

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: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а,
тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455,
тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.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; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.

Елизаровых, 42, 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

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Селукова
17.09.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/28970-25 от 17.09.2025

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 водного объекта

4. **Место отбора:** артезианская скважина № 12/85, д. Конинино, обл, Томская, р-н, Томский, д. Конинино, д. 56а

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 10.09.2025 08:55

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: 10.09.2025 11:50

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №3511 от 11 декабря 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Протокол испытаний № 70-31/28970-25 от 17.09.2025

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: стерильные стеклянные емкости
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л. Акт отбора №-; акт приема - передачи проб (образцов) № 10092510904 от 10 сентября 2025 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): 70-31/28970-02-25

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 10.09.2025

дата начала испытаний 10.09.2025, дата окончания испытаний 12.09.2025

№ 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	Обнаружено 3	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	6,0	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.Е. Сулейменова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/28970-25 от 17.09.2025

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: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а,
тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455,
тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.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; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.
Елизаровых, 42, 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, Чанинский 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

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Селукова
17.09.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/28979-25 от 17.09.2025

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

4. Место отбора: распределительная сеть п. Рассвет, водопроводная колонка распределительной сети, у дома,
обл, Томская, р-н, Томский, п, Рассвет, д. 13

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.09.2025 07:50

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: 10.09.2025 11:50

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №3511 от 11 декабря 2024 г.

Протокол испытаний № 70-31/28979-25 от 17.09.2025

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: стерильные стеклянные емкости
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л. Акт отбора № -; акт приема - передачи проб (образцов) № 10092510904 от 10 сентября 2025 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): 70-31/28979-02-25

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 10.09.2025

дата начала испытаний 10.09.2025, дата окончания испытаний 12.09.2025

№ 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) (37 ± 1,0) °C	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.Е. Сулейменова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/28979-25 от 17.09.2025

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: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а,
тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455,
тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.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; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.

Елизаровых, 42, 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

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Селукова
17.09.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/28978-25 от 17.09.2025

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

4. Место отбора: здание ЖКХ, кран распределительной сети, обл, Томская, р-н, Томский, п, Рассвет, д. 7а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.09.2025 08:10

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: 10.09.2025 11:50

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №3511 от 11 декабря 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Протокол испытаний № 70-31/28978-25 от 17.09.2025

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: стерильные стеклянные емкости
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 х 0,5 л. Акт отбора № -; акт приема - передачи проб (образцов) №10092510904 от 10 сентября 2025 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): 70-31/28978-02-25

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 10.09.2025 дата начала испытаний 10.09.2025, дата окончания испытаний 12.09.2025					
№ 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) (37 ± 1,0) °C	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.Е. Сулейменова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/28978-25 от 17.09.2025

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: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а,
тел.: +7(3822)54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455,
тел.: +7(38259)3-86-89, e-mail: kuzmina.e.v@cge.tom.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; 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.

Елизаровых, 42, 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

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Селукова
17.09.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/28982-25 от 17.09.2025

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

4. Место отбора: водопроводная колонка на распределительной сети, обл, Томская, р-н, Томский, д, Конинино, д.
50

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.09.2025 08:45

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: 10.09.2025 11:50

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №3511 от 11 декабря 2024 г.

Протокол испытаний № 70-31/28982-25 от 17.09.2025

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: стерильные стеклянные емкости
количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л. Акт отбора №-; акт приема - передачи проб (образцов) №10092510904 от 10 сентября 2025 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): 70-31/28982-02-25

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 10.09.2025

дата начала испытаний 10.09.2025, дата окончания испытаний 12.09.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Обнаружено 3	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	KOE/см ³	9,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.
4	Энтерококки	KOE/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.Е. Сулейменова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/28982-25 от 17.09.2025

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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова /Т.Б. Степанова/

« 13 » *октябрь* 2025 г.

Протокол испытаний № 1236/25
от 13 октября 2025 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 №:	424
Место отбора образца*:	Вода подземная. п. Рассвет, у дома 13
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 22.09.2025 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 ПЗ 5400УФ, зав. №54УФ1004	05.06.2025 г.	04.06.2026 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.
Анализатор жидкости портативный Анион 7000, зав. №52	18.03.2025 г.	17.03.2026 г.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	16.01.2025 г.	15.01.2026 г.
Концентраометр 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	3,5 ⁽¹⁾	1,4
2.	Мутность	ЕМФ ⁽⁴⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	Менее ⁽³⁾ 1,0 ⁽¹⁾	-
3.	Сухой остаток	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 (2023г.) (Гравиметрический метод)	1000	371 ⁽²⁾	33
4.	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154-99 (2012г.) (Титриметрический метод)	5,0	1,4 ⁽²⁾	0,3

№	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)	7,2 ⁽¹⁾	0,2
6.	Жёсткость (общая)	°Ж	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (2016г.) (Титриметрический метод)	7,0	6,4 ⁽¹⁾	0,6
7.	АПАВ	мг/дм ³	РД 52.24.368-2021 (2021г.) (Фотометрический метод)	0,5	Менее ⁽³⁾ 0,050 ⁽²⁾	-
8.	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2023г.) (ИК-спектрофотометрический метод)	0,1	0.054 ⁽²⁾	0,022
9.	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	Менее ⁽³⁾ 0,01 ⁽²⁾	-
10.	Марганец	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) 1 ЕМФ = 0,58 мг/дм³.

