

**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/

«23» января 2025 г.

**Протокол испытаний № 90/25
от 23 января 2025 г.**

Объект испытаний*	Вода подземная	
Заказчик:	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
ИНН:	7000007256	
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72	
Акт приема/передачи образца №:	15	
Место отбора образца*:	п. Копылово, перед подачей в сеть, ул. Песчаная, стр. 143	
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*:	21.01.2025 г., 08 ¹⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁵⁰	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г.	Окончание: 23.01.2025 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 ИО 5400УФ, зав. №54УФ232	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрофотометр ИО 5400УФ, зав. №54УФ1004	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрометрическое – 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 СанПиТ 1.2.3685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы ⁽¹⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	4,8 ⁽¹⁾	1,9
2.	Мутность	ЕМФ ⁽¹⁾	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 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 «Гомекгеомониторинг».

Конец протокола испытаний

Протокол № 90/25; 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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В. Киргет/

«23» января 2025 г.

Протокол испытаний № 90/25-1
от 23 января 2025 г.

Объект испытаний ¹⁾	Вола подземная	
Заказчик:	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
ИНН:	7000007256	
Контактный телефон ²⁾	+7 909 540-60-72	
Акт приема/передачи образца №:	15	
Место отбора образца ³⁾ :	п. Копылово, перед подачей в сеть, ул. Песчаная, стр. 143.	
Вид отобранного образца ⁴⁾ :	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³	
Сведения о консервации ⁵⁾ :	Не законсервирован	
Образец отобрал (Ф.И.О.) ⁶⁾ :	М.В.Валуевич	
Дата и время отбора образца ⁷⁾ :	21.01.2025 г., 08 ¹⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁵⁰	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вола. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г.	Окончание: 23.01.2025 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	
Диспозитивы, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют	

¹⁾ 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 определенность
1	2	3	4	5	6	7
1.	Запах при 20 °С качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019) (Органолептический метод)	2	0 ²⁾	
2.	Вкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019) (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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В. Киргет /

«23» января 2025 г.

**Протокол испытаний № 91/25
от 23 января 2025 г.**

Объект испытаний*	Вода подземная
Заказчик:	МУП «Ресурс»
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13
ИПИН:	7000007256
Контактный телефон ¹	+7 909 540-60-72
Акт приема/передачи образца №:	15
Место отбора образца ¹ :	п. Копылово, ул. Новая 1/1, здание бойлерной
Вид отобранного образца ¹ :	Разовый
Объем образца:	1,5 дм ³
Сведения о консервации ¹ :	Не законсервирован
Образец отобран (Ф.И.О.) ¹ :	М.В.Валуевич
Дата и время отбора образца ¹ :	21.01.2025 г., 08 ¹⁰
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁵⁰
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г. Окончание: 23.01.2025 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 ИД 5408УФ, зав. №54УФ232	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрофотометр ИД 5400УФ, зав. №54УФ1004	27.05.2024 г.	26.05.2025 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. вещества 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	3,3 ⁽¹⁾	1,3
2.	Мутность	ЕМФ ⁽²⁾	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	0,019 ⁽²⁾	0,005
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 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 № 91/25; 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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В.Киргет /
«23» января 2025 г.

Протокол испытаний № 91/25-1
от 23 января 2025 г.

Объект испытаний*	Вола подземная	
Заказчик:	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
ИНН:	7000007256	
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72	
Акт приема/передачи образца №:	15	
Место отбора образца*:	п. Копылово, ул. Новая 1/1, здание бойлерной	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобран (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич	
Дата и время отбора образца*:	21.01.2025 г., 08 ⁰⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁵⁰	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вола. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г.	Окончание: 23.01.2025 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) (Органолептический метод)	2	0 ²	
2.	Вкус:	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019) (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 результатов испытаний со словами «меньше» 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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В. Киргет/

«23» января 2025 г.

