

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены  
и эпидемиологии в Тульской области

Юридический адрес: 300012, Тульская обл, Тула г, Мира ул, дом 25, тел.: (4872)37-38-64  
e-mail: cgig@fbuz71.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 301430, Тульская область, Суворовский, г.Суворов, проспект Мира, дом  
44а, тел.: (48763)2-43-58, e-mail: cgsn\_suvorov@mail.ru, fbuz.suvorov@yandex.ru; 300012, Тульская область, г.Тула,  
Советский район, ул.Мира, дом 25, тел.: (4872) 37-38-64, e-mail: cgig@fbuz71.ru; 301371, Тульская область, г.Алексин,  
ул.Строителей, дом 8, тел.: (48753)4-05-35, e-mail: fguz-aleksin71@yandex.ru; 300045, Тульская область, г.Тула,  
Центральный район, ул.Оборонная, дом 114, тел.: (4872) 37-38-64, e-mail: cgig@fbuz71.ru; 301650, Тульская область,  
г.Новомосковск, ул.Свердлова, дом 42, тел.: (48762)6-56-46, e-mail: fbuznmsk@mail.ru; 301840, Тульская область,  
г.Ефремов, Больничный проезд, дом 1, тел.: (48741)6-08-44, e-mail: efremovfbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511604



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Тульской области"

И.А. Сахарова

29.09.2023



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 71-00-23/05709-23 от 29.09.2023

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "МАЛАХОВСКАЯ СЛУЖБА СЕРВИСА" (ИНН 7126503319 ОГРН 1147154021728)
2. Юридический адрес: ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН ЗАОКСКИЙ, ПОСЕЛОК МАЯК, УЛИЦА САДОВАЯ, ДОМ 3  
Фактический адрес: обл Тульская, р-н Заокский, п Маяк, ул Садовая, д. 3
3. Наименование образца испытаний: вода питьевая
4. Место отбора: артскважина, Тульская обл, р-н Заокский, п Ланьшинский,
5. Условия отбора:  
Дата и время отбора: 26.09.2023 09:30 - 09:35  
Ф.И.О., должность: Кравцова Л.А., начальник котельной  
Условия доставки: Автотранспорт  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.09.2023 10:30  
Информация о плане и методе отбора: "Проба отобрана заказчиком"
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42-20 от 23 июля 2020 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 (п.п. 1-7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ)
7. 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"
8. Код образца (пробы): 71-00-23/05709-23/03.23/02-23

9. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Приборы контроля параметров воздушной среды, МЕТЕОМЕТР МЭС-200А	5941
2	Приборы электроизмерительные цифровые, Omix модель мультиметр Р 99-М (AVF)-1-0.5	1907000052
3	Термостат с водяной рубашкой, ЗЦ-1125	47
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 ЗОМЗ	1670113

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 26.09.2023 11:00 Место осуществления деятельности: 301371, Тульская область, г.Алексин, ул.Строителей, дом 8 дата начала испытаний 26.09.2023 11:30, дата окончания испытаний 29.09.2023 14:32				
1	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 п.5 (Метод А)
2	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	ГОСТ 4011-72 п. 2
3	Общая жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	6,40±0,96	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1.3
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	4,3±0,6	ГОСТ 33045-2014 п. 9 (Метод Д)
7	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б)
8	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
9	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	18,5±3,7	ГОСТ 31940-2012 п. 6 (Метод 3)
10	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	40,7±7,3	ГОСТ 4245-72 п. 2
11	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п. 5 (Метод Б)
Мнения и интерпретации: Условия проведения испытаний: температура окружающего воздуха 22,6-22,5 °С; относительная влажность 51-50 %; атмосферное давление 760-758 мм рт.ст. (101,3 - 101,01 кПа); напряжение в сети 220 В; частота переменного тока 50 Гц; результаты испытаний "менее величины" указаны в соответствии с нижними пределами обнаружения методов исследований; единицы измерения мг/дм <sup>3</sup> соответствуют мг/л; измерение мутности проведено при длине волны 530 нм				
Микробиологическая лаборатория Образец поступил 26.09.2023 10:40 Место осуществления деятельности: 301371, Тульская область, г.Алексин, ул.Строителей, дом 8 дата начала испытаний 26.09.2023 10:55, дата окончания испытаний 28.09.2023 14:04				
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.4.1-4.3.,п.5,6,7,8.1-8.3.,9,10.Приложение В,п.В2,п.В3,п.В5.
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п5.4.1.,п.5.6.1.,п.5.7.,п.5.9.,п.8.2.
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4	МУК 4.2.1018-01 п.5.3.1.,п.8.1

Конец протокола испытаний № 71-00-23/05709-23 от 29.09.2023