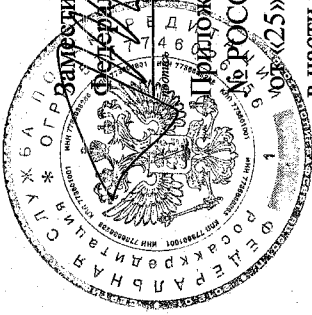


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Заведующий лабораторией  
Федеральной службы по аккредитации  
ИТБВК А. Г.  
Подписание к аттестату аккредитации № 0318  
№ РОСС.RU.0001.510116  
ФОРМ «25» декабря 2016 г.

в части расширения области аккредитации  
на 102 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)  
Испытательного центра Федерального учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»  
620078, Екатеринбург, пер. Отдельный, 3  
620075, г. Екатеринбург, ул. Мичурина, д. 91

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
<b>620078, Екатеринбург, пер. Отдельный, 3</b>						
<b>Физико-химические методы</b>						
<b>Хроматографический метод (метод газовой хроматографии, метод тонкослойной хроматографии)</b>						
1.	ГОСТ 32915-2014	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Жирные кислоты:	(0,4-100) %
					Масляная (С4:0),	(0,4-100) %
					Гексановая (капроновая) (С6:0),	(0,4-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					Октановая (каприловая) (C8:0),	(0,4-100) %
					Декановая (каприновая) (C10:0),	(0,4-100) %
					Деценовая (C10:1),	(0,4-100) %
					Ундекановая (C11:0),	(0,4-100) %
					Додекановая (лауриновая) (C12:0),	(0,4-100) %
					Тридекановая (C13:0),	(0,4-100) %
					Миристиновая (C14:0),	(0,4-100) %
					Миристолеиновая (C14:1),	(0,4-100) %
					Пентадекановая (C15:0),	(0,4-100) %
					Цис-10-пентадеценивая (C15:1),	(0,4-100) %
					Гексадекановая (пальмитиновая) (C16:0),	(0,4-100) %
					Пальмитолеиновая (пальмитинолеиновая) (C16:1),	(0,4-100) %
					Гептадекановая (C17:0),	(0,4-100) %
					Цис-10-гептадеценивая (маргаринолеиновая) (C17:1),	(0,4-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					Октадекановая (стеариновая) (C18:0),	(0,4-100) %
					Октадеценовая (олеиновая, цис-9-олеиновая) (C18:1n9c),	(0,4-100) %
					Транс-9-элаидиновая (C18:1n9t),	(0,4-100) %
					Октадекадиеновая (линолевая) (C18:2лбс),	(0,4-100) %
					Линолэлаидиновая (C18:2лбt),	(0,4-100) %
					Октадекатриеновая (линоленовая) (C18:3пз)	(0,4-100) %
					Гамма-линоленовая (C18:3лб),	(0,4-100) %
					Эйкозановая (арахиновая) (C20:0),	(0,4-100) %
					Эйкозеновая (гондоиновая) (C20:1),	(0,4-100) %
					Цис-11,14-эйкозадиеновая (C20:2),	(0,4-100) %
					Цис-11,14,17-эйкозатриеновая (C20:3пз),	(0,4-100) %
					Цис-8,11,14-эйкозатриеновая (C20:3лб),	(0,4-100) %
					Цис-5,8,11,14-эйкозатетраеновая (C20:4лб),	(0,4-100) %



1	2	3	4	5	6	7
					Тетрадекановая (миристиновая) (C14:0),	(0,1-100)%
					Гексадекановая (Пальмитиновая) (C16:0),	(0,1-100)%
					Гексадеценовая (Пальмитолеиновая) (C16:1),	(0,1-100)%
					Октадекановая (стеариновая) (C18:0),	(0,1-100)%
					Октадеценовая (олеиновая) (C18:1),	(0,1-100)%
					Октадекадиеновая (линолевая) (C18:2),	(0,1-100)%
					Октадекатриеновая (линоленовая) (C18:3)	(0,1-100)%
					Эйкозановая (арахиновая) (C20:0),	(0,1-100)%
					Эйкозеновая (гондоиновая) (C20:1),	(0,1-100)%
					Эйкозодиеновая (C20:2),	(0,1-100)%
					Докозановая (бегеновая) (C22:0),	(0,1-100)%
					Докозеновая (эруковая) (C22:1),	(0,1-100)%
					Докозодиеновая (C22:2),	(0,1-100)%
					Тетракозановая (лигноцериновая) (C24:0)	(0,1-100)%
					Тетракозеновая (нервоновая)(C24:1)	(0,1-100)%







