

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»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Городилова
23.03.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/06848-26 от 23.03.2026

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603)тел.: +7 3822988767, email: kopylovosp@gov70.ru

2. Юридический адрес: ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТОМСКИЙ, 2 КОПЫЛОВСКОЕ, П КОПЫЛОВО, УЛ НОВАЯ, Д. 13

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Копылово, ул Новая, д. 13

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, п Рассвет, д. 13, распределительная сеть

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 17.03.2026 07:50 - 07:55

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя
При отборе присутствовал(-и): Быстренков Л. П. главный инженер МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.03.2026 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №0272 от 29 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Протокол испытаний № 70-31/06848-26 от 23.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л. Акт отбора №- ; Акт приема - передачи проб (образцов) № 17032611314 от 17 марта 2026 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 70-31/06848-02-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический, ТС-1/80 СПУ	32197
2	Термостат электрический, ТС-1/20 СПУ	012000921

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 17.03.2026

дата начала испытаний 17.03.2026, дата окончания испытаний 20.03.2026

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Дополнительная информация: Сведения о лицах, проводивших исследования (испытания), измерения: Сартакова А.Г.

Ответственный за оформление протокола:
А.И. Бращина, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 70-31/06848-26 от 23.03.2026

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»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Городилова

23.03.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/06850-26 от 23.03.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603) тел.: +7 3822988767, email: kopylovosp@gov70.ru

2. **Юридический адрес:** ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТОМСКИЙ, 2 КОПЫЛОВСКОЕ, П КОПЫЛОВО, УЛ НОВАЯ, Д. 13

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Копылово, ул Новая, д. 13

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, п Рассвет, д. 7а, распределительная сеть

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 17.03.2026 08:00 - 08:05

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя
При отборе присутствовал(-и): Быстренков Л. П. главный инженер МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.03.2026 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №0272 от 29 января 2026 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Протокол испытаний № 70-31/06850-26 от 23.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л. Акт отбора № ; Акт приема - передачи проб (образцов) № 17032611314 от 17 марта 2026 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 70-31/06850-02-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический, ТС-1/80 СПУ	32197
2	Термостат электрический, ТС-1/20 СПУ	012000921

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а Бактериологическая лаборатория Образец поступил 17.03.2026 дата начала испытаний 17.03.2026, дата окончания испытаний 20.03.2026					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3
Дополнительная информация: Сведения о лицах, проводивших исследования (испытания), измерения: Сартакова А.Г.					

Ответственный за оформление протокола:
А.И. Брацина, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 70-31/06850-26 от 23.03.2026

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»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Городилова

23.03.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/06851-26 от 23.03.2026

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603) тел.: +7 3822988767, email: kopylovosp@gov70.ru

2. Юридический адрес: ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТОМСКИЙ, 2 КОПЫЛОВСКОЕ, П КОПЫЛОВО, УЛ НОВАЯ, Д. 13

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Копылово, ул Новая, д. 13

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, д Конинино, д. 50, распределительная сеть

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 17.03.2026 08:15 - 08:20

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя
При отборе присутствовал(-и): Быстренков Л. П. главный инженер МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.03.2026 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №0272 от 29 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Протокол испытаний № 70-31/06851-26 от 23.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л.
р/сеть (Бращина) Акт отбора №- ; Акт приема - передачи проб (образцов) № 17032611314 от 17 марта 2026 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 70-31/06851-02-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический, ТС-1/80 СПУ	32197
2	Термостат электрический, ТС-1/20 СПУ	012000921

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а
Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 17.03.2026

дата начала испытаний 17.03.2026, дата окончания испытаний 20.03.2026

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Дополнительная информация: Сведения о лицах, проводивших исследования (испытания), измерения: Сартакова А.Г.

Ответственный за оформление протокола:
А.И. Бращина, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 70-31/06851-26 от 23.03.2026

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»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области

Юридический адрес: 634012, Томская обл, Томск г, Елизаровых ул, дом 42, тел.: +7(3822)54-09-27

e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: +7(3822)54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: +7(38254)5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: +7(38257)2-29-71, e-mail: kazanbaeva.e.a@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: +7(38241)3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Городилова
23.03.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/06860-26 от 23.03.2026

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603)тел: +7 3822988767, email: kopylovosp@gov70.ru

2. Юридический адрес: ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТОМСКИЙ, 2 КОПЫЛОВСКОЕ, П КОПЫЛОВО, УЛ НОВАЯ, Д. 13

Фактический адрес: Томская обл, р-н Томский, п Копылово, ул Новая, д. 13

3. Наименование образца испытаний: вода подземного источника централизованного водоснабжения населения (скважина).

