



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от «20» 07 2021 г.

№ РА-203

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.510434

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИ (ЦЕНТРА)

Испытательного лабораторного центра Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Ставропольском крае»

(уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.510434)

наименование испытательной лаборатории (центра)

355008, Ставропольский край, город Ставрополь, переулок Фадеева, 4;

355000, Ставропольский край, город Ставрополь, проспект Октябрьской Революции, 15/123 улица Дзержинского в квартале 53

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения (показатель)
1	2	3	4	5	6	7
355008, Ставропольский край, город Ставрополь, переулок Фадеева, 4						
1	М 04-56-2009	Пищевые продукты, продовольственное сырьё и биологически активные добавки (БАД)	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41.10.42 10.51 10.52, 10.61, 10.62 10.71, 10.73 10.81- 10.86 10.89, 10.89.19 10.89.19.150 10.89.19.210	0201-0210 0301-0308, 0401-0404 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008	Массовая доля витамина В ₁ / тиамин хлорид гидрохлорид Массовая доля витамина В ₂ / рибофлавин	(0,01-50,0) мг/100г (0,01-50,0) мг/100г

1	2	3	4	5	6	7
2	М 04-07-2010	Продукты пищевые и продовольственное сырье	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62 10.71-10.73 10.81-10.86 10.89	0201-0210 0301-0308 0401-0404 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008	Массовая доля витамина С/ массовая доля аскорбиновой кислоты	(10-5000) млн ⁻¹ (мг/кг)
3	М 04-33-2004	Пищевые продукты, продовольственное сырье, комбикорма, комбикормовое сырье	10.11-10.13, 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62 10.71-10.73 10.81-10.86 10.89	-	Массовая доля селена	(0,1-100) млн ⁻¹ (мг/кг)
4	ГОСТ Р 54014	Функциональные пищевые продукты	10.01-10.81 10.89	-	Массовая доля пищевых волокон	(1,0-30,0) % (г/100 г)
5	ГОСТ 33977	Продукты переработки фруктов и овощей, соковая продукция из фруктов и овощей	10.32 10.13	2007-2009	Массовая доля сухих веществ	(0,2 – 99,9) %
6	ГОСТ Р 54058	Специализированные и функциональные пищевые продукты растительного и животного происхождения	10.01-10.81 10.89	-	Массовая концентрация каротиноидов / массовая доля каротиноидов	(1-300) мг/дм ³ (кг)
7	ГОСТ 8756.22	Флодоовощные консервированные продукты	10.32	2009	Массовая концентрация каротина Массовая доля каротина	(0,1-10000) мкг/см ³ (0,0006-0,01) %
8	ГОСТ Р 54607.10	Продукция общественного питания (закуски, блюда, гарниры, напитки и рационы питания)	56.10.11	-	Массовая доля общей золы	(0,1-100) %
9	ГОСТ Р 54607.7	Продукция общественного питания, включая блюда и напитки, изготовленные с использованием белоксодержащих пищевых продуктов	56.10.11	-	Массовая доля белка	(0,1-100) % (г/100г)
10	ГОСТ 34454	Молочная продукция (молочные, молочные составные и	10.51	-	Массовая доля белка/белок	(0,1-100) % (г/100г)

1	2	3	4	5	6	7
		молокосодержащие продукты, молочкосодержащие продукты с заменителем молочного жира)				
11	ГОСТ 34118	Мясо, жир-сырец, мясные и мясосодержащие продукты, продукты из шпика	10.11, 10.12 10.13	-	Перекисное число	(0 - 40) ммоль активного кислорода / кг жира
12	ГОСТ ISO 3960	Животные и растительные жиры и масла	10.41.2 10.11.5 10.11.50	1507-1518	Перекисное число	(0-30) мэкв активного кислорода на килограмм
13	ГОСТ 33838	Продукты переработки зерна (мука, крупа, отруби)	10.61.2, 10.61.3 10.61.4	1101-1106	Массовая доля глютена / содержание глютена	(2-200) мг/кг ¹
14	ГОСТ 32196	Безглютеновые макаронные изделия	10.73	1902	Глютен/ содержание глютена	(2-200) мг/кг
15	МУ 1-40/3805 (п.1.2)	Продукция общественного питания	56.10.11	-	Выход блюда	(0,01-1210) г
16	Методика измерений массовой доли микробной трансглутаминазы "МТГ-ИФА" К961	Продукты питания, пищевые продукты	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62 10.71-10.73 10.81-10.86 10.89	-	Микробная трансглутаминаза	Обнаружено / не обнаружено (наличие / отсутствие / положительно / отрицательно)
17	ГОСТ Р 55063 п.7.10	Сыры, плавленые сыры	10.51.40.100 10.51.40.140	0406	Массовая доля хлористого натрия / массовая доля поваренной соли	(1,0-8,0) %
18	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости. Вода дистиллированная	20.13.52	2853	Запах при 20°C	(0-5) баллов
					Запах при 60°C	(0-5) баллов
19	ГОСТ 31958	Все типы воды. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно минерализованную, питьевую воду для детского питания	11.07 11.07.11 10.86.10	2201 220110	Содержание органического углерода	(1-1000) мг/дм ³
20	М-02-2405-13	Питьевые, сточные, природные (в том числе подземные), технологические воды, дистиллированная вода	36.00.1 20.13.52	-	Массовая концентрация общего углерода / Общий углерод (ТС)	(0,1-250) мг/дм ³ (250-25·10 ³) мг/дм ³ с разбавлением