1	2	3	4	5	6	7
					Этилгексаноат (этилкапроат)	(0,5 - 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Гексан-1-ол (н-гексильовый спирт)	(0,5 - 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Этил-2-гидроксипропаноат (этиллактат)	(0,5 - 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Этилоктаноат (этилкаприлат)	(0,5 - 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Этилдеканоат (этилкапрат)	(0,5 - 500) мг/дм <sup>3</sup>
					Этилэтаноат (этилацетат)	(0,5 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>
					Метанол (метиловый спирт)	(0,5 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>
					2-метилпропан-1-ол (изобутиловый спирт)	(0,5 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>
					3-метилбутан-1-ол метилбутан-1-ол (изоамиловый спирт)	(0,5 - 2000) мг/дм <sup>3</sup>
					Формальдегид	(0,02-0,5) мкг/см <sup>3</sup>
8.	МУ 75-92	Вода, водные выпяжки. Товары непродовольственного назначения. Товары детского ассортимента	31.01 31.02 31.09 32.40	9401-9403 9503-9506		
9.	ГОСТ 32384-2013	Атмосферный воздух. Воздух замкнутых помещений. Товары непродовольственного назначения. Товары детского ассортимента	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Уксусная кислота	(0,01-1,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
10.	МУК 4.1.1044а-01	Атмосферный воздух. Воздух жилых и общественных зданий. Товары непродовольственного назначения. Товары детского ассортимента	31.01 31.02 31.09 32.40	9401-9403 9503-9506	Акрилонитрил	(0,01-1,0) мг/м <sup>3</sup>
11.	МУК 4.1.025-95	Атмосферный воздух. Воздух закрытых помещений. Товары непродовольственного назначения. Товары детского ассортимента	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Метилметакрилат Метилакрилат Бутилакрилат Бутилметакрилат	(0,002-0,2) мг/м <sup>3</sup> (0,002-0,2) мг/м <sup>3</sup> (0,002-0,1) мг/м <sup>3</sup> (0,002-0,1) мг/м <sup>3</sup>
12.	Р 4.2.2643-10, п.4.2.7	Дезинфекционные средства, растворы дезинфицирующих средств	-	-	Пропиловый спирт Изопропиловый спирт Этиловый спирт	(0-90) % (0-90) % (0-90) %
13.	МУ 2482-81	Рыба и рыбная продукция	10.2	0301-0308	4,4'-дихлордифенилтрихлорэтан (2,4'-дихлордифенилтрихлорэтан) (ДДТ)	(0,002-2,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					4,4'-дихлордифенилдихлорэтилена (2,4'-дихлордифенилдихлорэтилена) (ДДЭ)	(0,002-2,0) мг/кг
					4,4'-дихлордифенилдихлорэтан (2,4'-дихлордифенилдихлорэтан) (ДДД)	(0,002-2,0) мг/кг
14.	МУ 2142-80	Продукты питания, почва, корма и табачные изделия	10 12.0 10.9	1601-1605 2101-2106 2401 2402 2309	Альдрин	(0,005-10) мг/дм <sup>3</sup> мг/кг
					Гексахлорбензол	(0,005-10) мг/дм <sup>3</sup> мг/кг
					Гептахлор	(0,005-10) мг/дм <sup>3</sup> мг/кг
					4,4'-дихлордифенилдихлорэтилена (2,4'-дихлордифенилдихлорэтилена) (ДДЭ)	(0,005-10) мг/дм <sup>3</sup> мг/кг
					4,4'-дихлордифенилтрихлорэтан (2,4'-дихлордифенилтрихлорэтан) (ДДТ)	(0,005-10) мг/дм <sup>3</sup> мг/кг
					4,4'-дихлордифенилдихлорэтан (2,4'-дихлордифенилдихлорэтан) (ДДД)	(0,005-10) мг/дм <sup>3</sup> мг/кг
15.	МУ 1766-77	Почва населенных мест, грунты, органические и	-	-	а-изомер, γ-изомер, β-изомер гексахлорциклогексан (ГХЦ)	(0,005-0,07) мг/кг



1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

17.	МУК 4.1.3166-14	Вода хозяйственно-бытового водоснабжения, вода питьевая, горячая вода, вода, расфасованная в емкости, водные вытяжки из материалов различного состава. Товары непродовольственного назначения. Товары детского ассортимента	11.07.11.110 11.07.11.120 31.01 31.02 31.09 32.40	2201 2202 9401-9403 9503-9506	Бутилацетат	(0,02 - 0,12) мг/м <sup>3</sup>
					Гексан	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Гептан	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Ацетальдегид альдегид)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Ацетон	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Метилацетат (метиловый эфир уксусной кислоты)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Этилацетат (этиловый эфир уксусной кислоты)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Метанол (метиловый спирт)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Изопропанол (изопропиловый спирт)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Акрилонитрил	(0,01 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					н-Пропанол спирт)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
н-Пропилацетат	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>					

1	2	3	4	5	6	7
					Бутилацетат	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Изобутанол (изобутиловый спирт)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					н-Бутанол (бутиловый спирт)	(0,05 - 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Бензол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Толуол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Этилбензол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					м-Ксилол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					о-Ксилол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					п-Ксилол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Изопропилбензол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					Стирол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
					а-метилстирол	(0,005 - 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
18.	МУК 4.1.3167-14	Атмосферный воздух. Воздух замкнутых помещений. Товары	31.01 31.02 31.09	9401-9403 9503-9506	Гексан	(0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		непродовольственного назначения. Товары детского ассортимента	32.40		Гептан Бензол Толуол Этилбензол м-Ксилол о-Ксилол п-Ксилол Изопропилбензол н-Пропилбензол Стирол а-метилстирол	(0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup> (0,001 - 0,012) мг/м <sup>3</sup> (0,005 - 0,06) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
19.	МУК 4.1.3169-14	Вода хозяйственно-бытового водоснабжения, вода, расфасованная в емкости, водные вытяжки из материалов различного состава. Товары непродовольственного назначения. Товары детского ассортимента	11.07.11.110 11.07.11.120 31.01 31.02 31.09 32.40	2201 2202 9401-9403 9503-9506	Диметилфталат  Диметилтерефталат  Диэтилфталат  Дибутилфталат  Бутилбензилфталат  Бис(2-этилгексил)фталат  Диоктилфталат  Объемная доля метилового спирта	(0,01 - 1,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,005 - 1,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,005 - 1,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,004 - 1,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,004 - 1,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,004 - 1,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,01 - 1,2) мг/дм <sup>3</sup>  (0,003-0,120) %
20.	ГОСТ 33833-2016	Напитки спиртные	11.01-11.05	2207 2208		
<b>Хромато-масс-спектрометрический метод</b>						
21.	ГОСТ 33490-2015	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Брадикастерин	Обнаружено/не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