4. Место отбора: Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, д Конинино, д. 56а, скважина № 12/85

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 17.03.2026 08:30 - 08:35

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя
При отборе присутствовал(-и): Быстренков Л. П. главный инженер МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.03.2026 11:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №0272 от 29 января 2026 г.

Протокол испытаний № 70-31/06860-26 от 23.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

7. Дополнительные сведения:

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л. Акт отбора №- ; Акт приема - передачи проб (образцов) № 17032611314 от 17 марта 2026 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 70-31/06860-02-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический, ТС-1/80 СПУ	32197
2	Термостат электрический, ТС-1/20 СПУ	012000921

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а
Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 17.03.2026

дата начала испытаний 17.03.2026, дата окончания испытаний 20.03.2026

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Дополнительная информация: Сведения о лицах, проводивших исследования (испытания), измерения: Сартакова А.Г.

Ответственный за оформление протокола:

А.И. Брацина, Помощник врача-эпидемиолога

«Конец протокола испытаний № 70-31/06860-26 от 23.03.2026

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

/В.В.Киргет /

«25» марта 2026 г.

Протокол испытаний № 266/26
от 25 марта 2026 г.

Объект испытаний*	Вода природная (подземная)
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*:	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	п. Рассвет, у дома 13
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 11 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 23.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*Информация предоставлена заказчиком

Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №54УФ1004	05.06.2025 г.	04.06.2026 г.
Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ, зав. №54ВИ020	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.
Анализатор жидкости портативный Анион 7051, зав. №352	30.04.2025 г.	29.04.2026 г.
Весы ЛВ 210-А, зав. № 17825050	07.05.2025 г.	06.05.2026 г.
Шкаф сушильный ПИС-80-01 СПУ, зав. № 9600	06.05.2025 г.	05.05.2026 г.
Концентраметр КН-2, зав. №295	05.06.2025 г.	04.06.2026 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	18,7 ⁽¹⁾	3,7 ⁽⁴⁾
2.	Мутность (по формазину)	ЕМФ ⁽⁶⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	Менее ⁽³⁾ 1,0 ⁽¹⁾	-
3.	Железо (Fe)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	Менее ⁽³⁾ 0,01 ⁽²⁾	-
4.	Марганец (Mn)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	Менее ⁽³⁾ 0,01 ⁽²⁾	-

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
5.	Водородный показатель, pH	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018г) (Потенциометрический метод)	(6-9)	7,1 ⁽¹⁾	0,2 ⁽⁴⁾
6.	М.к. сухого остатка	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 (2023г) (Гравиметрический метод)	1000	397 ⁽²⁾	36 ⁽⁴⁾
7.	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (2012г) (Титриметрический метод)	5,0	Менее ⁽³⁾ 0,25 ⁽²⁾	-
8.	Жесткость (общая)	°Ж	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (2016г) (Титриметрический метод)	7,0	6,0 ⁽¹⁾	0,6 ⁽⁴⁾
9.	М.к. нефтепродуктов	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2023г) (ИК-спектрофотометрический метод)	0,1	0,277 ⁽²⁾	0,066 ⁽⁴⁾
10.	М.к анионных синтетических поверхностных веществ (СПАВ)	мг/дм ³	РД 52.24.368-2021 (2021г) (Фотометрический метод)	0,5	Менее ⁽³⁾ 0,050 ⁽²⁾	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
 - (2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
 - (3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.
 - (4) Характеристика погрешности концентрации при Р=0,95.
 - (5) Расширенная неопределенность измерений с коэффициентом охвата 2.
 - (6) 1 ЕМФ = 0,58 мг/дм³.
 - (7) Величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения.
 - (8) ПДК для суммы летучих фенолов при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях.
- М.к. – Массовая концентрация

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.

При подготовке и проведении испытаний в помещениях гидрохимической лаборатории ООО «Томскгеомониторинг» соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ ООО «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории

Стеф. Я. Сиванова

Конец протокола испытаний.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

Гидрохимическая лаборатория

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



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В. Киргет /

«17» марта 2026 г.

Протокол испытаний № 266/26-1
от 17 марта 2026 г.

Объект испытаний*	Вода природная (подземная)
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	п. Рассвет, у дома 13
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 11 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 17.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*Информация предоставлена заказчиком

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ГДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Запах при 20 °С качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	0 ⁽²⁾	-
2.	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	0 ⁽²⁾	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
- (2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
- (3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

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.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории *Степанов* *Т.В. Степанова*

Конец протокола испытаний.