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация общего неорганического углерода/Общий неорганический углерод (IC)	(0,1-250) мг/дм ³ (250-25·10 ³) мг/дм ³ с разбавлением
					Массовая концентрация нелетучего органического углерода / Нелетучий органический углерод (NPOC)	(0,1-250) мг/дм ³ (250-25·10 ³) мг/дм ³ с разбавлением
					Массовая концентрация общего органического углерода /Общий органический углерод (ТОС)	(0,1-250) мг/дм ³ (250-25·10 ³) мг/дм ³ с разбавлением
21	М 01-45-2009	Вода питьевая, природная (поверхностная и подземная), в том числе воду источников питьевого водоснабжения. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно минерализованную, питьевую воду для детского питания	08.93.10.140 36, 36.00.12 10.86.10, 20.13 36.00, 11.07	2201 2202	Массовая концентрация бромид-ионов	(0,05-100) мг/дм ³
					Массовая концентрация йодид-ионов	(0,1-100) мг/дм ³
22	ГОСТ 31867 п.5	Вода питьевая, природная (поверхностная и подземная), в том числе воду источников питьевого водоснабжения. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно минерализованную, питьевую воду для детского питания. Вода дистиллированная	08.93.10.140 36.00.12 10.86.10, 20.13 36.00, 11.07	2201 2202	Массовая концентрация хлорид-ионов	(0,5-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация нитрит-ионов	(0,5-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация сульфат-ионов	(0,5-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация нитрат-ионов	(0,5-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация фторид-ионов	(0,3-20) мг/дм ³
					Массовая концентрация фосфат-ионов	(0,5-20) мг/дм ³
23	ГОСТ 31869 п.5 (метод А)	Вода дистиллированная	20.13.52	2853	Массовая концентрация аммония	(0,500-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация калия	(0,500-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация кальция	(0,500-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация натрия	(0,500-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация бария	(0,050-5,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация лития	(0,015-2,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация магния	(0,25-2500) мг/дм ³
					Массовая концентрация стронция	(0,5-50,0) мг/дм ³
24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018)	Вода питьевая, природная. Очищенные сточные воды. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно минерализованную, питьевую воду для детского питания	08.93.10.140 36.00.12 10.86.10, 20.13 36.00, 11.07	-	Массовая концентрация хлорид-ионов	(0,5-20000) мг/дм ³
					Массовая концентрация нитрит-ионов	(0,20-100) мг/дм ³
					Массовая концентрация сульфат-ионов	(0,5-20000) мг/дм ³
					Массовая концентрация нитрат-ионов	(0,20-500) мг/дм ³
					Массовая концентрация фторид-ионов	(0,1-25) мг/дм ³
					Массовая концентрация фосфат-ионов	(0,25-100) мг/дм ³
25	М 04-59-2009	Продовольственное сырьё и пищевые продукты, БАД	10.32, 10.39 10.51, 10.85 10.86, 10.89 11.01 - 11.04 11.07 56.10 10.89.19	2202 2007-2009 2208	Массовая доля сорбиновой кислоты и её солей	(20-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля бензойной кислоты и её солей	(20-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля ацесульфама К	(20-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля сахарина и его солей	(20-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
26	М 04-66-2010	Напитки безалкогольные, слабоалкогольные и алкогольные	11.01 11.07.19	2202 2208	Массовая концентрация хинина	(10-1000) мг/дм ³
27	М 04-69-2011	Напитки безалкогольные, слабоалкогольные и алкогольные. Плодоовощная и соковая продукция, БАД, мёд	11.07.19 1102 1103 1104 10.32 10.89.19 01.49	2202-2208 2009	Массовая концентрация фруктозы	(2-800) г/дм ³
					Массовая доля фруктозы	(0,2-80) %
					Массовая концентрация глюкозы	(2-800) г/дм ³
					Массовая доля глюкозы	(0,2-80) %
					Массовая концентрация сахарозы	(2-800) г/дм ³
					Массовая доля сахарозы	(0,2-80) %
28	М 04-79-2013	Безалкогольная (включая спортивные и энергетические напитки), соки и соковая продукция, вина и винодельческая продукция (включая коньячные дистилляты) водки и ликёроводочные изделия, пиво и продукты пивоварения	10.32; 11.07; 11.01; 11.02.12	2201-2206 2009	Массовая концентрация хлорид-ионов	(0,5-20000) мг/дм ³
					Массовая концентрация сульфат-ионов	(0,5-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация нитрат-ионов	(0,4-500) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
29	М 04-81-2013	Соки и соковая продукция	10.32	-	Массовая концентрация изолимонной кислоты, свободная форма / Массовая доля изолимонной кислоты, свободная форма	(5,0-600) мг/дм ³ (млн ⁻¹)
					Массовая концентрация (массовая доля) изолимонной кислоты, общее содержание / Массовая доля изолимонной кислоты, общее содержание	(20-600) мг/дм ³ (млн ⁻¹)
					Массовая концентрация (массовая доля) лимонной кислоты / Массовая доля лимонной кислоты	(20-250000) мг/дм ³ (млн ⁻¹)
30	М 04-90-2019	Пищевые продукты, продовольственное сырьё	10.11-10.13 10.20, 10.30 10.40	-	Массовые доли свободных форм глутаминовой кислоты и её солей (E620-E625)	(1,0-100) г/кг (%)
		Пищевые добавки	10.50-10.80		Массовые доли свободных форм глутаминовой кислоты и её солей (E620-E625)	(2,5-100) %
31	М 04-92-2020	Пищевые продукты, продовольственное сырьё, кормовые и пищевые добавки	10.11-10.13 10.20, 10.30 10.40, 10.50- 10.80, 10.89.19 10.89.19.150 10.89.19.210	-	Массовая доля фруктозы	(0,2-100) % (г/100г)
					Массовая доля глюкозы	(0,2-100) % (г/100г)
					Массовая доля сахарозы	(0,2-100) % (г/100г)
					Массовая доля лактозы	(0,2-100) % (г/100г)
32	М 04-85-2015	Пищевые добавки	11.02.-11.02.12 11.03 11.03.10.130	-	Массовая концентрация D-винной кислоты / Массовая доля D-винной кислоты	(5-100)%
					Массовая концентрация L-винной кислоты / Массовая доля L-винной кислоты	(5-100)%
					Массовая концентрация L-яблочной кислоты / Массовая доля L-яблочной кислоты	(5-100)%
					Массовая концентрация D-яблочной кислоты / Массовая доля D-яблочной кислоты	(5-100)%
		Вино и винодельческая продукция	11.01.10	2204	Массовая концентрация D-винной	(50-10000) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
			11.02, 11.03		кислоты / Массовая доля D-винной кислоты	
					Массовая концентрация L-винной кислоты / Массовая доля L-винной кислоты	(50-10000) мг/дм ³
					Массовая концентрация L-яблочной кислоты / Массовая доля L-яблочной кислоты	(50-10000) мг/дм ³
					Массовая концентрация D-яблочной кислоты / Массовая доля D-яблочной кислоты	(50-10000) мг/дм ³
33	ГОСТ 32073 п.8	Алкогольная продукция (за исключением пива)	11.02 - 11.02.12 11.03- 11.03.10.130	2203-2208	Массовая доля Тартразина	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Желтого хинолинового	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Желтого «Солнечный закат»	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Азурубина	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Понсо 4R	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Эритрозина	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Красного2G	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Красного очаровательного AC	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Синего патентованного V	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Индигокармина	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Синего блестящего FCF	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля Черного блестящего PN	(100-10000) млн ⁻¹ (мг/кг)
34	ГОСТ 31671 (EN 13805:2020)	Продукты пищевые и продовольственное сырье	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62	-	Подготовка проб для проведения исследований по определению металлов	-