					Кампестерин	Обнаружено/не обнаружено
					Стигмастерин	Обнаружено/не обнаружено
					β-ситостерин	Обнаружено/не обнаружено
					Холестерин	Обнаружено/не обнаружено
22.	ГОСТ 32689.1-3-2014	Пищевая продукция растительного происхождения	10.41.2 10.41.5	0601-0604	Органогалогенные пестициды	(0,0025-2,5) мг/кг
					Органофосфорные пестициды	(0,0025-2,5) мг/кг
					Органоазотные пестициды	(0,0025-2,5) мг/кг
					Качественный анализ (идентификация с помощью библиотеки NIST)	Обнаружено/не обнаружено
<b>Высокоэффективная жидкостная хроматография (ВЭЖХ)</b>						
23.	ГОСТ 33332-2015	Продукты переработки фруктов и овощей. Соковая продукция, компоты и кисели (включая изготовленные из сушеных фруктов), джемы, повидло, варенья	10.32	2001-2009	Бензойная кислота и её соли (бензоаты)	(10-1500) мг/л <sup>1</sup>
					Сорбиновая кислота и её соли (сорбаты)	(10-1500) мг/л <sup>1</sup>
24.	МВИ МН 806-98	Пищевые продукты, пищевые и биологически активные добавки	10 10.89.19.210	1601-1605 2101-2106	Бензойная кислота	(20-4000) мг/кг, мг/дм <sup>3</sup>
					Сорбиновая кислота	(50-2000) мг/кг, мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
25.	ГОСТ 33809-2016	Мясо и мясные продукты. Мясо птицы, субпродукты, мясные и мясосодержащие продукты	10.1	0201-0210	Бензойная кислота и её соли (бензоаты: бензоат натрия E211; бензоат калия E212; бензоат кальция E213)	(0,01-2,00) %
26.	Р 4.1.1672-03, глава 2, п.1.1	Биологически активные добавки. витаминное драже, таблетки, порошки и кристаллические витаминные препараты, их растворы или суспензии в жирах	10.89.19.210	-	Сорбиновая кислота и её соли (сорбаты: сорбат натрия E201; сорбат калия E202; сорбат кальция E203)	(0,01-2,00) %
27.	Р 4.1.1672-03, глава 3, п.8	Биологически активные добавки к пище (БАД)	10.89.19.210	-	Витамин А	(0,15-0,6) мг/гр
28.	Р 4.1.1672-03, глава 3, п.5	Пищевые продукты, биологически активные добавки, безалкогольные напитки	10 10.89.19.210 11.7	1601-1605 2101-2106	Витамин Е	(1,0-4,0) мг/гр
					L-карнитин (γ-триметил-гидроксипутиробетамин)	от 0,005 мг/100 гр
					Кофеин	(1,0-1000) мг/кг
					Теобромин	(1,0-1000) мг/кг
					Теofilлин	(1,0-1000) мг/кг
29.	МУК 4.1.3331-16	Биологически активные добавки к пище	10.89.19.210	-	Тадалафил	(0,2-50,0) мг/кг
					Варденафил	(0,2-50,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Силденафил	(0,2-50,0) мг/кг
30.	ГОСТ 33526-2015	Молоко и продукты переработки молока. Молоко (сырое, питьевое), сливки (сырые, питьевые), молочные продукты, молокосодержащие продукты, побочные продукты переработки молока, продукция детского питания на молочной основе, сыр и сырные продукты, масло из коровьего молока и масляная паста, консервы молочные, мороженое и смеси для молока и масляная паста, консервы молочные, мороженое и смеси для мороженого	10.5	0401-0408	Левомицетин (хлорамфеникол) Стрептомицин Бензилпеницилин Доксициклин Окситетрациклин гидрохлорид Тетрациклин гидрохлорид Хлортетрациклин гидрохлорид Феноксиметилпенициллин	(0,0001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,005-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг) (0,001-1,0) млн <sup>-1</sup> , (мг/кг)
31.	ГОСТ Р ЕН 14130-2010	Продукты пищевые	10	1601-1605 2101-2106	Аскорбиновая (Витамин С)	(1,0-100) мг/100г
32.	ГОСТ 31643-2012	Продукция соковая	10.32	2009	Аскорбиновая (Витамин С)	(5-1000) мг/дм <sup>3</sup> (млн) <sup>-1</sup>
33.	ГОСТ 32771-2014	Продукция соковая. Фруктовые и овощные соки, нектары, морсы и сокосодержащие напитки, фруктовые и овощные	10.32	2009	Винная кислота Хинная кислота Шикимовая кислота	(0,1-15,0) г/дм <sup>3</sup> (0,1-10,0) г/дм <sup>3</sup> (0,05-10,0) г/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		концентрированные соки, шоре и концентрированные шоре, морсы и концентрированные морсы, соковую продукцию из фруктов и овощей обогащенную и для детского питания				Молочная кислота (0,05-1,0) г/дм <sup>3</sup> Лимонная кислота (0,1-50,0) г/дм <sup>3</sup> Изолимонная кислота (0,05-0,5) г/дм <sup>3</sup> Фумаровая кислота (0,005-0,5) г/дм <sup>3</sup> Яблочная кислота (0,1-25,0) г/дм <sup>3</sup> Щавелевая кислота (0,05-1,0) г/дм <sup>3</sup> Янтарная кислота (0,05-1,0) г/дм <sup>3</sup>
34.	ГОСТ Р 51435-99 (ИСО 8128-1-93)	Яблочный сок, концентрированный яблочный сок и напитки, содержащие яблочный сок	10.32.16	2009 71 2009 79 2009 90		Патулин (10-100) мкг/дм <sup>3</sup>
35.	ГОСТ ISO 9231-2015	Молоко и молочные продукты. Молоко, молоко сухое, йогурты и других кисломолочные продукты, сыр и плавленый сыр	10.5	0401-0408		Бензойная кислота (5,0 -2000) мг/кг Сорбиновая кислота (1,0-1000) мг/кг
36.	ГОСТ EN 12856-2015	Продукция пищевая	10	1601-1605 2101-2106		Ацесульфам калия (10-100) мг/дм <sup>3</sup> Аспартам (10-100) мг/дм <sup>3</sup> Сахарин (10-100) мг/дм <sup>3</sup> Кофеин (10-100) мг/дм <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
					Зеленый S - E142	(1,0-250) мг/дм <sup>3</sup>
					Черный блестящий PN E151	(1,0-250) мг/дм <sup>3</sup>
					Амарант E123	(1,0-250) мг/дм <sup>3</sup>
					Эритрозин E127	(1,0-250) мг/дм <sup>3</sup>
					Красный 2G E128	(1,0-250) мг/дм <sup>3</sup>
					Желтый хинолиновый E104	(1,0-250) мг/дм <sup>3</sup>
					Зелёный прочный E143	(1,0-250) мг/дм <sup>3</sup>
40.	ГОСТ 31765-2012	Вина и виноматериалы, винодельческая продукция	11.02	2204 2205	Тартразин E102	(0,002-0,200) г/дм <sup>3</sup>
					Желтый "Солнечный закат" E110	(0,002-0,200) г/дм <sup>3</sup>
					Азорубин, кармуазин E122	(0,002-0,200) г/дм <sup>3</sup>
					Амарант E123	(0,002-0,200) г/дм <sup>3</sup>
					Понсо 4R, пунцовый 4R E124	(0,002-0,200) г/дм <sup>3</sup>
					Красный 2G E128	(0,002-0,200) г/дм <sup>3</sup>





