

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городах Дубна, Лобня, Долгопрудный, Дмитровском, Талдомском районах

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области" в городах Дубна, Лобня, Долгопрудный, Дмитровском, Талдомском районах

Юридический адрес: 141014, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. МЫТИЩИ, УЛ. СЕМАШКО, Д. 2, тел.: +7 (495) 586-12-11

e-mail: centr@cgemo.ru

ОГРН 1055005109147 ИНН 5029081629

Адреса мест осуществления деятельности: 141800, Московская обл, Дмитров г, Профессиональная ул, дом 1, тел.: 8(495)9939112, e-mail: dmitrov@cgemo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512221

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела лабораторных исследований -  
химик-эксперт медицинской организации,  
Руководитель ИЛЦ. Приказ №031/0112-26 от

12.01.2026 г.



Е.Н. Фадеева

13.03.2026



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 50-50-31/02122-26 от 13.03.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНЖЕНЕРНЫЙ КОМПЛЕКС МЕЧТЫ" (ИНН 5050103314 ОГРН 1135050001680)

2. Юридический адрес: 141895, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ М.О. ДМИТРОВСКИЙ, С ОЗЕРЕЦКОЕ, Б-Р МЕЧТА Д. 10, КВ. 27 КОМ. 2

Фактический адрес: Московская обл, г Дмитров, с Озерецкое, б-р Мечта, д. 10, КОМ. 2

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: ООО "ИКМ", Московская обл, м.о. Дмитровский, с Озерецкое, ж/к "Мечта", ВЗУ, водопроводный кран после водоподготовки

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 04.03.2026 09:30 - 09:40

Ф.И.О., должность: Мисюль Т. В. технолог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНЖЕНЕРНЫЙ КОМПЛЕКС МЕЧТЫ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.03.2026 11:05

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №785-з/л от 17 декабря 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №1349.А от 4 марта 2026 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 50-50-31/02122-26 от 13.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 50-50-31/02122-06.07-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых,

сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод

титриметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод

флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";

ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим

методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные, Весы лабораторные ВЛ	Е-44.122
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	1370774
3	Преобразователь ионометрический, И-510	ND0647
4	Анализатор жидкости, Флюорат-02-3М	3355
5	Шкаф сушильный, шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ	13186
6	Термостат, BD - 115 BINDER	12-14002
7	Термометр технический стеклянный, ТТ	63-8
8	Термостат, термостат ТС-80	5379
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	465

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 141800, Московская обл, Дмитров г, Профессиональная ул, дом 1 Лаборатория санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 04.03.2026 11:05 дата начала испытаний 04.03.2026 11:05, дата окончания испытаний 13.03.2026 12:22					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,40±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Фенол	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	Не более 0,1 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.)
5	Железо (Fe) (общее)	мг/дм <sup>3</sup>	0,130±0,033	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	4,4±0,7	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
8	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,005	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 50-50-31/02122-26 от 13.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

					01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
9	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	285,0±28,5	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,025	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)
11	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	0,88±0,18	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
12	Цветность	градус	Менее 5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Дополнительная информация: Измерения мутности произведены при длине волны падающего излучения 530 нм  
Для показателя мутность 1 ЕМФ численно соответствует 0,58 мг/дм<sup>3</sup> (по каолину).  
Цветность – менее 5 градусов цветности (Сг-Со), 21,5 С.  
Норматив носит справочную информацию  
Результаты физико-химических измерений получены на основе среднего арифметического двух параллельных определений (кроме определяемых показателей фенол, нефтепродукты)

Место осуществления деятельности: 141800, Московская обл, Дмитров г, Профессиональная ул, дом 1  
Лаборатория микробиологических исследований  
Образец поступил 04.03.2026 11:20  
дата начала испытаний 04.03.2026 11:30, дата окончания испытаний 13.03.2026 15:54

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Дополнительная информация: Норматив носит справочную информацию.  
Результаты микробиологических исследований получены на основе среднего арифметического двух параллельных определений

Ответственный за оформление протокола:  
А.И. Туркова, Химик-эксперт медицинской организации



Конец протокола испытаний № 50-50-31/02122-26 от 13.03.2026