1	2	3	4	5	6	7
			10.71-10.73 10.81-10.86 10.89			
35	ГОСТ EN13804	Продовольственное сырье и пищевые продукты	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62 10.71-10.73 10.81-10.86 10.89	-	Подготовка проб для проведения исследований по определению металлов	-
36	ГОСТ 33462	Фруктовые и овощные соки, нектары, сокодержательные напитки, фруктовые и овощные концентрированные соки, пюре и концентрированные пюре, морсы и концентрированные морсы	10.32	2009	Массовая концентрация натрия	(5-2000) мг/дм ³
					Массовая концентрация калия	(5-5000) мг/дм ³
					Массовая концентрация кальция	(5-1000) мг/дм ³
					Массовая концентрация магния	(5-500) мг/дм ³
37	ГОСТ EN 15505	Продукты пищевые и продовольственное сырье, кроме пшеничных отрубей	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62 10.71-10.73 10.81-10.86 10.89	0201-0210 0301-0308 0401-0404 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008	Содержание натрия	(1500-4000) мг/кг
					Содержание магния	(250-1500) мг/кг
38	ГОСТ 33425	Все виды мяса, включая мясо птицы, мясные и мясосодержащие продукты	10.11, 10.12 10.13	0201-0208 0210	Содержание никеля	(0,01-100,0) мг/кг
					Содержание кобальта	(0,01-100,0) мг/кг
					Содержание хрома	(0,1-500,0) мг/кг
39	ГОСТ EN 14084	Пищевые продукты, кроме масел, жиров и других продуктов с высоким содержанием жира. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно	10.11-10.89 11.07.1	0201-0210 0302-0308 0401-0408 0701-0714 0801-0813	Содержание свинца	(0,02-4,0) мг/кг
					Содержание кадмия	(0,002-0,4) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
		минерализованную, питьевую воду для детского питания		0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1522 1601-1605 1701-1704 1801-1806	Содержание цинка	(0,2-200) мг/кг
					Содержание меди	(0,2-400) мг/кг
					Содержание железа	(0,2-400) мг/кг
40	ГОСТ Р 55484	Мясо, субпродукты, жир-сырец, мясные и мясосодержащие продукты, продукты из шпика	10.11, 10.12 10.13	-	Массовая доля натрия	(1,0-500,0) мг/кг
					Массовая доля калия	(1,0-500,0) мг/кг
					Массовая доля марганца	(0,1-500,0) мг/кг
41	ГОСТ EN 14083	Продукты пищевые и продовольственное сырье. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно минерализованную, питьевую воду для детского питания	10.01-10.81 10.86 11.07.1	0201-0210 0301-0308 0401-0410 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1522 1601-1605 1701-1704 1801-1806	Содержание свинца	(0,16-4,0) мг/кг
					Содержание кадмия	(0,16-4,0) мг/кг
					Содержание хрома	(0,16-4,0) мг/кг
					Содержание молибдена	(0,16-4,0) мг/кг
42	ГОСТ Р 55573 п.5	Мясо, субпродукты, мясные и мясосодержащие продукты	10.11, 10.12 10.13	-	Массовая доля кальция	(2,0-1200,0) мг/кг
43	ГОСТ 33424	Все виды мяса, включая мясо птицы, мясные и мясосодержащие продукты, в т.ч. специализированную пищевую продукцию, диетического, лечебного и диетического профилактического питания	10.11, 10.12 10.13 10.89.19	-	Содержание магния	(0,1-500,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
44	ГОСТ 31707	Продукты пищевые и продовольственное сырье	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62 10.71-10.73 10.81-10.86 10.89 11.01-11.07	0201-0210 0301-0308 0401-0410 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1522 1601-1605 1701-1704 1801-1806	Массовая доля мышьяка	(0,008-10,0) мг/кг
					Массовая доля селена	(0,02-10,0) мг/кг
45	МУК 4.1.3606-20 МУК 4.1.3688-21	Продукты пищевые и продовольственное сырье	10.11-10.13 10.20, 10.31 10.32, 10.39 10.41, 10.42 10.51, 10.52 10.61, 10.62 10.71-10.73 10.81-10.86 10.89 11.01-11.07	0201-0210 0301-0308 0401-0410 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1522 1601-1605 1701-1704 1801-1806	Массовая концентрация натрия	(25-2*10 ⁴) мг/кг
					Массовая концентрация калия	(25-5*10 ³) мг/кг
					Массовая концентрация кальция	(25-5*10 ³) мг/кг
					Массовая концентрация магния	(25-1*10 ⁴) мг/кг
46	М-02-1109-08	Вода питьевая, природная, минеральная, сточная. Жидкие атмосферные осадки	11.07.1	-	Массовая концентрация серебра	(0,005-0,5) мг/дм ³
					Массовая концентрация алюминия	(0,005-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация бора	(0,005-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация бария	(0,005-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация бериллия	(0,00010-0,05) мг/дм ³
					Массовая концентрация кальция	(0,05-50) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация кадмия	(0,0005-0,25) мг/дм ³
					Массовая концентрация кобальта	(0,005-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация хрома	(0,0010-2,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация меди	(0,0010-10) мг/дм ³
					Массовая концентрация железа	(0,002-1,0) мг/дм ³
					Массовая концентрация калия	(0,050-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация магния	(0,005-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация марганца	(0,005-50) мг/дм ³
					Массовая концентрации мышьяка	(0,050-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация натрия	(0,050-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация никеля	(0,005-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация свинца	(0,010-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация селена	(0,0050-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация стронция	(0,001-4) мг/дм ³
					Массовая концентрация цинка	(0,005-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация сурьмы	(0,05-50) мг/дм ³
					Массовая концентрация олова	(0,005-2,5) мг/дм ³
					Массовая концентрация лития	(0,005-5) мг/дм ³
					Массовая концентрация молибдена	(0,005-5) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
47	ГОСТ 33023	Продукция парфюмерно-косметическая. Средства индивидуальной защиты	20.42 22.19	3301-3307 4014-4015	Массовая доля свинца	(0,20-25,00) млн ⁻¹ (мг/кг)
48	ГОСТ 31870 (метод 1)	Вода питьевая, природная (поверхностная и подземная), в том числе источники питьевого водоснабжения. Дистиллированная вода. Вода для гемодиализа. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно минерализованную, питьевую воду для детского питания. Игрушки. Изделия для детей и подростков. Средства индивидуальной защиты. Упаковка. Соковая продукция из фруктов и овощей	11.07.1	2201	Содержание кобальта	(0,001-0,05) мг/дм ³
			36.00.1	220110		
			10.86.10	2009	Содержание сурьмы	(0,005-0,02) мг/дм ³
			10.39	2853		
			20.13.52	3901-3914	Содержание серебра	(0,0005-0,01) мг/дм ³
32.40	3919-3924					
32.99	4014-4015	Содержание железа	(0,04-0,25) мг/дм ³			
22.21.3	4203					
22.21.4	4418-4421					
22.22	4804-4808					
14.11-14.14	6101-6117					
14.19-14.20	6201-6217					
14.31	6401-6405					
14.39	9503-9506					
15.20						
49	ГОСТ 34427	Пищевые продукты и корма для животных	10.11-10.13	0201-0210	Массовая доля ртути	(0,0025-5,0000) млн ⁻¹ (мг/кг)
			10.20, 10.31	0302-0308		
			10.39, 10.41	0401-0410		
			10.42, 10.51	0702-0714		
			10.52, 10.61	0801-0813		
			10.71-10.73	0901-0910		
			10.81-10.89	1001-1008		
			10.89.19.210	1101-1108		
			11.01-1107	1201-1214		
				1501-1518		
				1601-1605		
				1701-1704		
				1804-1806		
				1901-1905		
				2001-2009		
	2101-2106					
	2201-2209					
	2301					
50	ГОСТ 31870 (метод 2)	Вода питьевая, природная (поверхностная и подземная), в том числе источники питьевого	11.07.1	2201	Содержание серебра	(0,005-50) мг/дм ³
			36.00.1	220110	Содержание алюминия	(0,01-50) мг/дм ³
			10.86.10		Содержание бора	(0,01-50) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
		водоснабжения. Дистиллированная вода. Вода для гемодиализа. Упакованная питьевая вода, включая природную минеральную, искусственно минерализованную, питьевую воду для детского питания. Игрушки. Изделия для детей и подростков. Средства индивидуальной защиты. Упаковка. Соковая продукция из фруктов и овощей			Содержание бария Содержание бериллия Содержание кальция Содержание кадмия Содержание кобальта Содержание хрома Содержание меди Содержание железа Содержание калия Содержание магния Содержание марганца Содержание мышьяка Содержание натрия Содержание никеля Содержание свинца Содержание селена Содержание стронция Содержание цинка Содержание олово Содержание лития Содержание кремния Содержание молибдена Содержание сурьмы	(0,001-50) мг/дм ³ (0,0001-10) мг/дм ³ (0,01-50) мг/дм ³ (0,0001-10) мг/дм ³ (0,001-10) мг/дм ³ (0,001-50) мг/дм ³ (0,001-50) мг/дм ³ (0,05-50) мг/дм ³ (0,05-500) мг/дм ³ (0,05-50) мг/дм ³ (0,001-10) мг/дм ³ (0,005-50) мг/дм ³ (0,1-500) мг/дм ³ (0,001-10) мг/дм ³ (0,003-10) мг/дм ³ (0,005-10) мг/дм ³ (0,001-50) мг/дм ³ (0,005-50) мг/дм ³ (0,005-5,0) мг/дм ³ (0,001-50) мг/дм ³ (0,05-5,0) мг/дм ³ (0,001-10) мг/дм ³ (0,005-50) мг/дм ³
51	РД 52.18.191-2018	Почва, грунт и донные отложения	08.11 08.12	-	Массовая доля железа Массовая доля кадмия Массовая доля кобальта Массовая доля марганца Массовая доля меди Массовая доля мышьяка Массовая доля никеля Массовая доля свинца	(5-250000) мг/кг (2,5-2500,0) мг/кг (0,01-10,0) мг/кг (2,5-5000,0) мг/кг (0,1-250,0) мг/кг (2,5-5000,0) мг/кг (0,1-25,0) мг/ (0,25-125,0) мг/кг (2,5-5000,0) мг/кг (0,1-50,0) мг/кг (25-50000) мг/кг (0,2-250,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая доля хрома	(10-10000,0) мг/кг (0,1-25,0) мг/кг
					Массовая доля цинка	(1,5-2500,0) мг/кг
52	ГОСТ 32916	Молоко и молочная продукция	10.51	0401-0404	Массовая доля витамина D / Холекальциферол	(0,01-1,0) млн ⁻¹
53	М 04-10-2007	Пищевые продукты, продовольственное сырье, БАД	01.11 01.41 01.47 01.49 03.21 10.01-10.81 10.89.19.210	0201-0210 0301-0308 0401-0410 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008	Массовая доля витамина А /Ретинол	(0,2-200) млн ⁻¹
					Массовая доля витамина Е /Альфа- токоферол	(1-100 000) млн ⁻¹
54	ГОСТ EN 14122	Пищевые продукты и продовольственное сырье	01.11 01.41 01.47 01.49 03.21 10.01-10.81 11.01-11.07	0201-0210 0301-0308 0401-0410 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1522 1601-1605 1701-1704 1801-1806	Содержание Витамина В1 / Тиаминхлорид гидрохлорид	(0,1-5,00) мг/100 г
55	ГОСТ EN 14152	Пищевые продукты. Продовольственное сырье	01.11 01.41 01.47 01.49 03.21 10.01-10.81 11.01-11.07	0201-0210 0301-0308 0401-0410 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1522 1601-1605 1701-1704 1801-1806	Содержание Витамина В2 / Рибофлавин	(0,05-12,5) мг/100 г