1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**Фотометрический метод**

43.	ГОСТ 23268.8-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Нитрит-ион	(0,5-30) мг в пробе
44.	ГОСТ 23268.18-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Фторид-ион	(0,5-10) мг в пробе
45.	ГОСТ Р 57164-2016	Вода хозяйственно-бытового водоснабжения (холодная вода, горячая вода), вода, расфасованная в емкости, природная вода Материалы и изделия, контактирующие с питьевой водой, товары непродовольственного назначения	11.07.11.110 11.07.11.120	2201 2202	Мутность (по формазину) Мутность (по каолину)	(0,58 – 15) ЕМФ (1,0 – 40) мг/дм <sup>3</sup>
46.	ГОСТ 30255-95 (ГОСТ 30255-2014)	Мебель, полимерные материалы, древесные материалы	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Формальдегид	(0,003-3,00) мг/м <sup>3</sup>
47.	ГОСТ 30255-95 (ГОСТ 30255-2014)	Товары непродовольственные, детские товары, мебель	31.01 31.02 31.09 32.40	9401-9403 9503-9506	Аммиак	(0,04-6,0) мг/м <sup>3</sup>
48.	ГОСТ 25617-2014	Товары непродовольственные, детские товары Ткани и изделия из них	31.01 31.02 31.09 32.40	9401-9403 9503-9506	Формальдегид	(0,025-0,25) мг/дм <sup>3</sup> (0,01-2000) мкг/г (0,003-30,0) мг/м <sup>3</sup>
49.	ГОСТ 33045-2014, п. 6	Питьевая вода, бутилированная. Вода хозяйственно-питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки. Вода источников. Вода водоемов, вода	11.07.11.110 11.07.11.120	2201 2202	Нитриты	(0,003-30,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
50.	ГОСТ 33045-2014, п. 9	акваторий, Вода плавательных бассейнов и аквапарков. Сточная вода. Материалы и изделия из них, контактирующие с питьевой водой	11.07.11.110 11.07.11.120	2201 2202	Нитраты	(0,1-200,0) мг/дм <sup>3</sup>
51.	ГОСТ 33045-2014, п. 5	Питьевая вода, бутилированная. Вода хозяйственно-питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения, систем доочистки. Вода источников. Вода водоемов, вода аквапарков, Вода плавательных бассейнов и аквапарков. Сточная вода. Материалы и изделия из них, контактирующие с питьевой водой	11.07.11.110 11.07.11.120	2201 2202	Аммиак (аммоний-ион)	(0,1-300,0) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		контактирующие с питьевой водой				
52.	ГОСТ 32167-2013	Мед	01.49.21	0409 00 000 0	Редуцирующие сахара	(70-96) %
					Общие сахара	(70-96) %
					Сахароза	(1-26) %
53.	МВИ МН 3239-2009	Специализированные продукты питания	10.86	1602 10 2007 10 2104	β-каротин	(0,01-10) мг/100г
		БАД, витаминные премиксы	10.89.19.210 10.91.10.170- 10.91.10.179		β-каротин	(10-2000) мг/100г
54.	ГОСТ Р 54058-2010	Продукты пищевые функциональные	10	1601-1605	β-каротин	(1-300) мг/дм <sup>3</sup> , мг/кг
55.	ГОСТ 12789-87	Пиво	11.05	2203 00	Цвет	(0,1-4,0) см <sup>3</sup> /100 см <sup>3</sup>
56.	ГОСТ 29140-91	Мука, хлеб, хлебобулочные изделия	10.7 10.61.2	1905	Витамин РР (никотиновая кислота)	(0-100) мг/100г
57.	ГОСТ 14138-2014	Продукция алкогольная	11.01 11.02 11.03 11.04 11.05	2207 2208	Массовая концентрация высших спиртов	(30-850) мг/100 см <sup>3</sup> безвод. спирта
58.	ГОСТ 9794-2015	Продукты мясные и мясосодержащие	10.1	0201-0210	Массовая доля общего фосфора, фосфатов	(0,04-0,25)%
59.	ГОСТ 8558.1-2015	Продукты мясные и мясосодержащие	10.1	0201-0210	Массовая доля нитрита натрия	(0,00002-0,012)%
60.	ГОСТ 23231-2016	Изделия колбасные, продукты из мяса вареные	10.13.14	1604	Остаточная активность кислот фосфатазы	(0,0012-0,0240)%
61.	ГОСТ Р 54607.3-2014	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Степень термического окисления	-

