

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.: +74955861211

e-mail: centr@cgemо.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@cgemо.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.



Фад

Е.Н. Фадеева
29.06.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 50-50-31/05860-26 от 29.06.2026

1. Заказчик: Индивидуальный предприниматель ПОДХВАТИЛИН ИВАН МИХАЙЛОВИЧ (ИНН 500707791992
ОГРН 325508100100170)

2. Юридический адрес:

Фактический адрес: Московская обл, м.о. Дмитровский, д Подмошье, д. 52б

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: скважина, контрольный кран, Московская обл, м.о. Истра, д Верхуртово, тер. СНТ Истринский
плес, СП Бухаровское

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.06.2026 08:40 - 08:50

Ф.И.О., должность: Новиков В. Н. прораб Индивидуальный предприниматель ПОДХВАТИЛИН ИВАН
МИХАЙЛОВИЧ

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2026 12:40

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: Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №115-з/л от 9 февраля
2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №4046.А от 9 июня 2026 г.

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

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 50-50-31/05860-26 от 29.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 50-50-31/05860-06.07-26

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 pH 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	Термостат, BD - 115 BINDER	12-14002
2	Термостат воздушный для обеспечения температурного режима, ТВ-80-1	68
3	Термометр технический стеклянный, ТРТ	C295
4	Термометр ртутный стеклянный, ТРТ	75-7
5	Термостат лабораторный, ТС-80	5416
6	Термометр технический стеклянный, ТРТ	176-1
7	Весы лабораторные, ВЛ-224В	Е-44.122
8	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	1370774
9	pH-метры-милливольтметры, pH-410	ND11088
10	Анализатор жидкости, Флюорат-02	3355
11	Шкаф сушильный, ШС-80-01 СПУ	13186

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 09.06.2026 12:40 дата начала испытаний 09.06.2026 12:40, дата окончания испытаний 26.06.2026 14:35					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	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 (pH)	ед. pH	7,20±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм³	0,67±0,17	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 2
5	Жесткость общая	мг-экв/дм³	7,0±1,1	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
6	Мутность	мг/дм³	1,75±0,35	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нефтепродукты	мг/дм³	Менее 0,005*	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169)

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 50-50-31/05860-26 от 29.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

					(Издание 2012 года)
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	325,0±32,5	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
9	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	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)
10	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,88±0,18	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Фенол	мг/дм ³	Менее 0,0005*	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.)
12	Цветность	...°	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Дополнительная информация: *Нижний предел количественного определения НД на метод исследования

Измерения мутности произведены при длине волны падающего излучения 530 нм

Для показателя мутность 1 ЕМФ численно соответствует 0,58 мг/дм³ (по каолину).

Цветность – менее 5 градусов цветности (Сг-Со), 22,2 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 09.06.2026 12:40

дата начала испытаний 09.06.2026 12:45, дата окончания испытаний 15.06.2026 11:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	1,00	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 № 50-50-31/05860-26 от 29.06.2026