1	2	3	4	5	6	7
56	ГОСТ 31694	Молоко, молочная продукция, яйца, яичный порошок, мед, органы и ткани животных в продуктах переработки мясного сырья, мясо птицы, субпродукты, в том числе птичьи, рыба, нерыбные объекты и продукция из них	10.11 10.12 10.51 10.89.12 01.47.2 01.49.21	0201-0204, 0206-0210, 0401-0408, 0409 00 000	Содержание тетрациклина	(1,0-1000,00) мкг/кг
					Содержание окситетрациклина	(1,0-1000,00) мкг/кг
					Содержание доксициклина	(1,0-1000,00) мкг/кг
					Содержание хлортетрациклина	(1,0-1000,00) мкг/кг
57	ГОСТ 33809	Мясо, включая мясо птицы, субпродукты, мясные и мясосодержащие продукты	10.11, 10.12, 10.13	0201-0208 0210	Массовая доля сорбиновой кислоты и ее солей: сорбат натрия E201, сорбат калия E202, сорбат кальция(E203	(0,01- 2,00) %
					Массовая доля бензойной кислоты и ее солей: бензоат натрия E211, бензоат калия E212, бензоат кальция E213	(0,01- 2,00) %
58	ГОСТ 31669	Соковая продукция: фруктовые и овощные соки, нектары, концентрированные соки, пюре и концентрированные пюре, морсы и концентрированные морсы, сокосодержащие напитки, соковая продукция из фруктов и овощей, обогащенная и для детского питания	10.32 10.86	2209	Массовая концентрация сахарозы	(1,0-650,0) г/дм ³
					Массовая доля сахарозы	(1 – 650) ‰
					Массовая концентрация глюкозы/	(1,0-650,0) г/дм ³
					Массовая доля глюкозы	(1 – 650) ‰
					Массовая концентрация фруктозы	(1,0-650,0) г/дм ³
					Массовая доля фруктозы	(1 – 650) ‰
59	МВИ. МН 806-98	Пищевые продукты, продовольственное сырье, пищевые и биологически активные добавки	01.11 01.41 01.47 01.49 03.21 10.01-10.81 10.89.19	0201-0210 0301-0308 0401-0410 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1522 1601-1605 1701-1704	Содержание сорбиновой кислоты	(50-2000) мг/кг
					Содержание бензойной кислоты	(20-4000) мг/кг
60	МУК 4.1.3605-20	Обогащённая продукция: плодовоовощная, хлебобулочная,	10.32 10.51	-	Концентрация фолиевой кислоты / Витамин В ₉	(15-300) мкг/100г

