

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

Почтовая ул., д. 3, Курск, 305000

Тел./ факс (4712) 70-01-09; e-mail: cge@kursktelecom.ru; http://46cge.rospotrebnadzor.ru  
ОКПО 74399360; ОГРН 1054639017344; ИНН/КПП 4632050564/463201001

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области в городе Железнодорожском»  
Испытательный лабораторный центр

307170, РОССИЯ, Курская область, г. Железнодорожск, ул. Рокоссовского, д. 54 А  
307173, РОССИЯ, Курская область, г. Железнодорожск, ул. 21 Партсъезда, д. 17  
Тел./ факс (47148) 2-40-53

Место проведения испытаний, исследований, измерений

307170, РОССИЯ, Курская область, г. Железнодорожск, ул. Рокоссовского, д. 54 А  
307173, РОССИЯ, Курская область, г. Железнодорожск, ул. 21 Партсъезда, д. 17

Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.21ГА69 выдан  
Федеральной службой по аккредитации.  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 07 ноября 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Курской области в городе  
Железнодорожском»



О.В. Тюкина

05 2020 г.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1551 от 12 мая 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Молотычевского сельсовета
2. **Юридический адрес:** Курская область, Фатежский район, село Молотычи.
3. **Наименование образца (пробы):**  
Вода водопроводная (кран холодной воды)
4. **Место отбора:** Домовладение Маслова Сергея Михайловича, Курская область, Фатежский район, с.Хмелевое
5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 27.04.2021 с 12:00  
Ф.И.О., должность: Костикова Т. Л., Помощник врача по гигиене детей и подростков  
Условия доставки: соответствуют НД; сумка-холодильник  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.04.2021 16:00  
НД на отбор проб:  
ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Ж/21Ф-208Р от 26.04.2021
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.
8. **Код образца (пробы):** 01.02.21.1551
9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

### 10. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 27.04.2021 16:30 1551					
дата начала исследований 27.04.2021 17:00 дата выдачи результата 28.04.2021 11:30					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016

ФИО лица, ответственного за организацию проведение испытаний: Тюкина О.В., врач по сан-гиг.лабораторным исследованиям

<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 27.04.2021 16:30 1551					
дата начала исследований 27.04.2021 17:00 дата выдачи результата 12.05.2021 11:30					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,33±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-1972 п.2.
3	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	10,3±2,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012 метод 3 п.6.
4	Нитраты (по NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	15,0±2,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Метод Д п.9.
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 1,0	ГОСТ 4011-1972 п. 2.
6	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,5	ГОСТ 4974-2014 метод А вариант 3 п.6.5.
7	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02	не более 1,0	ГОСТ 4388-1972 п.2
8	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	1,6±0,3	не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
9	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014 метод А п.5.
10	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 Метод Б п.6.
11	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	379±38	не более 1000	ГОСТ 18164-72
12	Жесткость общая	°Ж	5,3±0,8	не более 10	ГОСТ 31954-2012 метод А п.4
13	Фториды(F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,38±0,06	не более 1,5	ГОСТ 4386-1989 п.1 вариант А

ФИО лица, ответственного за организацию проведение испытаний: Тюкина О.В., врач по сан-гиг.лабораторным исследованиям

<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 27.04.2021 16:10 1551					
дата начала исследований 27.04.2021 16:10 дата выдачи результата 28.04.2021 11:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

ФИО лица, ответственного за организацию проведение испытаний: Коновалова С. В., биолог микробиологической лаборатории

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

*Лагутина*

Лагутина О. И. Техник-дозиметрист