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)**

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет / В.В. Киргет /

«25» марта 2026 г.

**Протокол испытаний № 267/26
от 25 марта 2026 г.**

Объект испытаний*:	Вода природная
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*:	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	п. Рассвет, здание ЖКХ
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 10 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 23.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*Информация предоставлена заказчиком

Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №54УФ1004	05.06.2025 г.	04.06.2026 г.
Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ, зав. №54ВИ020	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.
Спектротометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	19,7 ⁽¹⁾	3,9 ⁽⁴⁾
2.	Мутность (по формазину)	ЕМФ ⁽⁶⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	Менее ⁽³⁾ 1,0 ⁽¹⁾	-
3.	Железо (Fe)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	Менее ⁽³⁾ 0,01 ⁽²⁾	-
4.	Марганец (Mn)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	Менее ⁽³⁾ 0,01 ⁽²⁾	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
 - (2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
 - (3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.
 - (4) Характеристика погрешности концентрации при $P=0,95$.
 - (5) Расширенная неопределенность измерений с коэффициентом охвата 2.
 - (6) $1 \text{ ЕМФ} = 0,58 \text{ мг/дм}^3$.
 - (7) Величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения.
 - (8) ПДК для суммы летучих фенолов при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях.
- М.к. – Массовая концентрация

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.

При подготовке и проведении испытаний в помещениях гидрохимической лаборатории ООО «Томскгеомониторинг» соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ ООО «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории Степф. П. Сиванова

Конец протокола испытаний.

Протокол № 267/26; Страница 2 из 2

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)**

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

Гидрохимическая лаборатория

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



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргер /В.В. Киргер /

«17» марта 2026 г.

Протокол испытаний № 267/26-1

от 17 марта 2026 г.

Объект испытаний*:	Вода природная (подземная)
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*:	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	п. Рассвет, здание ЖКХ
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 10 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 17.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*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	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Запах при 20 °С качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	0 ⁽²⁾	-
2.	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	0 ⁽²⁾	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
 (2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
 (3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

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.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории *Смирнов Т.В. Смирнов*
 Конец протокола испытаний.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет / В.В. Киргет /«25» марта 2026 г.**Протокол испытаний № 268/26****от 25 марта 2026 г.**

Объект испытаний*:	Вода природная (подземная)
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*:	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	д. Конинино, в/к, д. 50
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 10 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 23.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*Информация предоставлена заказчиком

Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного Оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №54УФ1004	05.06.2025 г.	04.06.2026 г.
Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ, зав. №54ВИ020	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешности/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	16,9 ⁽¹⁾	3,4 ⁽⁴⁾
2.	Мутность (по формазину)	ЕМФ ⁽⁶⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	Менее ⁽³⁾ 1,0 ⁽¹⁾	-
3.	Железо (Fe)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	0,014 ⁽²⁾	0,004 ⁽⁴⁾
4.	Марганец (Mn)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	Менее ⁽³⁾ 0,01 ⁽²⁾	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
- (2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
- (3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.
- (4) Характеристика погрешности концентрации при $P=0,95$.
- (5) Распиренная неопределенность измерений с коэффициентом охвата 2.
- (6) $I \text{ ЕМФ} = 0,58 \text{ мг/дм}^3$.
- (7) Величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения.
- (8) ПДК для суммы летучих фенолов при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях.

М.к. –Массовая концентрация

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.

При подготовке и проведении испытаний в помещениях гидрохимической лаборатории ООО «Томскгеомониторинг» соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ ООО «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории

Сменев Т.В. Сменачева

Конец протокола испытаний.

Протокол № 268/26; Страница 2 из 2

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)**

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

Гидрохимическая лаборатория

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



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет / В.В. Киргет /

« 17 » марта 2026 г.

Протокол испытаний № 268/26-1

от 17 марта 2026 г.

Объект испытаний*	Вода природная (подземная)
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	д. Конинино, в/к, д. 50
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуев
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 10 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 17.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*Информация предоставлена заказчиком

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	*Единица измерения	НД на метод испытания	ЦДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Запах при 20 °С качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	0 ²	-
2.	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	0 ²	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
- (2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
- (3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

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.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории *Степанов* *Т.В. Степанова*

Конец протокола испытаний.

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)**

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В.Киргет /

«25» марта 2026 г.

