

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 обл, Мытищи г, Семашко ул, дом 2, тел.: 8(495) 586-12-11

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,
Руководитель ИЛЦ. Приказ №031.1229-1 от
29.12.2023 г.



Е.Н. Фадеева
20.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 50-50-31/08543-25 от 20.10.2025

1. Заказчик: НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ, БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ КЛУБНОГО ПОСЕЛКА "ЗЕЛЁНЫЙ МЫС" (ИНН 5029998060 ОГРН 1115000002765)
2. Юридический адрес: МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. МЫТИЩИ, Д. ПОДОЛЬНИХА, УЛ. ФЛОТСКАЯ, ВЛД. 1 СТР. 1, КОРПУС 1,2
Фактический адрес: Московская обл, г.о. Мытищи, д Подольниха, ул Флотская, владение 1, строение 1
3. Наименование образца испытаний: вода питьевая
4. Место отбора: ВЗУ, скважина, кран холодной воды, территория клубного поселка "ЗЕЛЁНЫЙ МЫС," Московская обл, г Мытищи, д Подольниха, ул Флотская, стр. 1, влад. 1, корп. 1,2
5. Условия отбора:
Дата отбора: 03.09.2025
Ф.И.О., должность: Коромыслова Елена Васильевна Помощник врача по общей гигиене Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городах Дубна, Лобня, Долгопрудный, Дмитровском, Талдомском районах
При отборе присутствовал(-и): Рябов М. Н. гл. инженер НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ, БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ КЛУБНОГО ПОСЕЛКА "ЗЕЛЁНЫЙ МЫС"
Условия доставки: Автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 03.09.2025 16:30
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 №859-з/л от 20 декабря 2024 г.
7. Дополнительные сведения:
Акт отбора № 5187.В от 3 сентября 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
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

Протокол испытаний № 50-50-31/08543-25 от 20.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

9. Код образца (пробы): 50-50-31/08543-06.07-25

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	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1870175
2	pH-метры-милливольтметры, pH-410	ND11088
3	Весы лабораторные, Весы лабораторные ВЛ	Е-44.122
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 03.09.2025 16:30 дата начала испытаний 03.09.2025 16:30, дата окончания испытаний 17.09.2025 14:53					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	1	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	7,30±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	0,82±0,21	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 2
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,4±1,0	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
6	Мутность	мг/дм ³	6,00±1,20	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Нефтепродукты	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
8	Общая минерализация (сухой)	мг/дм ³	311±47	Не более 1000	ГОСТ 18164-72

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 50-50-31/08543-25 от 20.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

	остаток)				
9	поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионактивные	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	Менее 0,25	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	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/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 03.09.2025 16:35

дата начала испытаний 03.09.2025 16:40, дата окончания испытаний 09.09.2025 14:05

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.п.8.1, п.п.8.2, п.п.8.3, п.9
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	3,00	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:

Л.М. Замалиева, Оператор ЭВМ



Конец протокола испытаний № 50-50-31/08543-25 от 20.10.2025