1	2	3	4	5	6	7
62.	РД 52.04.792-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Оксид азота (азот(II) оксид)	(0,006-2,8) мг/м <sup>3</sup>
63.	РД 52.04.791-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Диоксид азота (азота диоксид)	(0,004-4,3) мг/м <sup>3</sup>
64.	РД 52.04.798-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Аммиак	(0,02-5,0) мг/м <sup>3</sup>
65.	РД 52.04.793-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений, мебель, строительные материалы, упаковка, средства индивидуальной защиты, товары легкой промышленности	31.01 31.02 31.09 08.11 08.12	9401-9403 6902-6907 6802-6815 7016 6902 6904 6905 7610	Хлорид (гидрохлорид)	(0,04-2,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
66.	РД 52.04.795-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Сероводород (дигидросульфид)	(0,006-0,1) мг/м <sup>3</sup>
67.	РД 52.04.794-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Диоксид серы, (ангидрид сернистый)	(0,03-5,0) мг/м <sup>3</sup>
68.	РД 52.04.822-2015	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Диоксид серы, (ангидрид сернистый)	(0,01-8,0) мг/м <sup>3</sup> (0,0025-0,2) мг/м <sup>3</sup>
69.	РД 52.04.823-2015	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения, товары детского ассортимента	-	-	Формальдегид	(0,01-0,2) мг/м <sup>3</sup>
70.	РД 52.04.824-2015	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений,	-	-	Формальдегид	(0,01-0,6) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		воздух жилых помещений				
71.	РД 52.04.797-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Фторид (гидрофторид) водорода	(0,002-0,2) мг/м <sup>3</sup>
72.	РД 52.04.799-2014	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Фенол (гидроксibenзол)	(0,003-0,1) мг/м <sup>3</sup>
73.	РД 52.04.831-2015	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Углеродсодержащий аэрозоль (сажа), углерод	(0,03-1,8) мг/м <sup>3</sup>
74.	МУК 4.1.2469-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Формальдегид, формальдегидные смолы (летучие продукты): б) контроль по формальдегиду	(0,25-3,00) мг/м <sup>3</sup>
75.	МУК 4.1.2470-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Сероводород (дигидросульфид)	(5,0-40,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
76.	Выпуск 12, МУ 5886-91	Воздух рабочей зоны	-	-	<p>Кристаллический диоксид кремния, кремний диоксид кристаллический (кварц, кристобалит, тридимит) при содержании в пыли более 70% (кварцит, диас и др.)</p> <p>Кремний диоксид кристаллический при содержании в пыли от 10 до 70% (гранит, шпат, слюда-сырец, углеродная пыль и др.)</p> <p>Кремний диоксид кристаллический при содержании в пыли от 2 до 10% (горючие кукурситные сланцы, медносульфидные руды и др.)</p>	(0,05-30,0) мг/м <sup>3</sup>  (0,05-30,0) мг/м <sup>3</sup>  (0,05-30,0) мг/м <sup>3</sup>
77.	Выпуск 12, МУ 5887-91	Воздух рабочей зоны	-	-	<p>Аморфный диоксид кремния, кремний диоксид аморфный в смеси с оксидами марганца в виде аэрозоля конденсации с содержанием каждого из них не более 10%</p> <p>Кремний диоксид аморфный в виде аэрозоля конденсации при содержании более 60%</p> <p>Кремний диоксид аморфный в виде аэрозоля конденсации при содержании от 10 до 60%</p> <p>Кремний диоксид аморфный и стеклообразный в виде аэрозоля дезинтеграции (диатомит, кварцевое стекло, плавленый кварц, трепел)</p>	(0,5-15,0) мг/м <sup>3</sup>  (0,5-15,0) мг/м <sup>3</sup>  (0,5-15,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

					Кремний диоксид аморфный и стеклообразный в виде аэрозоля дезинтеграции (диатомит, кварцевое стекло, плавленый кварц, трепел)	(0,5-15,0) мг/м <sup>3</sup>
78.	ГОСТ 32443 - 2013	Товары бытовой химии	-	-	Смываемость АПАВ	(0,1-2,0) мг/100 мл
					Смываемость НППАВ	(0,05-1,0) мг/100 мл

**Масс-спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой**

79.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98	Почвы, донные отложения, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, горные породы, пробы растительного происхождения, грунты и др.	-	-	Литий	(0,1-100000) мг/кг
-----	------------------------	---	---	---	-------	--------------------

**Атомно-эмиссионная спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой**

80.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98	Почвы, донные отложения, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, горные породы, пробы растительного происхождения, грунты и др.	-	-	Литий	(0,1-100000) мг/кг
81.	НЦВ-002-2012	Вода питьевая (холодная, горячая). Вода природная. Сточные воды. Очищенные сточные воды	11.07.2011	2201 2202	Ртуть	(0,1-50) мкг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**Атомно-абсорбционная спектрометрия**

