

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

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

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

Юридический адрес: 305000, Курская область, г Курск, ул Почтовая, д. 3, тел.: (4712) 70-01-09
e-mail: fbuz@46.rospotrebnadzor.ru
ОГРН 1054639017344 ИНН 4632050564

Адреса мест осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3, тел.: (4712) 70-01-09, e-mail: fbuz@46.rospotrebnadzor.ru; 305044, РОССИЯ, Курская обл, г Курск, ул Станционная, дом 11, тел.: (4712) 22-31-00, e-mail: vozduhlab@46cge.rospotrebnadzor.ru; 306530, РОССИЯ, Курская обл, г Щигры, ул Красная, дом 81, тел.: (471-45) 4-26-14, e-mail: shchigry@fbuz46.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21AC75

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом приема и кодирования проб
(образцов) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Курской области»,
Заместитель руководителя ИЛЦ



В.А. Василенко
18.02.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 46-01/04194-26, 46-01/04196-26 - 46-01/04200-26 от 18.02.2026

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ БОЛЬШЕДОЛЖЕНКОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 4617001280 ОГРН 1024600619780)

2. **Юридический адрес:** КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОКТЯБРЬСКИЙ, С.П. БОЛЬШЕДОЛЖЕНКОВСКИЙ
СЕЛЬСОВЕТ, С БОЛЬШОЕ ДОЛЖЕНКОВО, УЛ НОВАЯ Д. 2

Фактический адрес: КУРСКАЯ ОБЛ, М.Р-Н ОКТЯБРЬСКИЙ, С.П. БОЛЬШЕДОЛЖЕНКОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ,
С БОЛЬШОЕ ДОЛЖЕНКОВО, УЛ НОВАЯ Д.2

3. **Наименование образца испытаний:**

Проба № 46-01/04194-26 - Вода питьевая холодная,
Проба № 46-01/04196-26 - Вода питьевая холодная,
Проба № 46-01/04197-26 - Вода питьевая холодная,
Проба № 46-01/04198-26 - Вода питьевая холодная,
Проба № 46-01/04199-26 - Вода питьевая холодная,
Проба № 46-01/04200-26 - Вода питьевая холодная

4. **Место отбора:** Администрация Большедолженковского сельсовета Октябрьского района Курской области

Проба № 46-01/04194-26 - Водонапорная башня, Курская обл, м.р-н Октябрьский, с.п. Большедолженковский
сельсовет, д Ванина, ул Садовая

Проба № 46-01/04196-26 - Водонапорная башня, Курская обл, м.р-н Октябрьский, с.п. Большедолженковский
сельсовет, х Сеймский

Проба № 46-01/04197-26 - Водонапорная башня, Курская обл, м.р-н Октябрьский, с.п. Большедолженковский
сельсовет, д Авдеева

Проба № 46-01/04198-26 - Водонапорная башня, Курская обл, м.р-н Октябрьский, с.п. Большедолженковский
сельсовет, д Верхняя Горбулина

Проба № 46-01/04199-26 - Водонапорная башня, Курская обл, м.р-н Октябрьский, с.п. Большедолженковский
сельсовет, с Большое Долженково

Проба № 46-01/04200-26 - Водонапорная башня, Курская обл, м.р-н Октябрьский, с.п. Большедолженковский
сельсовет, с Большое Долженково, ТОК

5. **Условия отбора:**

Протокол испытаний № 46-01/04194-26, 46-01/04196-26 - 46-01/04200-26 от 18.02.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Дата и время отбора: 10.02.2026 11:00

Ф.И.О., должность: Фролова Галина Александровна Помощник врача по гигиене труда Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области»

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.02.2026 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №4/6-207 Р от 13 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: от 10 февраля 2026 г.

