

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»)

630099, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, д. 84

тел/факс (383-48) 21-877 E-mail: gigenits@yandex.ru

ОКПО 76681824 ОГРН 1055406020845 ИНН/КПП 5406305556/540601001

Орган инспекции

633131, Новосибирская область, Мошковский район, р.п. Мошково, ул. Лесная, д.1а, пом.5, 6, 17, 18, 19.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710552

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 29.11.2024

Утверждаю:

Зам. руководителя органа

инспекции

Е.В. Михеева



«28» августа 2025 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

от «28» августа 2025 г.

(дата и номер экспертного заключения)

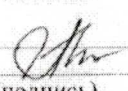
№416/5-244-О

1. **Наименование юридического или физического лица, получающего услуги (Заказчик), адрес:** Акционерное общество «Горводоканал» города Болотное Болотнинского района Новосибирской области, 633343, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Турнаевская, д.38.

2. **Наименование объекта, юридический, фактический адрес:** АО «Горводоканал» города Болотное Болотнинского района Новосибирской области, 633343, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Турнаевская, д.38; водопровод, а/скважина №14-706, Новосибирская область, Болотнинский район, г. Болотное; скважина №1 (03007), Новосибирская область, Болотнинский район, г. Болотное, ул. Четный парк, д.32А; водопровод, НС 2 подъема, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Советская, д.98/1; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Восточная, д.1; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Поселковая, д.23; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Мира, д.15; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Московская, д.194.

3. **Объект (область) инспекции (образец, проба):** Вода систем централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения/Вода питьевая централизованного водоснабжения; Вода систем централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения/Вода подземного водного объекта.

4. **Основание для проведения оценки, цель:** входящий №416 от 25.07.2025, оценка соответствия.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» Орган инспекции	Эксперт  (подпись)	Листов 5
		Лист 1
Экспертное заключение №416/5-244-О от 28.08.2025		Ф.02 ДП ОИ 02-09-02-2024
		А.И. Струкова ФИО

5. Метод, вид, стадия инспекции: инспекция продукции методом санитарно-эпидемиологической оценки, контроль

6. Дата проведения инспекции: 28.08.2025.

7. Место отбора/проведения испытаний: АО «Горводоканал» города Болотное Болотнинского района Новосибирской области, водопровод, а/скважина №14-706, Новосибирская область, Болотнинский район, г. Болотное; скважина №1 (03007), Новосибирская область, Болотнинский район, г. Болотное, ул. Четный парк, д.32А; водопровод, НС 2 подъема, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Советская, д.98/1; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Восточная, д.1; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Поселковая, д.23; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Мира, д.15; водопровод, водоразборная колонка, Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Московская, д.194.

8. Предоставленные документы:

– протоколы испытаний №54-00-35/05943-25 от 31.07.2025, №54-00-35/05941-25, №54-00-35/05939-25, №54-00-35/05938-25, №54-00-35/05934-25, №54-00-35/05931-25 от 30.07.2025, выданные ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Мошковском районе (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.512224).

9. Нормативные документы, в соответствии с которыми давалось заключение:

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

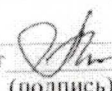
10. При проведении инспекции установлено: исследование проведения в соответствии с методиками, заявленными в области аккредитации испытательного лабораторного центра. Оборудование имеет действующие свидетельства о поверке, внесено в реестр средств измерений.

Таблица №1 по протоколу испытаний №54-00-35/05943-25 от 31.07.2025:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Водородный показатель (рН)	ед.рН	6,92±0,20	В пределах 6-9
2	Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не нормируется
3	Жесткость	Ж ⁰	5,7±0,9	Не более 7,0
4	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,026±0,009	Не более 0,1
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	(3,12±0,28)*10 ²	Не более 1000
6	Анионное поверхностно-активное вещество/АПАВ	мг/дм ³	0,027±0,011	Не более 0,5
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,92±0,38	Не более 5,0
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
2	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	2	Не более 50

Таблица №2 по протоколу испытаний №54-00-35/05941-25 от 30.07.2025:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Запах при 20° С	балл	0/0	Не более 2
2	Привкус	балл	0	Не более 2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня
3	Мутность	мг/дм ³	(6,8±1,4)*10 ⁻¹	Не более 1,5
4	Цветность	градус	6,15±1,85	Не более 20,0
№	Определяемые показатели	Единицы	Результаты	Величина допустимого уровня

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» Орган инспекции		Листов 5 Лист 2 Ф.02 ДП ОИ 02-09-02-2024
Экспертное заключение №416/5-244-О от 28.08.2025	Эксперт  (подпись)	А.И. Струкова ФИО

	измерения	испытаний	уровня
Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	1	Не более 50

Таблица №3 по протоколу испытаний №54-00-35/05940-25 от 30.07.2025:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Запах при 20° С	балл	0/0	Не более 2
2	Привкус	балл	0	Не более 2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня
3	Мутность	мг/дм ³	1,46±0,29	Не более 1,5
4	Цветность	градус	10,35±2,07	Не более 20,0
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
2	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	1	Не более 50