82.	ГОСТ 33462-2015	Продукция соковая. Фруктовые и овощные соки, нектары, морсы и сокодержателе напитки, фруктовые и овощные концентрированные соки, пюре и концентрированные пюре, морсы и концентрированные морсы	10.32	2009	Натрий	(5-2000) мг/дм <sup>3</sup>
					Калий	(5-5000) мг/дм <sup>3</sup>
					Кальций	(5-1000) мг/дм <sup>3</sup>
					Магний	(5-500) мг/дм <sup>3</sup>

**Электрохимические методы**

83.	ГОСТ 23268.9-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Нитрат-ион	(10-70) мг/дм <sup>3</sup>
84.	ГОСТ 23268.18-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Фторид-ион	(0,2-200) мг в пробе
85.	ГОСТ 32892-2014	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Активная кислотность, рН	(3-8) ед рН
86.	ГОСТ 30648.5-99	Продукты молочные для детского питания	10.86.10.100- 10.86.10.199	0401 20 110 1 0401 20 910 1 0402 29 110 0 0403 90 510 1 0403 90 530 1 0406 10 500 1	Активная кислотность, рН	(3-8) ед рН

1	2	3	4	5	6	7
87.	ГОСТ 28972-91	Консервы и пресервы из рыбы и нерыбных объектов промысла	10.20.25.110-10.20.25.120 10.20.34.120-10.20.34.130	1604 1605	Активная кислотность, рН	(3-8) ед рН
88.	ГОСТ 26188-2016	Продукты переработки фруктов и овощей, консервы мясные и мясо растительные	10.39 10.13.15.110-10.13.15.150	2001 2002 2004 2005 2006 2007	Активная кислотность, рН	(3-8) ед рН
89.	ГОСТ 32169-2013	Мед	01.49.21	0409 00 000 0	рН	(3,0-9,0) ед рН
90.	ГОСТ 32169-2013	Мед	01.49.21	0409 00 000 0	Свободная кислотность	(0,1-80,0) мэкв/кг
91.	ГОСТ 31469-2012	Пищевые продукты переработки яиц сельскохозяйственной птицы	01.47.21 01.47.22 01.47.23 10.89.12	0407 0408	рН	(4,5-9,5) ед рН
92.	ГОСТ Р 51577-00	Средства гигиены полости рта жидкие	20.42	3306	Массовая доля фторидов	(2-12) %
93.	ГОСТ 12523-77	Целлюлоза, бумага, картон	17.1	4801-4823	рН водной вытяжки	(2-12) ед. рН

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**Рефрактометрический метод**

94.	ГОСТ ISO 2173-2013	Продукты переработки плодов и овощей	10.39	2001 2002 2004 2005 2006	Сухие вещества	(0,1 - 100,0)%
95.	ГОСТ 31774-2012	Мёд	01.49.21	0409 00 000 0	Массовая доля воды	(13,0-25,0)%
96.	ГОСТ 5900-2014	Кондитерские изделия и полуфабрикаты	10.7	1704 1905	Сухие вещества	(1,0-50,0)%
97.	ГОСТ Р 54607.8-2016	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля жира Массовая доля сухих веществ	(0,1-99,9)% (0,1-99,9)%
98.	ГОСТ Р 54607.3-2014, п.6.3	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Степень термического окисления	(0,0005-1,4) по