**Протокол испытаний № 92/25
от 23 января 2025 г.**

Объект испытаний*	Вода подземная	
Заказчик:	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул. д. 13	
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул. д. 13	
ИНН:	7000007256	
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72	
Акт приема/передачи образца №:	15	
Место отбора образца*:	п. Копылово, скважина 45/75, лесхоз	
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*:	21.01.2025 г., 08 ⁰⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁰⁰	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г.	Окончание: 23.01.2025 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют	

* Информация представлена в актике

Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередная
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №54УФ232	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрофотометр ПЭ 5400УФ, зав. №54УФ1004	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрометр атомно-абсорбционный КВАЛП-2м-1, зав. №440	16.01.2025 г.	15.01.2026 г.

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
				5		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1-2:4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	13,4 ⁽¹⁾	2,7
2.	Мутность	ЕМФ ⁽¹⁾	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	0,16 ⁽²⁾	0,03
4.	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1-2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	0,021 ⁽¹⁾	0,006

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) $I_{EMF} = 0,58 \text{ мг/дм}^3$.

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

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 № 92/25; 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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В.Киргет/
«23» января 2025 г.

Протокол испытаний № 92/25-1
от 23 января 2025 г.

Объект испытаний*	Вода подземная	
Заказчик	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул. д. 13	
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул. д. 13	
ИНН:	7000007256	
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72	
Акт приема/передачи образца №:	15	
Место отбора образца*:	п. Копылово, скважина 45/75, лесхоз	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобран (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич	
Дата и время отбора образца*:	21.01.2025 г., 08 ¹⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁵⁰	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г.	Окончание: 23.01.2025 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 1.2.3.685-21	Результат испытания	Погрешность/расширенная погрешность
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20 °С качественно	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019) (Органолептический метод)	2	0 ²	
2	Вкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019) (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 лабораторий.

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 компаниях 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
Начальник ГХЛ
ООО «Томскгеомониторинг»
В.В. Киргет /В.В.Киргет/
«23» января 2025 г.

**Протокол испытаний № 93/25
от 23 января 2025 г.**

Объект испытаний*	Вода подземная	
Заказчик:	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
ИНН:	7000007256	
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72	
Акт приема/передачи образца №:	15	
Место отбора образца*:	п. Копылово, Рабочая 7а, в/колонка	
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*:	21.01.2025 г., 08 ¹⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁵⁰	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г.	Окончание: 23.01.2025 г.
Условия проведения испытаний:	Соответствуют требованиям НД на методы испытаний	
Дополнения, отклонения или исключения из методов испытаний:	Отсутствуют	

* Подлинники предоставлены заказчиком

Оборудование, прослеживаемость:

Наименование испытательного оборудования и средств измерений	Дата аттестации (поверки)	Дата аттестации (поверки) очередной
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, зав. №54УФ232	27.05.2024 г.	26.05.2025 г.
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, зав. №54УФ1004	27.05.2024 г.	26.05.2025 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/распределенная неопределенность
1	2	3	4	5	6	7
1.	Цветность	градусы (°)	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (2004г.) (Фотометрический метод)	20	1,6 ⁽¹⁾	0,6
2.	Мутность	ЕМФ ⁽¹⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 (2019г.) (Фотометрический метод)	2,6	Менее ⁽²⁾ 1,0 ⁽¹⁾	
3.	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,3	0,018 ⁽²⁾	0,005
4.	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (2020г.) (Атомно-абсорбционный спектрометрический метод)	0,1	0,012 ⁽¹⁾	0,003

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 № 93/25: 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

Начальник ГХЛ

ООО «Томскгеомониторинг»

В.В. Киргет /В.В. Киргет/

«23» января 2025 г.

Протокол испытаний № 93/25-1
от 23 января 2025 г.