1	2	3	4	5	6	7
		молочная, мясная	10.86			
61	ГОСТ 31691	Зерно (пшеница, кукуруза, ячмень) и продукты его переработки, комбикорма и сырье для их производства на зерновой основе (жмых, шрот)	01.11	1101	Массовая доля зеараленона	(0,1-10) мг/кг
62	ФР.1.31.2012.13727	Зерно, зерновые, крупяные, зернобобовые и масличные культуры, мука, крупа, хлеб, хлебобулочные и макаронные изделия, орехи, комбикорма	01.11 10.61 10.71 10.73	1101-1108 1902	Массовая доля охратоксина А	(0,0005-0,020) млн ⁻¹ (мг/кг)
63	СТБ 2547-2019	Алкогольные и безалкогольные напитки	11.02 11.03 11.04 11.07	2202-2208	Массовая концентрация красителя Тартразин (E102)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Хинолиновый желтый (E104)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Желтый «Солнечный закат» FCF (E110)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Кармуазин (E122)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Амарант 4 (E123)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Понсо 4R (E 124)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Эритрозин (E127)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Красный 2G (E128)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Красный очаровательный AC (E129)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Синий патентованный V (E131)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Индигокармин (E132)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Синий блестящий FCF (E133)	(1,0-250) мг/кг
					Массовая концентрация красителя зеленый S/ Зеленый S (E142)	(1,0-250) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация красителя Блестящий черный PN (E151)	(1,0-250) мг/кг
		Ликеры, жидкие соусы, фруктовые сиропы	11.01, 11.03, 11.02, 11.04 11.05, 11.06, 11.07, 10.86.10	2201-2208	Массовая концентрация красителя Тартразин (E102)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Хинолиновый желтый (E104)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Желтый «Солнечный закат» FCF (E110)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Кармуазин (E122)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Амарант 4 (E123)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Понсо 4R (E 124)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Эритрозин (E127)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Красный 2G (E128)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Красный очаровательный AC (E129)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Синий патентованный V (E131)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Индигокармин (E132)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Синий блестящий FCF (E133)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя зеленый S/ Зеленый S (E142)	(2,5 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Блестящий черный PN (E151)	(2,5 – 250,0) мг/кг
		Другая пищевая продукция	01.11 01.41 01.47 01.49 03.21	0201-0210, 0301-0308, 0401-0410 0701-0714, 0801-0814,	Массовая концентрация красителя Тартразин (E102)	(5,0 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя Хинолиновый желтый (E104)	(5,0 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя	(5,0 – 250,0) мг/кг
					Массовая концентрация красителя	(5,0 – 250,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			10.01-10.81 10.89	0901-0910 1001-1008, 1101-1109, 1201-1214 1601-1605, 1701-1704, 1801-1806 1901-1905, 2001-2009, 2101-2106	Желтый «Солнечный закат» FCF (E110) Массовая концентрация красителя Кармуазин (E122) Массовая концентрация красителя Амарант 4 (E123) Массовая концентрация красителя Понсо 4R (E 124) Массовая концентрация красителя Эритрозин (E127) Массовая концентрация красителя Красный 2G (E128) Массовая концентрация красителя Красный очаровательный AC (E129) Массовая концентрация красителя Синий патентованный V (E131) Массовая концентрация красителя Индигокармин (E132) Массовая концентрация красителя Синий блестящий FCF (E133) Массовая концентрация красителя зеленый S/ Зеленый S (E142) Массовая концентрация красителя Блестящий черный PN (E151)	(5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг (5,0 – 250,0) мг/кг
64	ГОСТ 34229	Готовая соковая продукция из фруктов и овощей	10.32	2209	Массовая концентрация красителя тартразин (E102) Массовая концентрация красителя индигокармин (E132) Массовая концентрация красителя желтый «Солнечный закат» FCF (E110) Массовая концентрация красителя азорубин (E122) Массовая концентрация красителя красный очаровательный AC (E 129)	(5,0-200,0) мг/ дм ³ (5,0-200,0) мг/ дм ³ (5,0-200,0) мг/ дм ³ (5,0-200,0) мг/ дм ³ (5,0-200,0) мг/ дм ³