**Протокол испытаний № 274/26
от 25 марта 2026 г.**

Объект испытаний*:	Вода природная (подземная)
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*:	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	д. Конинино, стр 56а, скважина 12/85
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 11 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 23.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*Информация предоставлена заказчиком

Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №54УФ1004	05.06.2025 г.	04.06.2026 г.
Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ, зав. №54ВИ020	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	23.12.2025 г.	22.12.2026 г.
Анализатор жидкости портативный Анион 7051, зав. №352	30.04.2025 г.	29.04.2026 г.
Весы ЛВ 210-А, зав. № 17825050	07.05.2025 г.	06.05.2026 г.
Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ, зав. № 9600	06.05.2025 г.	05.05.2026 г.
Концентратомер КН-2, зав. №295	05.06.2025 г.	04.06.2026 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы ⁽⁹⁾	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	43,2 ⁽¹⁾	8,6 ⁽⁴⁾
2.	Мутность (по формазину)	ЕМФ ⁽⁶⁾	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	25,9 ⁽¹⁾	3,6 ⁽⁴⁾
3.	Железо (Fe)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	4,21 ⁽²⁾	0,72 ⁽⁴⁾
4.	Марганец (Mn)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	0,94 ⁽²⁾	0,19 ⁽⁴⁾

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ПДК хим. веществ в воде СанПиН 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
5.	Водородный показатель, рН	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018г) (Потенциометрический метод)	(6-9)	7,2 ⁽¹⁾	0,2 ⁽⁴⁾
6.	М.к. сухого остатка	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 (2023г) (Гравиметрический метод)	1000	854 ⁽²⁾	77 ⁽⁴⁾
7.	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (2012г) (Титриметрический метод)	5,0	Менее ⁽³⁾ 0,25 ⁽²⁾	-
8.	Жесткость (общая)	°Ж	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (2016г) (Титриметрический метод)	7,0	11 ⁽¹⁾	1 ⁽⁴⁾
9.	М.к. нефтепродуктов	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2023г) (ИК-спектрофотометрический метод)	0,1	0,041 ⁽²⁾	0,016 ⁽⁴⁾
10.	М.к анионных синтетических поверхностных веществ (СПАВ)	мг/дм ³	РД 52.24.368-2021 (2021г) (Фотометрический метод)	0,5	Менее ⁽³⁾ 0,050 ⁽²⁾	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
(2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
(3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.
(4) Характеристика погрешности концентрации при P=0,95.
(5) Расширенная неопределенность измерений с коэффициентом охвата 2.
(6) 1 ЕМФ = 0,58 мг/дм³.
(7) Величина для воды питьевой системы централизованного водоснабжения.
(8) ПДК для суммы летучих фенолов при условии применения хлора для обеззараживания воды в процессе ее очистки на водопроводных сооружениях.
М.к. –Массовая концентрация

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.

При подготовке и проведении испытаний в помещениях гидрохимической лаборатории ООО «Томскгеомониторинг» соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ ООО «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории

Стелла Ю. Сиванова

Конец протокола испытаний.

Протокол № 274/26; Страница 2 из 2

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»
(ООО «ТОМСКГЕОМОНИТОРИНГ»)**

Юридический адрес: 634061, Томская область, город Томск, ул. Никитина, д. 99

Гидрохимическая лаборатория

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



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

Bml /В.В.Киргет /

«17» *марта* 2026 г.

Протокол испытаний № 274/26-1

от 17 марта 2026 г.

Объект испытаний*:	Вода природная (подземная)
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская обл., Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634529, Томская обл., Томский р-н, п. Рассвет, стр. 7а
ИНН:	7000007256
Контактный телефон*:	+7 909 540-60-72
Акт приёма/передачи образца №:	81
Место отбора образца*:	д. Конинино, стр 56а, скважина 12/85
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирована
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	17.03.2026 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	17.03.2026 г., 11 ³⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 17.03.2026 г. Окончание: 17.03.2026 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют

*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	Погрешность/распределенная неопределенность, ±
1	2	3	4	5	6	7
1.	Запах при 20 °С качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	2 ⁽²⁾	-
2.	Вкус, привкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	2 ⁽²⁾	-

Примечание:

- (1) Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
(2) За результат испытаний принимается значение единичного определения.
(3) Представление результата испытаний со словами «менее» или «более» означает, что значение результата испытаний находится ниже или выше границ диапазона измерений методики, вне области аккредитации лаборатории.

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.

Проведение испытаний объекта производится в комнатах под №№1,3,4,5 в ГХЛ «Томскгеомониторинг».

Ответственный за составление Протокола специалист I категории *Степанов*
Конец протокола испытаний.