**Экспресс-методы**

99.	ЭКИД 5.940.000 ПС	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений, воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода	(0-50) мг/м <sup>3</sup>
					Озон	(0-10) мг/м <sup>3</sup>
100.	ЭКИД 5.940.000 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений,	-	-	Озон	(0-1) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		воздух жилых помещений, воздух рабочей зоны				
101.	МВИ-4215-001А-56591409-2012 ФР.1.31.2012.12432	Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид азота (азота диоксид), оксид азота (азот(II) оксид), азота оксиды (в пересчете на NO2) Углерод оксид Сера диоксид (ангидрид сернистый) Сероводород (дигидросульфид) Фенол (гидроксибензол), фенол формальдегидные смолы (летучие продукты): а) контроль по фенолу Формальдегид, фенол формальдегидные смолы (летучие продукты): б) контроль по формальдегиду Азота диоксид Оксид азота (азот(II) оксид) Аммиак Озон Фтороводород, гидрофторид (в пересчете на фтор) Углерод диоксид, двуокись углерода, углекислый газ, углерода диоксид (двуокись углерода, углекислый газ) Углерод оксид Сера диоксид (ангидрид сернистый) Сероводород (дигидросульфид)	(0-10) мг/м <sup>3</sup> (10-4000) мг/м <sup>3</sup> (5-200) мг/м <sup>3</sup> (5-200) мг/м <sup>3</sup> (0,15-6,0) мг/м <sup>3</sup> (0,25-10) мг/м <sup>3</sup> (1-40) мг/м <sup>3</sup> 2,5-100,00 мг/м <sup>3</sup> (10-400) мг/м <sup>3</sup> (0,05-2) мг/м <sup>3</sup> (0,25-10) мг/м <sup>3</sup> (4500-180000) мг/м <sup>3</sup> (10-4000) мг/м <sup>3</sup> (5-200) мг/м <sup>3</sup> (5-200) мг/м <sup>3</sup>
102.	КПГУ 413322 002 РЭ, КПГУ 413322002 ПС	Воздух рабочей зоны	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
103.	КПГУ 413322002 ПС, КПГУ 413322002 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений, мебель, строительные	31.01 31.02 31.09 08.12 08.12	9401-9403 6902-6907 6802-6815 7016 6902 6904 6905 7610	Фенол (гидроксибензол), фенол формальдегидные смолы (летучие продукты): а) контроль по фенолу Формальдегид, фенол формальдегидные смолы (летучие продукты): б) контроль по формальдегиду Азота диоксид Оксид азота (азот(II) оксид) Аммиак Озон Фтороводород, гидрофторид (в пересчете на фтор) Углерод диоксид, двуокись углерода, углекислый газ, углерода диоксид (двуокись углерода, углекислый газ)	(0,15-6,0) мг/м <sup>3</sup> (0,25-10) мг/м <sup>3</sup> (1-40) мг/м <sup>3</sup> 2,5-100,00 мг/м <sup>3</sup> (10-400) мг/м <sup>3</sup> (0,05-2) мг/м <sup>3</sup> (0,25-10) мг/м <sup>3</sup> (4500-180000) мг/м <sup>3</sup> (0,3-5,0) мг/м <sup>3</sup> (0,15-5) мг/м <sup>3</sup> (0,25-2,5) мг/м <sup>3</sup> (0,5-2,5) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		материалы, упаковка, средства индивидуальной защиты, товары легкой промышленности			Диоктилфталат (диоктилбензол-1,2-дикарбонат)	(0,05-50,0) мг/м <sup>3</sup>
104.	КПГУ 413322 002 РЭ, КПГУ 413322002 ПС	Воздух рабочей зоны	-	-	Бутадиен-1,3, Бута-1,3-диен (дивинил) Изобутанол	(0,5-50) мг/м <sup>3</sup> (0,05-100) мг/м <sup>3</sup>
105.	МИ-4215-013- 56591409-2010 ФР.1.31.2010.08575	Воздух рабочей зоны	-	-	Марганец и соединения, марганца оксиды (в пересчете на марганец диоксид): а) аэрозоль дезинтеграции Углеводороды С1-С10 (по гексану), углеводороды алифатические предельные С1-С10 (в пересчете на углерод) Керосин, керосин (в пересчете на С) Масло минеральное, масла минеральные нефтяные Уайт-спирит, уайт-спирит(в пересчете на С) Сольвент-нафта, сольвент-нафта (в пересчете на С)	(0,15-6,0) мг/м <sup>3</sup> (150-6000) мг/м <sup>3</sup> (150-6000) мг/м <sup>3</sup> (2,5-100) мг/м <sup>3</sup> (150-6000) мг/м <sup>3</sup> (50-2000) мг/м <sup>3</sup>
106.	КПГУ 413322 002 РЭ, КПГУ 413322002 ПС	Воздух рабочей зоны	-	-	Углеводороды С1-С10 (по гексану), углеводороды алифатические предельные С1-С10 (в пересчете на углерод) Керосин, керосин (в пересчете на С)	(150-6000) мг/м <sup>3</sup> (150-6000) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					Масло минеральное, масла минеральные нефтяные	(2,5-100) мг/м <sup>3</sup>
					Уайт-спирит, уайт-спирит(в пересчете на С)	(150-6000) мг/м <sup>3</sup>
					Сольвент-нафта, сольвент-нафта (в пересчете на С)	(50-2000) мг/м <sup>3</sup>
107.	МИ-4215-012-56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08574)	Воздух рабочей зоны	-	-	Этанол (этиловый спирт)	(500-20000) мг/м <sup>3</sup>
108.	КПУ 413322 002 РЭ,КПУ 413322002 ПС	Воздух рабочей зоны	-	-	Этанол (этиловый спирт)	(500-20000) мг/м <sup>3</sup>
109.	МИ-4215-011-56591409-2010 ФР.1.31.2010.08573	Воздух рабочей зоны	-	-	Азотная кислота	(1,0-40,0) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(10,0-400,0) мг/м <sup>3</sup>
					Фтороводород, гидрофторид (в пересчете на фтор)	(0,25-10,0) мг/м <sup>3</sup>
110.	КПУ 413322 002 РЭ,КПУ 413322002 ПС	Воздух рабочей зоны	-	-	Азотная кислота	(1,0-40,0) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(10,0-400,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
111.	МВИ-4212-002-565914009-2009 ФР.1.31.2009.06144,	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Фтороводород, гидрофторид (в пересчете на фтор) Углерода диоксид (двуокись углерода, углекислый газ) Оксид азота (азот(II) оксид) Ацетон (пропан-2-он) Проп-2ен-аль (акролеин, акриловый альдегид) Хлорид водорода (гидрохлорид) Хлор	(0,25-10,0) мг/м <sup>3</sup> (1950-4500) мг/м <sup>3</sup> (0,03-2,50) мг/м <sup>3</sup> (0,175-100) мг/м <sup>3</sup> (0,005-0,100) мг/м <sup>3</sup> (0,05-2,5) мг/м <sup>3</sup> (0,015-0,500) мг/м <sup>3</sup>
112.	КП У 413322002 ПС, КП У 413322002 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Углерода диоксид (двуокись углерода, углекислый газ) Оксид азота (азот(II) оксид) Ацетон ( пропан-2-он) Проп-2ен-аль (акролеин, акриловый альдегид) Хлорид водорода (гидрохлорид) Хлор	(1950-4500) мг/м <sup>3</sup> (0,03-2,50) мг/м <sup>3</sup> (0,175-100) мг/м <sup>3</sup> (0,005-0,100) мг/м <sup>3</sup> (0,05-2,5) мг/м <sup>3</sup> (0,015-0,500) мг/м <sup>3</sup>
113.	МВИ-4215-005-56591409-2009 ФР.1.31.2010.06965,	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Диметилбензол ( ксилол), гидроксиметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-) Метилбензол (толуол)	(0,1-25,0) мг/м <sup>3</sup> (0,3-25,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		закрытых помещений, воздуха жилых помещений. Товары непродовольственного назначения				<p>Этилацетат (винилацетат) (0,075-5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Этилбензол (стирол) (0,001-5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Этилбензол (0,01-25,00) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Бутилацетат (0,05-25) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Этилацетат (0,05-25) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Метилацетат (метилловый эфир уксусной кислоты, метилловый эфир этановой кислоты, уксуснометиловый эфир)</p> <p>Бутадиен-1,3, Бута-1,3-диен (дивинил) (0,5-1,5) мг/м<sup>3</sup></p>
114.	КПГУ 413322002 ПС, КПГУ 413322002 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403		<p>Диметилбензол ( ксилол), гидрокси метилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-) (0,1-25,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Метилбензол (толуол) (0,3-25,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Этилацетат (винилацетат) (0,075-5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Этилбензол (стирол) (0,001-5,0) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Этилбензол (0,01-25,00) мг/м<sup>3</sup></p> <p>Бутилацетат (0,05-25) мг/м<sup>3</sup></p>