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): 46-01/04194-01.10.06-26, 46-01/04196-01.10.06-26, 46-01/04197-01.10.06-26, 46-01/04198-01.10.06-26, 46-01/04199-01.10.06-26, 46-01/04200-01.10.06-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; 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; МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404 Суммарная альфа- и бета-активность водных проб. Методика измерений альфа-бета радиометром УМФ-2000; МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 Методика радиационного контроля. Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений; 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 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (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 14.1:2:4.158-2000 (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"; Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008 Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы электронные неавтоматического действия, Pioneer PA-214C*	В 130182721
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	108
3	Шкаф сушильный, 2В-151	302
4	Иономеры лабораторные, И-160МИ	1890
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9006938
6	Анализаторы жидкости, Флюорат 02-3 М	1179
7	Баня водяная многоместная, УТ-4304Е	182225
8	Альфа-бета радиометры для измерений малых активностей, УМФ-2000	1314
9	Установки спектрометрические, МКС-01 А «Мультирад» (гамма-спектрометр)	0836 (Г)
10	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	512
11	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	538
12	Комплексы спектрометрические для измерений активности альфа-, бета- и гамма-излучающих нуклидов, Прогресс гамма	07111 (Г)
13	Альфа-бета радиометр для измерений малых активностей, УМФ-2000	2205

стр. 2 из 10

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
14	Альфа-бета радиометр для измерений малых активностей, УМФ-2000	2208

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

<p>Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3 Лаборатория исследования воды и почвы Регистрационный номер пробы 46-01/04194-26 Образец поступил 10.02.2026 16:30 дата начала испытаний 10.02.2026 16:35, дата окончания испытаний 16.02.2026 12:55</p>					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	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, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,30±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	°Ж	4,80±0,72	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4, метод А
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	301±27	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
8	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,52±0,30	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 9, способ Б
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5, метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты (суммарно)	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)
11	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)
<p>Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3 Радиологическая лаборатория Регистрационный номер пробы 46-01/04194-26 Образец поступил 10.02.2026 16:20 дата начала испытаний 10.02.2026 16:20, дата окончания испытаний 16.02.2026 14:38</p>					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,14±0,02	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Менее 0,1	Не более 1	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2,

					5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260- 2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404
--	--	--	--	--	---

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
Бактериологическая лаборатория
Регистрационный номер пробы 46-01/04194-26
Образец поступил 10.02.2026 16:30
дата начала испытаний 10.02.2026 16:30, дата окончания испытаний 13.02.2026 12:03

№ 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. 7.1-7.6, 7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.4, 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.4, 5.7
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 19.4, 19.5

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
Лаборатория исследования воды и почвы
Регистрационный номер пробы 46-01/04196-26
Образец поступил 10.02.2026 16:30
дата начала испытаний 10.02.2026 16:35, дата окончания испытаний 16.02.2026 12:57

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	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, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,20±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	0,87±0,22	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	°Ж	5,40±0,81	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4, метод А
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	8,4±1,7	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	331±30	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
8	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,68±0,34	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 9, способ Б
9	Цветность	градус	2,50±0,75	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5, метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	0,007±0,004	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
11	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)

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
Радиологическая лаборатория
Регистрационный номер пробы 46-01/04196-26
Образец поступил 10.02.2026 16:20
дата начала испытаний 10.02.2026 16:20, дата окончания испытаний 16.02.2026 14:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-	Бк/кг	0,10±0,02	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", №

стр. 4 из 10

Протокол испытаний № 46-01/04194-26, 46-01/04196-26 - 46-01/04200-26 от 18.02.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

	активность				40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Менее 0,1	Не более 1	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Бактериологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 46-01/04196-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:30
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:30, дата окончания испытаний 13.02.2026 12:04

№ 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. 7.1-7.6, 7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.4, 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.4, 5.7
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 19.4, 19.5

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Лаборатория исследования воды и почвы
 Регистрационный номер пробы 46-01/04197-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:30
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:35, дата окончания испытаний 16.02.2026 12:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	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, P=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 2024 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	0,19±0,05	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	°Ж	6,00±0,90	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4, метод А
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,90±0,18	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	344±31	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
8	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,72±0,34	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 9, способ Б
9	Цветность	градус	1,00±0,30	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5, метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	0,006±0,003	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
11	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)