Объект испытаний*	Вода подземная	
Заказчик:	МУП «Ресурс»	
Юридический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
Фактический адрес:	634537, Томская область, Томский р-н, п. Копылово, Новая ул, д. 13	
ИНН:	7000007256	
Контактный телефон*	+7 909 540-60-72	
Акт приёма/передачи образца №:	15	
Место отбора образца*:	п. Копылово, Рабочая 7а, в/колонка	
Вид отобранного образца*:	Разовый	
Объем образца:	1,5 дм ³	
Сведения о консервации*:	Не законсервирован	
Образец отобран (Ф.И.О.)*:	М.В.Валуевич	
Дата и время отбора образца*:	21.01.2025 г., 08 ¹⁰	
Дата и время поступления образца в лабораторию:	21.01.2025 г., 10 ⁵⁰	
НД на отбор проб:	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	
Дата проведения испытаний:	Начало: 21.01.2025 г.	Окончание: 23.01.2025 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	Ц/К 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) (Органолептический метод)	2	0 ⁰	
2.	Вкус	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 (2019) (Органолептический метод)	2	0 ⁰	

Примечание:

⁽¹⁾ Результаты испытаний являются средним арифметическим из двух и более параллельных определений.

⁽²⁾ За результат испытаний принимается значение единичного определения.

⁽³⁾ Прелетание 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

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.: (3822) 54-34-92
e-mail: glv_pshenichyuy.v.a@cge.tom.ru
ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: (3822) 54-09-43, e-mail: markova.y.n@cge.tom.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: (3822) 26-67-29, e-mail: voronetskaya.i.i@cge.tom.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: (3822) 51-49-31, e-mail: dyakova.o.v@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: (38259) 3-86-89, e-mail: skuratovich.n.p@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyuy.v.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: (38254) 5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: (38241) 3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyuy.v.a@cge.tom.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: (3822) 54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Помощник врача по общей гигиене




А.В. Селукова
27.01.2025

МП



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 70-31/01107-25 от 27.01.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603)

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 сеть п. Копылово, водопровод: вода питьевая перед подачей в распределительную сеть, Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, п Копылово, ул Песчаная, соор. 143

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 21.01.2025 9:15

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя - Быстренков Л.П.

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.01.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. **Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор № 0000-3510 от 11 декабря 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

акт приема-передачи проб (образцов): 21012510909

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость

Протокол испытаний № 70-31/01107-25 от 27.01.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л
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. ИД, 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): 70-31/01107-02-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
-	-	-

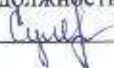
12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а
Бактериологическая лаборатория
Образец поступил 21.01.2025
дата начала испытаний 21.01.2025, дата окончания испытаний 22.01.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8; п.9.
2	Общие (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) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 А.Е.Сулейменова, помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/01107-25 от 27.01.2025

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.: (3822) 54-34-92
e-mail: glv_pshenichyuy.v.a@cge.tom.ru
ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: (3822) 54-09-43, e-mail: markova.y.n@cge.tom.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: (3822) 26-67-29, e-mail: voronetskaya.i.i@cge.tom.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: (3822) 51-49-31, e-mail: dyakova.o.v@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: (38259) 3-86-89, e-mail: skuratovich.n.p@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyy.v.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: (38254) 5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: (38241) 3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyy.v.a@cge.tom.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: (3822) 54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



А.В. Селукова
27.01.2025

МП



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/01112-25 от 27.01.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603)

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 бойлерной, распределительная сеть: вода питьевая, Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, п Копылово

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 21.01.2025 9:25

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя – Быстренков Л.П.

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.01.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. **Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор № 0000-3510 от 11 декабря 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

акт приема-передачи проб (образцов): 21012510909

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость

Протокол испытаний № 70-31/01112-25 от 27.01.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л

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. ИД, 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): 70-31/01112-02-25

10. ИД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
	-	-

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

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

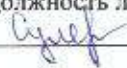
Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 21.01.2025

дата начала испытаний 21.01.2025, дата окончания испытаний 22.01.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.8; п.9.
2	Общие (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) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 А.Е.Сулейменова, помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/01112-25 от 27.01.2025