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая концентрация красителя понсо 4R (E124)	(5,0-200,0) мг/ дм ³
					Массовая концентрация красителя бриллиантовый голубой FCF (E133)	(5,0-200,0) мг/ дм ³
					Массовая концентрация красителя патентованный синий V (E131)	(5,0-200,0) мг/ дм ³
					Массовая концентрация красителя хинолиновый желтый (E 104)	(5,0-200,0) мг/ дм ³
		Концентрированная соковая продукция из фруктов и овощей	10.32	2209	Массовая доля красителя тартразин (E102)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя индигокармина (E132)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя желтый «Солнечный закат» FCF (E110)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя азорубин (E122)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя красный очаровательный AC (E 129)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя понсо 4R (E124)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя бриллиантовый голубой FCF (E133)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя патентованный синий V (E131)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Массовая доля красителя хинолиновый желтый (E 104)	(25-1000) млн ⁻¹ (мг/кг)

1	2	3	4	5	6	7
65	М-02-0609-19	Пищевые продукты растительного и животного происхождения и иные пищевые продукты; все типы почв	10.11-10.13, 10.20, 10.31, 10.32, 10.39 10.41, 10.42, 10.51, 10.52, 10.61, 10.62, 10.71-10.73, 10.81-10.86, 10.89 11.01-11.07	-	Качественное определение пестицидов	обнаружено/ не обнаружено
66	ГОСТ 33608	Мясо, включая мясо птицы, субпродукты, мясные и мясосодержащие продукты	10.10 10.11 10.12	0201-0210, 1601-1603	Массовая доля брассикастерина	(1-1000) мг/кг
					Массовая доля кампестерина	(1-1000) мг/кг
					Массовая доля стигмастерина	(1-1000) мг/кг
					Массовая доля β-Ситостерина	(1-1000) мг/кг
67	МУК 4.1.3666-2020	Мясо и мясная продукция	10.10, 10.13, 10.13.13	-	Холестерин	(0,3-35,0) мг/100г
					Брассикастерин	(0,3-35,0) мг/100г
					Кампестерин	(0,3-35,0) мг/100г
					Стигмастерин	(0,3-35,0) мг/100г
					β-Ситостерин	(0,3-35,0) мг/100г
68	МУК 4.1.3667-2020	Молоко и молочная продукция	10.51 10.86	-	Холестерин	(0,2-20,0) мг/100г
					Брассикастерин	(0,2-20,0) мг/100г
					Кампестерин	(0,2-20,0) мг/100г
					Стигмастерин	(0,2-20,0) мг/100г
					β-Ситостерин	(0,2-20,0) мг/100г
69	ГОСТ Р 53217	Почва всех типов	-	-	α-гексахлорциклогексан/ α-ГХЦГ	(1-1000) мкг/кг
					β-гексахлорциклогексан/ β-ГХЦГ	(1-1000) мкг/кг
					γ-гексахлорциклогексан/ γ-ГХЦГ	(1-1000) мкг/кг
					Гексахлорциклогексан (α, β, γ-изомеры) (ГХЦГ)	(1-1000) мкг/кг
					р,р'-ДДД	(1-1000) мкг/кг
					р,р'-ДДТ	(1-1000) мкг/кг
					р,р'-ДДЭ	(1-1000) мкг/кг
					Гептахлор	(1-1000) мкг/кг
					Альдрин	(1-1000) мкг/кг
					Гексахлорбензол (ГХБ)	(1-1000) мкг/кг
α-гексахлорциклогексан/ α-ГХЦГ	(1-1000) мкг/кг					

1	2	3	4	5	6	7
70	ГОСТ 34178 Приложение Б	Спреды и топленые смеси, молоко и молочные продукты	10.42 10.51	-	массовая доля молочного жира в жировой фазе	(3-85) %
71	ГОСТ Р 54686	Кондитерские изделия и кондитерские полуфабрикаты	10.71, 10.71.2, 10.72, 10.72.3, 10.72.39, 10.80, 10.82	-	массовая доля масляной кислоты / массовая доля бутановой кислоты (C4:0)	(0,1-50) %
					массовая доля капроновой кислоты / массовая доля гексановой кислоты (C6:0)	(0,1-50) %
					массовая доля каприловой кислоты / массовая доля октановой кислоты (C8:0)	(0,1-50) %
					массовая доля каприновой кислоты / массовая доля декановой кислоты (C10:0)	(0,1-50) %
					массовая доля лауриновой кислоты / массовая доля додекановой кислоты (C 12:0)	(0,1-50) %
					массовая доля миристиновой кислоты / массовая доля тетрадекановой кислоты (C14:0)	(0,1-50) %
					массовая доля пальмитиновой кислоты / массовая доля гексадекановой кислоты (C16:0)	(0,1-50) %
					массовая доля маргариновой кислоты / массовая доля гептадекановой кислоты (C17:0)	(0,1-50) %
					массовая доля стеариновой кислоты / массовая доля октадекановой кислоты (C18:0)	(0,1-50) %
					массовая доля арахидиновой кислоты / массовая доля эйкозановой кислоты (C20:0)	(0,1-50) %
					массовая доля бегеновой кислоты / массовая доля докозановой кислоты (C22:0)	(0,1-50) %
Расчетный показатель: массовая доля насыщенных жирных кислот	(0,1-50) %					

