)

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 3180 )

Код пробы (образца) 24771.2.1.23.07

| № п/п                                              | Определяемая характеристика (показатель) | Результат исследований (испытаний) | Допустимый уровень | Единица измерения, (для граф 3,4) | Идентификация применяемого метода испытаний                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                  | 2                                        | 3                                  | 4                  | 5                                 | 6                                                                            |
| 1                                                  | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С  | менее 0,5                          | не более 50        | КОЕ/см <sup>3</sup>               | МУК 4.2.1018-01 п.8.1.                                                       |
| 2                                                  | Общие (обобщенные) колиформные бактерии  | не обнаружено                      | отсутствие         | КОЕ/100 см <sup>3</sup>           | МУК 4.2.1018-01 п.8.2.;<br>МУК 4.2.3690-21 (изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01) |
| 3                                                  | Escherichia coli ( E.coli )              | не обнаружено                      | отсутствие         | КОЕ/100 см <sup>3</sup>           | ГОСТ 31955.1-2013 п.8                                                        |
| Дополнительные сведения: количество исследований-3 |                                          |                                    |                    |                                   |                                                                              |

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 18.07.2023 по 19.07.2023

Дата выдачи результатов: 19.07.2023

Результаты утвердил:

| Должность                                     | Инициалы, фамилия | Подпись                                                                               |
|-----------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо) | О.В.Дьякова       |  |



страница 3 из 3