Таблица №4 по протоколу испытаний №54-00-35/05939-25 от 30.07.2025:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Запах при 20° С	балл	0/0	Не более 2
2	Привкус	балл	0	Не более 2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня
3	Мутность	мг/дм ³	1,41±0,28	Не более 1,5
4	Цветность	градус	10,00±2,00	Не более 20,0
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
2	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	2	Не более 50

Таблица №5 по протоколу испытаний №54-00-35/05938-25 от 30.07.2025:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Запах при 20° С	балл	0/0	Не более 2
2	Привкус	балл	0	Не более 2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня
3	Мутность	мг/дм ³	0,63±0,13	Не более 1,5
4	Цветность	градус	3,15±0,95	Не более 20,0
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
2	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	1	Не более 50

Таблица №6 по протоколу испытаний №54-00-35/05934-25 от 30.07.2025:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Запах при 20° С	балл	0/0	Не более 2
2	Привкус	балл	0	Не более 2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня
3	Мутность	мг/дм ³	0,73±0,15	Не более 1,5
4	Цветность	градус	3,30±0,99	Не более 20,0
№	Определяемые показатели	Единицы	Результаты	Величина допустимого

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» Орган инспекции		Листов 5 Лист 3 Ф.02 ДП ОИ 02-09-02-2024
Экспертное заключение №416/5-244-О от 28.08.2025	Эксперт  (подпись)	А.И. Струкова ФИО

	измерения	испытаний	уровня
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	1	Не более 50

Таблица №7 по протоколу испытаний №54-00-35/05931-25 от 30.07.2025:

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня
1	Запах при 20° С	балл	1,00/1,00	Не более 2
2	Мутность	мг/дм ³	2,81±0,56	Не более 1,5
3	Цветность	градус	11,50±2,30	Не более 20,0
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
2	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	2	Не более 50

11. Заключение:

По протоколу испытаний №54-00-35/05943-25 от 31.07.2025:

Представленная проба воды питьевой, отобранная из крана артезианской скважины № 14-706 по адресу: Новосибирская область, Болотнинский район, г. Болотное по исследованным санитарно-микробиологическим показателям, обобщенным показателям качества соответствует требованиям раздела III таблиц 3.3, 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

По протоколу испытаний №54-00-35/05934-25 от 30.07.2025:

Представленная проба воды питьевой, отобранная из крана насосной станции второго подъема по адресу: Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Советская, д.98/1 по исследованным санитарно-микробиологическим, органолептическим показателям соответствует требованиям раздела III таблиц 3.1, 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

По протоколу испытаний №54-00-35/05938-25 от 30.07.2025:

Представленная проба воды питьевой, отобранная из водоразборной колонки по адресу: Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Томская, ул. Восточная, д.1 по исследованным санитарно-микробиологическим, органолептическим показателям соответствует требованиям раздела III таблиц 3.1, 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

По протоколу испытаний №54-00-35/05939-25 от 30.07.2025:

Представленная проба воды питьевой, отобранная из водоразборной колонки по адресу: Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Поселковая, д.23 по исследованным санитарно-микробиологическим, органолептическим показателям соответствует требованиям раздела III таблиц 3.1, 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

По протоколу испытаний №54-00-35/05940-25 от 30.07.2025:

Представленная проба воды питьевой, отобранная из водоразборной колонки по адресу: Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Мира, д.15 по исследованным санитарно-микробиологическим, органолептическим показателям соответствует требованиям раздела III таблиц 3.1, 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

По протоколу испытаний №54-00-35/05941-25 от 30.07.2025:

Представленная проба воды питьевой, отобранная из водоразборной колонки по адресу: Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Московская, д.194 по исследованным

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» Орган инспекции	Эксперт  (подпись)	Листов 5
		Лист 4
Экспертное заключение №416/5-244-О от 28.08.2025		Ф.02 ДП ОИ 02-09-02-2024
		А.И. Струкова ФИО

санитарно-микробиологическим, органолептическим показателям соответствует требованиям раздела III таблиц 3.1, 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

По протоколу испытаний №54-00-35/05931-25 от 30.07.2025:

Представленная проба воды питьевой, отобранная из скважины по адресу: Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Четный парк, д.32А исследована по санитарно-микробиологическим, органолептическим показателям.

Представленная проба воды питьевой, отобранная из скважины по адресу: Новосибирская область, Болотнинский р-н, г. Болотное, ул. Четный парк, д.32А по исследованному органолептическому показателю мутность не соответствует требованиям раздела III таблицы 3.1 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по превышению допустимого уровня в 1,87 раза.

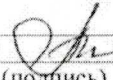
Результаты инспекции относятся исключительно к заказанной работе. Запрещается частичное воспроизведение экспертного заключения без разрешения органа инспекции.

Об ответственности за качество и объективность экспертизы и дачу заведомо ложного заключения, в соответствии с ч.5 ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также ст.19.26 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях предупрежден.

Врач по общей гигиене, эксперт: /  / А.И. Струкова /
Подпись Инициалы, фамилия

Проверено: инспекция проведена в соответствии с установленными требованиями

Технический директор: /  / Л.В. Швец /
Подпись Инициалы, фамилия

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» Орган инспекции		Листов 5 Лист 5
Экспертное заключение №416/5-244-О от 28.08.2025	Эксперт  (подпись)	Ф.02 ДП ОИ 02-09-02-2024 А.И. Струкова ФИО