1	2	3	4	5	6	7
					суммы жирных кислот	
					массовая доля маргариновой кислоты / массовая доля (C17:0) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля гептадеценовой кислоты/ массовая доля (C17:1 цис-10) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля стеариновой кислоты / массовая доля (C18:0) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля олеиновой кислоты / массовая доля (C18:1 цис-9) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля элаидиновой кислоты/ массовая доля (C18:1 транс-9) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля линолевой кислоты / массовая доля (C18:2n6) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля гамма-линолевой кислоты (C18:3 все цис-6,9,12) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля альфа-линоленовой кислоты / (C18:3 все цис-9,12,15) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля гадолеиновой кислоты/ массовая доля (C20:1 цис-11) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля арахидиновой кислоты / массовая доля (C20:0) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля цис-11,14-эйкозодиеновой кислоты (C20:2 все цис-11,14) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля цис-8,11,14-эйкозатриеновой кислоты (C20:3 все цис-8,11,14) от суммы жирных	(0,03-98) %

1	2	3	4	5	6	7
					кислот	
					массовая доля цис-11,14,17-эйкозатриеновой кислоты (C20:3 все цис-11,14,17) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля арахидоновой кислоты / массовая доля (C20:4n6) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля эйкозапентаеновой кислоты/ массовая доля (C20:5n3 все цис-5,8,11,14,17) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля гнейкозановой кислоты/ массовая доля (C21:0) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля бегеновой кислоты / массовая доля (C22:0) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля эруковой кислоты / массовая доля (C22:1n9) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля докозапентаеновой кислоты/ массовая доля цис-5,8,11,14,17- (C20:5n3) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля докозагексаеновой кислоты цис-4,7,10,13,16,19- (C22:6n3) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля лигноцериновой кислоты / массовая доля тетракозановой кислоты (C24:0) от суммы жирных кислот	(0,03-98) %
					массовая доля трикозановой кислоты	(0,03-98) %
					массовая доля тетракозеновой кислоты/массовая доля (C24:1	(0,03-98) %

1	2	3	4	5	6	7
73	ГОСТ 32150 п. 7.8	Пищевые яйца и пищевые продукты переработки яиц сельскохозяйственной птицы (жидкие, концентрированные и сухие - яичная масса, яичный меланж, яичный желток)	10.89.1	-	цис-15) от суммы жирных кислот	
					массовая доля каприновой кислоты (C10:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля ундекановой кислоты (C11:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля лауриновой кислоты (C 12:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля тридекановой (C 13:0) кислоты от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля миристиновой кислоты (C14:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля миристолеиновой кислоты (C14:1 цис-9) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля пентадекановой кислоты (C15:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис 10-пентадеценной кислоты (C15:1 цис-10) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля пальмитиновой кислоты (C16:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис-9-пальмитолеиновой кислоты (C16:1 цис-9) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля маргариновой кислоты (C17:0) от суммы жирных кислот /	(0,2-20)%
					массовая доля цис-10-маргариновой кислоты (C17:1 цис-10) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля стеариновой (C18:0) кислоты от суммы жирных	(0,2-20)%

1	2	3	4	5	6	7
					кислот	
					массовая доля элаидиновой кислоты от суммы жирных кислот (C18:1 транс-9)	(0,2-20)%
					массовая доля олеиновой кислоты (C18:1 цис-9) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля линолеидиновой кислоты (C18:2 все транс-9,12) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля линолевой кислоты (C 18:2 все цис-9,12) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля арахидиновой кислоты (C20:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля гамма-линолевой кислоты (C18:3 все цис-6,9,12) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис- 11-эйкозеновой кислоты (C20:1 цис-11) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля линоленовой кислоты (C18:3 все цис-9,12,15) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля гонейкозановой (C21:0) кислоты от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис-11,14-эйкозациеновой кислоты (C20:2 все цис-11,14) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля бегеновой кислоты (C22:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис-8,11,14-эйкозатриеновой кислоты (C20:3 все цис-8,11,14) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%

