

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

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

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Тверской области»

Юридический адрес: 170034, Тверская обл, Тверь г, Дарвина ул, дом 13, тел.: +7 (482) 242-20-63

e-mail: fbuz69@fguz-tver.ru

ОГРН 1056900020462 ИНН 6901070950

Адреса мест осуществления деятельности: 171160, РОССИЯ, обл Тверская, г Вышний Волочек, ул Степана Разина, дом 39, помещение 1001, помещение 1002, тел.: +7 (48233) 5-84-84, e-mail: fguzvvol@yandex.ru; 171640, РОССИЯ, Тверская область, Кашинский р-н, Кашин г, Ленина ул, д. 32/2, тел.: +7 (48234) 2-00-44, e-mail: kashin.fbuz@bk.ru; 171984, РОССИЯ, Тверская обл, Бежецкий р-н, Бежецк г, Садовая ул, д. 26, тел.: +7 (48231) 2-13-02, e-mail: bezh@fguz-tver.ru; 172010, РОССИЯ, Тверская обл, Торжок г, Луначарского ул, д. 119, тел.: +7 (48251) 9-10-42, e-mail: torzok@fguz-tver.ru; 170034, РОССИЯ, Тверская обл, Тверь г, Дарвина ул, дом 13, лит. А, тел.: +7 (482) 242-20-63, e-mail: fguz69@fguz-tver.ru; 170034, РОССИЯ, обл Тверская, г Тверь, ул Дарвина, дом 13, 1 этаж пом. 12,13, 19-33, 39, 2 этаж пом. 26, 27, 3 этаж пом. 22, тел.: +7 (482) 242-20-63, e-mail: fguz69@fguz-tver.ru; 170034, РОССИЯ, Тверская обл, Тверь г, Дарвина ул, дом 17, пом. VI, тел.: +7 (482) 242-20-63, e-mail: fguz69@fguz-tver.ru; 170034, РОССИЯ, Тверская обл, Тверь г, Дарвина ул, дом 17, пом. IV, тел.: +7 (482) 242-20-63, e-mail: fguz69@fguz-tver.ru; 170034, Тверская область, г Тверь, ул Дарвина, д. 17, помещ. V, тел.: +7 (482) 242-20-63, e-mail: fguz69@fguz-tver.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510131

УТВЕРЖДАЮ
Уполномоченное лицо



Л.В. Сорокина
18.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 69-00-13/03921-25 от 18.11.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЖИЛКОММУНСЕРВИС" (ИНН 6936005408 ОГРН 1046906004200), тел: +7 4824422006, email: gksram@mail.ru

2. Юридический адрес: 171400, ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ ПГТ РАМЕШКИ, УЛ. СТРОИТЕЛЬНАЯ Д.2

Фактический адрес: Тверская обл, пгт Рамешки, ул Строительная, д. 2

3. Наименование образца испытаний: вода подземного источника централизованного водоснабжения - вода из артскважины

4. Место отбора: артезианская скважина, Тверская обл, м.о. Рамешковский, д.Алешино

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:00 - 12:00

Ф.И.О., должность: Воробьева Лариса Анатольевна директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЖИЛКОММУНСЕРВИС"

Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:50

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 №607 от 30 октября 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 12 ноября 2025 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

Протокол испытаний № 69-00-13/03921-25 от 18.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

9. Код образца (пробы): 69-00-13/03921-2.1-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом;

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 14.1:2:4.158-2000 (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"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4 №2	987
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4 №2	937
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	34105
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	34117
5	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	2465
6	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10603/7	32785
7	Баня водяная, LT-8	140611445
8	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	02309
9	Спектрофотометр, КФК-3КМ	15046
10	Анализатор жидкости, Флюорат-02-2М	2717
11	Весы электронные лабораторные, АХ-200	D439500197
12	Анализаторы портативные, АНИОН 7020	237
13	Шкаф сушильный, 2В-151	8495

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 171984, РОССИЯ, Тверская обл, Бежецкий р-н, Бежецк г, Садовая ул, д. 26
Лаборатория

Образец поступил 12.11.2025 13:05

дата начала испытаний 12.11.2025 13:44, дата окончания испытаний 17.11.2025 11:59

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8
№ 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	7,8±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Жесткость	°Ж	4,0±0,6	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,006±0,003	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М

Протокол испытаний № 69-00-13/03921-25 от 18.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

стр. 2 из 3

					01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
7	Сухой остаток	мг/дм ³	224±20	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
8	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	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)
9	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,0±0,2	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Способ Б
10	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

Место осуществления деятельности: 171984, РОССИЯ, Тверская обл, Бежецкий р-н, Бежецк г, Садовая ул, д. 26

Образец поступил 12.11.2025 13:03

дата начала испытаний 12.11.2025 17:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 11:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3, п.7.4
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

О.С. Пешехонова, статистик

Конец протокола испытаний № 69-00-13/03921-25 от 18.11.2025