

**Кировское областное государственное бюджетное учреждение  
«Кировский областной центр охраны окружающей среды  
и природопользования»**

Специализированная инспекция аналитического контроля  
Котельничская МРСИЭКиА

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511267 от 08.04.2014 г.

612600 Россия, Кировская обл., г. Котельнич, ул. Комсомольская, 11, тел. 8(83342) 4-01-91

**ПРОТОКОЛ № 287/К  
от 13 декабря 2018 г.**

1. Наименование объекта: питьевая вода.
2. Наименование предприятия: ООО «Спицыно».
3. Местонахождение предприятия: п. Ленинская Искра, Котельничский район.
4. Место отбора пробы: скважина № 1299, с. Юрьево, Котельничский район.
5. Дата отбора проб: 06.12.18.                      Дата доставки: 06.12.18.
6. Дата проведения анализа: 06.12.18.- 07.12.18.
7. Вид проб – простая.

Определяемый показатель	Методика КХА	Результат анализа мг/дм <sup>3</sup>	Характеристика погрешности мг/дм <sup>3</sup>	ПДК	Превыше- ние ПДК (раз)
1. Водородный показатель, единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,5	0,2	6,0 – 9,0	
2. Перманганатная окисляемость, мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	0,49	0,10	5,0	
3. Гидрокарбонаты	ГОСТ 31957-2012	305			
4. Щелочность, ммоль/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-2012	5,0	0,6		
5. Жёсткость, мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012	5,6	0,8	7,0	
6. Сухой остаток при 105°С	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	380	34	1000	
7. Марганец	ГОСТ 4974-2014	Менее 0,01		0,1	
8. Ион аммония	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	0,10	0,03		
Азот аммонийный		0,08		2,0	
9. Нитраты	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	42	5	45	
10. Нитриты	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Менее 0,02		3,0	
11. Хлориды	ГОСТ 4245-72	38,3	1,4	350	
12. Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	14,7	2,9	500	
13. Фосфаты	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Менее 0,05		3,5	
14. Кальций	ПНД Ф 14.1:2.95-97	40	4		
15. Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	0,28	0,07	0,3	
16. Фториды	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	0,147	0,026	1,5	
17. Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012	2,3	0,7	20	
18. Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	0,63	0,13	1,5	
19. Алюминий	ГОСТ 18165-89	Менее 0,04		0,5	

ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01

Данная проба воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074 – 01.

Главный специалист \_\_\_\_\_ Л.А. Козырева      Анализ проверил: \_\_\_\_\_ О.Н. Смердова

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения Котельничской МРСИЭКиА.