1	2	3	4	5	6	7
					массовая доля эруковой кислоты (C22:1 цис-13) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис-11,14,17-эйкозатриеновой кислоты (C20:3 все цис-11,14,17) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля арахидоновой кислоты (C20:4 все цис-5,8,11.14) от суммы жирных кислот /	(0,2-20)%
					массовая доля цис-13,16-докозациеновой кислоты (C22:2 все цис-13,16) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля лигноцериновой кислоты (C24:0) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис-5,8,11,14,17-эйкозапентаеновой (C20:5 все цис-5,8,11,14,17) кислоты от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля нервоновой кислоты (C24:1 цис-15) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
					массовая доля цис-4,7,10,13,16,19-докозагексаеновой кислоты (C22:6 все цис-4,7,10,13,16,19) от суммы жирных кислот	(0,2-20)%
74	MP 4.1.0213-20	Кондитерские изделия, содержащие масла растительные, жиры животные и продукты их переработки; масла растительные, жиры животные и продукты их переработки; молоко, молочные продукты и продукты их переработки; мясо, мясные продукты и продукты их переработки; яйца и яичные продукты	10.51, 10.11 10.12, 10.13 10.13.3 10.13.4 10.13.5, 10.72	-	Подготовка проб для проведения исследований	-
75	Руководство по	Воздух рабочей зоны, атмосферный	-	-	Метан CH ₄	AP - (25-35000) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
	эксплуатации к прибору «ГАНК-4» (КПГУ 413322 022 РЭ)	воздух				
76	Руководство по эксплуатации анализатора пыли АТМАС (БВЕК 610000.001 РЭ)	Воздух рабочей зоны, атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация пыли / Массовая концентрация аэрозольных частиц/массовая концентрация взвешенных частиц	(0,1-150) мг/м ³
					Массовая концентрация аэрозольных частиц РМ2,5 / Взвешенные вещества РМ2,5 / Взвешенные частицы РМ2,5	(0,1-150) мг/м ³
					Массовая концентрация аэрозольных частиц РМ10 / Взвешенные вещества РМ10 / Взвешенные частицы РМ10	(0,1-150) мг/м ³
77	ГОСТ 31660	Безалкогольные напитки, минеральные питьевые, лечебные, лечебно-столовые воды	11.07.1	2201 220110 2202	Массовая концентрация йода	(0,005–1,5) мг/дм ³
		Хлеб и хлебобулочные изделия	10.71	2500	Массовая концентрация йода	(0,2–2,5) мг/кг
		Дрожжи	10.89	0401-0404	Массовая концентрация йода	(5,0–100) мг/кг
		Поваренная и лечебно-профилактическая соль	10.84	1101-1108	Массовая концентрация йода	(1,0–60) мг/кг
		Молоко, кисломолочные и жировые продукты	10.51		Массовая концентрация йода	(0,05–10) мг/кг или мг/дм ³
78	МУ 31-07/04 (ФР.1.31.2004.01166)	Пищевые продукты, продовольственное сырье, в т.ч. напитки, овощи, фрукты, биологически активные добавки к пище, лекарственные препараты, витамины, а также корма и продукты их переработки, биологические объекты	01.11 01.41 01.47 01.49 03.21 10.01-10.81 10.89.19	-	Содержание йода	(0,02-2000) мг/кг
79	МУ 31-21/06 (ФР.1.31.2008.05138)	Пищевые продукты, продовольственное сырье, БАДы	01.11 01.41 01.47 01.49 03.21 10.01-10.81 10.89.19	-	Содержание селена	(0,020 – 70,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
80	МР 2.6.1.0064-12 п.12.1	Вода питьевая	36.00.11 11.07.11.110 11.07.11.120 36.00.12	-	Удельная активность изотопов радия (^{226}Ra , ^{228}Ra , ^{224}Ra)	(0,1-1000) Бк/дм ³
	п.12.2				Удельная активность изотопов полония (^{210}Po)	(0,009-5000) Бк/дм ³
	п.12.3				Удельная активность изотопов свинца (^{210}Pb)	(0,001-1000) Бк/дм ³
					Удельная активность изотопов урана (^{234}U , ^{238}U)	(0,1-1000) Бк/дм ³
					Удельная активность изотопов тория (^{232}Th , ^{230}Th , ^{228}Th)	(0,1-1000) Бк/дм ³
					п.12.4	Удельная активность калия (^{40}K)
п.12.6						
81	Методика радиационного контроля. Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений №40073.3Г178//01.002 94-2010 от 22.04.2013г.	Вода питьевая, пресная и минерализованная, природные воды питьевого и хозяйственного назначения, включая бутилированные воды, в том числе искусственно минерализованные.	36.00.11 11.07.11.110 11.07.11.120 36.00.12	2201 2202	Удельная суммарная альфа-активность	(0,02-100) Бк/кг
					Удельная суммарная бета-активность	(0,1-1000) Бк/кг
82	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс» ЦММИ	Вода, в том числе источники водопользования, водоемов, скважин.	36.00.11 11.07.11.110 11.07.11.120 36.00.12		Удельная активность радона-222	(8-5x10 ⁴) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
	ФГУП «ВНИИФТРИ» от 30.07.2008					
355000, Ставропольский край, город Ставрополь, проспект Октябрьской Революции, 15/123 улица Дзержинского в квартале 53						
83	Измеритель уровней электромагнитных излучений ПЗ-42 Руководство по эксплуатации ПТМБ.411153.005 РЭ	Окружающая среда Рабочие места	-	-	плотность потока энергии	(0,3 – 39,65) ГГ
					плотность потока энергии	(0,26 – 100 000) мкВт/см ²
					плотность потока энергии	(0,3 – 95) ГГц
					плотность потока энергии	(3 – 1 000 000) мкВт/см ²
84	Шумомер-вибромметр, анализатор спектра Экофизика-110А. Руководство по эксплуатации. ПКДУ.411000.001.02 РЭ	Производство (рабочие места, рабочие зоны, производственная территория), жилые и общественные здания, определение виброакустических характеристик механизмов и машин	-	-	Уровень звука	(25-140) дБ
					Эквивалентный уровень звука	(25-140) дБ
					Уровни звукового давления (в дБ) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5-8000 Гц	(25-140) дБ
					Эквивалентный уровень звука	(25-140) дБ
					Максимальный уровень звука	(25-140) дБ
					Пиковый уровень звука	(25-140) дБ
					общий уровень инфразвука	(25-140) дБ
					уровни звукового давления в октавных полосах частот 2,4,8,16 Гц	(25-140) дБ
					Эквивалентный общий уровень инфразвука за рабочую смену	(25-140) дБ
					Максимальные скорректированные уровни виброускорения локальной вибрации за рабочую смену	(64-192) дБ
85	Лазерный дозиметр «ЛД 07» Руководство по эксплуатации БВЕК 710000.001 РЭ	Рассеянное или отраженное лазерное излучение	-	-	Облученность от непрерывного лазерного излучения, Вт/см в спектральном диапазоне 1	(10 ⁻⁷ - 2·10 ⁻²)
					Облученность от непрерывного лазерного излучения, Вт/см в спектральном диапазоне 2	(10 ⁻⁴ -1)
					Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения, Дж/см в спектральном диапазоне	(10 ⁻⁸ - 2·10 ⁻³)

1	2	3	4	5	6	7
					1	
					Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения, Дж/см в спектральном диапазоне 2	(10^{-5} - $5 \cdot 10^{-1}$)
86	ФР.1.36.2014.17499 МИ ПКФ-14-007 Методика измерений виброускорения в жилых и общественных помещениях	Жилые и общественные здания	-	-	Эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(59-164) дБ
					Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения	(59-164) дБ
87	ФР.1.36.2014.18050 МИ ПКФ-14-009 Методика измерений средних по времени (эквивалентных) уровней звука и уровней звукового давления в помещениях жилых и общественных зданий при постоянном и колеблющемся (непрерывном) временном характере шума	Жилые и общественные здания	-	-	Уровень звука	(22-139) дБА
					Эквивалентный уровень звука	(22-139) дБА
					Уровни звукового давления (в дБ) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5-8000 Гц	(15-139) дБ
88	ФР.1.36.2016.23848 МИ ПКФ-15-013 Методика измерений эквивалентных и максимальных уровней звука в помещениях жилых и общественных зданий	Жилые и общественные здания	-	-	Эквивалентный уровень звука	(22-139) дБА

1	2	3	4	5	6	7
	при шуме, состоящем из единичных акустических событий и создаваемого внутренним инженерным оборудованием				Максимальный уровень звука	(22-139) дБА

Главный врач
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Ставропольском крае "

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Н.И. Соломащенко

инициалы, фамилия уполномоченного лица