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.: (3822) 54-34-92
e-mail: glv_pshenichyuy.v.a@cge.tom.ru
ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: (3822) 54-09-43, e-mail: markova.y.n@cge.tom.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: (3822) 26-67-29, e-mail: voronetskaya.i.i@cge.tom.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: (3822) 51-49-31, e-mail: dyakova.o.v@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: (38259) 3-86-89, e-mail: skuratovich.n.p@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyy.v.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: (38254) 5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: (38241) 3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyy.v.a@cge.tom.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: (3822) 54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



МП

А.В. Селукова
27.01.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/01114-25 от 27.01.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603)

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:** подземный источник нецентрализованного водоснабжения, скважина № 54/75: вода подземная, Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, п Копылово, ул Рабочая, д. 20а

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 21.01.2025 9:55

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя – Быстренков Л.П.

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.01.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. **Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор № 0000-3510 от 11 декабря 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

акт приема-передачи проб (образцов): 21012510909

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость

Протокол испытаний № 70-31/01114-25 от 27.01.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л

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): 70-31/01114-02-25

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

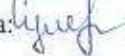
11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	Общие (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) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: 
А.Е.Сулейменова, помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/01114-25 от 27.01.2025

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.: (3822) 54-34-92

e-mail: glv_pshenichyy.v.a@cge.tom.ru

ОГРН 1057000088133 ИНН 7017110050

Адреса мест осуществления деятельности: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42, тел.: (3822) 54-09-43, e-mail: markova.y.n@cge.tom.ru; 634021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, 103 а, стр. 1, тел.: (3822) 26-67-29, e-mail: voronetskaya.i.i@cge.tom.ru; 634009, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Розы Люксембург, 13, а, тел.: (3822) 51-49-31, e-mail: dyakova.o.v@cge.tom.ru; 636785, РОССИЯ, Томская область, Стрежевой, мкр.4-й, 455, тел.: (38259) 3-86-89, e-mail: skuratovich.n.p@cge.tom.ru; 636700, РОССИЯ, Томская область, Каргасокский район, село Каргасок, ул. Кирова, 1, Б, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyy.v.a@cge.tom.ru; 636460, РОССИЯ, Томская область, Колпашевский район, город Колпашево, ул. Обская, 14, тел.: (38254) 5-26-69, e-mail: akateva.a.s@cge.tom.ru; 636841, РОССИЯ, Томская область, Асиновский район, город Асино, ул. АВПУ, 8, тел.: (38241) 3-18-27, e-mail: narozhnov.v.a@cge.tom.ru; 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, тел.: (38257) 2-29-71, e-mail: pshenichnyy.v.a@cge.tom.ru; 636131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2, тел.: (3822) 54-09-39, e-mail: sobolev.a.yu@cge.tom.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Помощник врача по общей гигиене



МП

А.В. Селукова
27.01.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 70-31/01115-25 от 27.01.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КОПЫЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ТОМСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ "РЕСУРС" (ИНН 7000007256 ОГРН 1237000004603)

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 сеть п. Копылово -БАМ, распределительная сеть: вода питьевая (водопроводная колонка), Томская обл, м.р-н Томский, с.п. Копыловское, п Копылово, ул Рабочая, д. 7а

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 21.01.2025 10:10

Ф.И.О., должность: представитель организации заявителя – Быстренков Л.П.

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.01.2025 10:30

Информация о плане и методе отбора: образец доставлен заказчиком

6. **Цель исследований, основание:** Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор № 0000-3510 от 11 декабря 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

акт приема-передачи проб (образцов): 21012510909

внешний вид образца при доставке, упаковка: стерильная стеклянная емкость

Протокол испытаний № 70-31/01115-25 от 27.01.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 1 x 0,5 л

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): 70-31/01115-02-25

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
	-	-

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 21.01.2025
дата начала испытаний 21.01.2025, дата окончания испытаний 22.01.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3.
2	Общие (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) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2., п.5.3.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:
А.Е.Сулейменова, помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 70-31/01115-25 от 27.01.2025