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».

Конец протокола испытаний

Протокол № 1236/25; 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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова /Т.Б. Степанова/

«13» октября 2025 г.

Протокол испытаний № 1236/25-1
от 13 октября 2025 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 №:	424
Место отбора образца*:	Подземная вода. п. Рассвет, у дома 13
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 16.09.2025 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 хем. 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.	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».

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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова /Т.Б. Степанова/

«13» *октября* 2025 г.

Протокол испытаний № 1237/25

от 13 октября 2025 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 №:	424
Место отбора образца*:	Вода подземная, п. Рассвет, здание ЖКХ
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 18.09.2025 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.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	16.01.2025 г.	15.01.2026 г.

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.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	5,9 ⁽¹⁾	2,4
2.	Мутность	ЕМФ ⁽⁴⁾	ПНД Ф 14.1.2:4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	Менее ⁽³⁾ 1,0 ⁽¹⁾	-
3.	Железо	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	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) $1 \text{ ЕМФ} = 0,58 \text{ мг/дм}^3$.

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».

Конец протокола испытаний

Протокол № 1237/25; 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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова / Т.Б. Степанова /
«13» *октября* 2025 г.

Протокол испытаний № 1237/25-1
от 13 октября 2025 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 №:	424
Место отбора образца*	Вода подземная. п. Рассвет, здание ЖКХ
Вид отобранного образца*	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 16.09.2025 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.	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».

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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова /Т.Б. Степанова/

«13» октября 2025 г.

**Протокол испытаний № 1238/25
от 13 октября 2025 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 №:	424
Место отбора образца*:	Вода подземная. д.Конинино, в/к, д.50
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 18.09.2025 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.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	16.01.2025 г.	15.01.2026 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	4,2 ⁽¹⁾	1,7
2.	Мутность	ЕМФ ⁽⁴⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	8,5 ⁽¹⁾	1,7
3.	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	0,11 ⁽²⁾	0,02
4.	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	0,44 ⁽²⁾	0,09

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) $1 \text{ ЕМФ} = 0,58 \text{ мг/дм}^3$.

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».

Конец протокола испытаний

Протокол № 1238/25; 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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова / Т.Б. Степанова /

«13» октября 2025 г.

Протокол испытаний № 1238/25-1
от 13 октября 2025 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 №:	424
Место отбора образца*:	Вода подземная. д.Кониново, в/к, д.50
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.):*	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 16.09.2025 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	1 ⁽²⁾	-
2.	Привкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	1 ⁽²⁾	-

Примечание:

- Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.
- За результат испытаний принимается значение единичного определения.
- 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».

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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова /Т.Б. Степанова/

«13» *октября* 2025 г.

**Протокол испытаний № 1244/25
от 13 октября 2025 г.**

Объект испытаний*:	Вода 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 приема/передачи образца №:	424
Место отбора образца*:	д. Конинино, скважина 12/85
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 22.09.2025 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 ПО 5400УФ, зав. №54УФ1004	05.06.2025 г.	04.06.2026 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.
Анализатор жидкости портативный Анион 7000, зав. №52	18.03.2025 г.	17.03.2026 г.
Спектрометр атомно – абсорбционный КВАНТ-2м-1, зав. № 440	16.01.2025 г.	15.01.2026 г.
Концентраметр КН-2, зав. №295	05.06.2025 г.	04.06.2026 г.

Результаты испытаний:

№	Определяемый показатель	Единица измерения	НД на метод испытания	ГДК 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	4,9 ⁽¹⁾	1,9
2.	Мутность	ЕМФ ⁽⁴⁾	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	18,6 ⁽¹⁾	2,6
3.	Сухой остаток	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.3:4.114-2023 (2023г.) (Гравиметрический метод)	1000	870 ⁽²⁾	78
4.	Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154-99 (2012г.) (Титриметрический метод)	5,0	0,96 ⁽²⁾	0,19

№	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)	7,0 ⁽¹⁾	0,2
6.	Жёсткость (общая)	°Ж	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (2016г.) (Титриметрический метод)	7,0	12,6 ⁽¹⁾	1,1
7.	АПав	мг/дм ³	РД 52.24.368-2021 (2021г.) (Фотометрический метод)	0,5	Менее ⁽³⁾ 0,050 ⁽²⁾	-
8.	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2023г.) (ИК-спектрофотометрический метод)	0,1	0,029 ⁽²⁾	0,012
9.	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	0,58 ⁽²⁾	0,12
10.	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	0,54 ⁽²⁾	0,11

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⁾ 1 ЕМФ = 0,58 мг/дм³.

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».

Конец протокола испытаний

Протокол № 1244/25; 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

Специалист I категории

ООО «Томскгеомониторинг»

Степанова / Т.Б. Степанова /

«13» октября 2025 г.

Протокол испытаний № 1244/25-1

от 13 октября 2025 г.

Объект испытаний*:	Вода 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 приема/передачи образца №:	424
Место отбора образца*:	д. Конинино, скважина 12/85
Вид отобранного образца*:	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации*:	Не законсервирован
Образец отобрал (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца*:	16.09.2025 г., 08 ⁰⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	16.09.2025 г., 11 ²⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 16.09.2025 г. Окончание: 16.09.2025 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	1 ⁽²⁾	-
2.	Привкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019 г.) (Органолептический метод)	2	1 ⁽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».

Конец протокола испытаний