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Радиологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 46-01/04197-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:00
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:00, дата окончания испытаний 16.02.2026 14:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,05±0,01	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4,2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Менее 0,1	Не более 1	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4,2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Бактериологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 46-01/04197-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:30
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:30, дата окончания испытаний 13.02.2026 12:06

№ 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. 7.1-7.6, 7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.4, 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.4, 5.7
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 19.4, 19.5

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Лаборатория исследования воды и почвы
 Регистрационный номер пробы 46-01/04198-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:30
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:35, дата окончания испытаний 16.02.2026 13:40

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	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, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,10±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	0,25±0,06	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	°Ж	5,00±0,75	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4, метод А
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,20±0,24	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	320±29	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
8	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,68±0,34	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 9, способ Б
9	Цветность	градус	1,30±0,39	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5,

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	метод Б НД на методы исследований
10	Нефтепродукты (суммарно)	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)
11	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)

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
Радиологическая лаборатория
Регистрационный номер пробы 46-01/04198-26
Образец поступил 10.02.2026 16:20
дата начала испытаний 10.02.2026 16:20, дата окончания испытаний 16.02.2026 14:45

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	Менее 0,02	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Менее 0,1	Не более 1	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
Бактериологическая лаборатория
Регистрационный номер пробы 46-01/04198-26
Образец поступил 10.02.2026 16:30
дата начала испытаний 10.02.2026 16:30, дата окончания испытаний 13.02.2026 12:08

№ 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. 7.1-7.6, 7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.4, 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.4, 5.7
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 19.4, 19.5

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
Лаборатория исследования воды и почвы
Регистрационный номер пробы 46-01/04199-26
Образец поступил 10.02.2026 16:30
дата начала испытаний 10.02.2026 16:35, дата окончания испытаний 16.02.2026 15:45

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	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, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований

3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,10±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	0,29±0,07	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	°Ж	5,10±0,77	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4, метод А
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,50±0,30	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	304±27	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
8	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,60±0,32	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 9, способ Б
9	Цветность	градус	1,30±0,39	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5, метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты (суммарно)	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)
11	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)

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Радиологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 46-01/04199-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:20
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:20, дата окончания испытаний 16.02.2026 14:47

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,14±0,02	Не более 0,2	МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404, МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Менее 0,1	Не более 1	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Бактериологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 46-01/04199-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:30
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:30, дата окончания испытаний 13.02.2026 12:09

№ 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. 7.1-7.6, 7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.4, 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.4, 5.7
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 19.4, 19.5

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Лаборатория исследования воды и почвы
 Регистрационный номер пробы 46-01/04200-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:30
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:35, дата окончания испытаний 17.02.2026 12:56

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	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, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,10±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	0,13±0,03	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость общая	°Ж	5,00±0,75	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4, метод А
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,60±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	288±26	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
8	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,64±0,33	Не более 5 (мг/дм ³)	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 9, способ Б
9	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п. 5, метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
10	Нефтепродукты (суммарно)	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)
11	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)

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Радиологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 46-01/04200-26
 Образец поступил 10.02.2026 16:20
 дата начала испытаний 10.02.2026 16:20, дата окончания испытаний 16.02.2026 14:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,10±0,02	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПШ "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	Менее 0,1	Не более 1	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 п. 1-4.2, 5, 6 (кроме п. 6.1), 7, 8, МИ НПШ "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404

Место осуществления деятельности: 305000, РОССИЯ, Курская область, Курск, ул. Почтовая, д. 3
 Бактериологическая лаборатория
 Регистрационный номер пробы 46-01/04200-26

Образец поступил 10.02.2026 16:30					
дата начала испытаний 10.02.2026 16:30, дата окончания испытаний 13.02.2026 12:11					
№ 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. 7.1-7.6, 7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.4, 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.4, 5.7
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 19.4, 19.5

Ответственный за оформление протокола:
Е.А. Лазарева, эксперт



Конец протокола испытаний № 46-01/04194-26, 46-01/04196-26 - 46-01/04200-26 от 18.02.2026