1	2	3	4	5	6	7
115.	МИ-4215-028-56591409-2016 ФР.1.31.2016.22667	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непроизвольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Этилацетат  Метилацетат (метиловый эфир уксусной кислоты, метиловый эфир этановой кислоты, уксуснометиловый эфир)  Бутадиен-1,3, Бута-1,3-диен (дивинил)  Бензальдегид (бензойный альдегид)  Диоктилфталат (диоктилбензол-1,2-дикарбонат)  Ацетальдегид (Уксусный альдегид)  Метилакрилат (Метилпроп-2-еноат)  Диметилфталат (диметилбензол-1,2-дикарбонат)  Проп-2ен-аль (акролеин, акриловый альдегид)  Дибутилфталат (дибутилбензол-1,2-дикарбонат)  Ацетон (пропан-2-он)	(0,05-25) мг/м <sup>3</sup>  (0,035-50) мг/м <sup>3</sup>  (0,5-1,5) мг/м <sup>3</sup>  (0,02-2,50) мг/м <sup>3</sup>  (0,01-0,50) мг/м <sup>3</sup>  (0,005-2,5) мг/м <sup>3</sup>  (0,005-2,5) мг/м <sup>3</sup>  (0,0035-0,150) мг/м <sup>3</sup>  (0,005-0,100) мг/м <sup>3</sup>  (0,05-0,25) мг/м <sup>3</sup>  (0,175-100,00) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
116.	КПГУ 413322002 ПС, КПГУ 413322002 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Бензальдегид (бензойный альдегид) Диоктилфталат (диоктилбензол-1,2- дикарбонат) Ацетальдегид (уксусный альдегид) Метилакрилат (Метилпроп-2- еноат) Диметилфталат (диметилбензол-1,2- дикарбонат) Проп-2ен-аль (акролеин, акриловый альдегид) Дибутилфталат (дибутилбензол-1,2- дикарбонат) Ацетон (пропан-2-он)	(0,02-2,50) мг/м <sup>3</sup> (0,01-0,50) мг/м <sup>3</sup> (0,005-2,5) мг/м <sup>3</sup> (0,005-2,5) мг/м <sup>3</sup> (0,0035-0,150) мг/м <sup>3</sup> (0,005-0,100) мг/м <sup>3</sup> (0,05-0,25) мг/м <sup>3</sup> (0,175-100,00) мг/м <sup>3</sup>
117.	МВИ-4215-007- 565914009-2009 ФР.1.31.2010.06967	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Гексан Бензин, бензин (нефтяной, малосернистый) в пересчете на углевод Гептан, гептан (по гексану)	(30-150) мг/м <sup>3</sup> (0,75-50) мг/м <sup>3</sup> (30-150) мг/м <sup>3</sup>
118.	КПГУ 413322002 ПС, КПГУ 413322002 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений,	-	-	Гексан Бензин, бензин (нефтяной, малосернистый) в пересчете на углевод	(30-150) мг/м <sup>3</sup> (0,75-50) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		воздух жилых помещений			Гептан, гептан (по гексану)	(30-150) мг/м <sup>3</sup>
119.	МВИ-4215-003-56591409-2009 ФР.1.31.2009.06145	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Этановая кислота(уксусная кислота)  Аммиак  Хлорид водорода (гидрохлорид)	(0,03-2,5) мг/м <sup>3</sup>  (0,02-10) мг/м <sup>3</sup>  (0,05-2,5) мг/м <sup>3</sup>
120.	КПГУ 413322002 ПС, КПГУ 413322002 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Этановая кислота(уксусная кислота)  Аммиак	(0,03-2,5) мг/м <sup>3</sup>  (0,02-10) мг/м <sup>3</sup>
121.	МВИ-4215-006-56591409-2009 ФР.1.31.2009.06145	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений	-	-	Хлорид водорода (гидрохлорид)  Пыль (10%>SiO2>2%), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: - менее 20 ( доломит, пыль цементного производства-известняк, мел, огарки, сыревая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и др.)	(0,05-2,5) мг/м <sup>3</sup>  (0,075-2,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Пыль (<math>10\% &gt; \text{SiO}_2 &gt; 2\%</math>), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: - менее 20 (доломит, пыль цементного производства-известняк, мел, огарки, сыревая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и др.)</p>	<p>(0,075-2,0) мг/м<sup>3</sup></p>
122.	<p>КПГУ 413322002 ПС, КПГУ 413322 002 РЭ</p>	<p>Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений</p>	-	-	<p>Пыль (<math>10\% &gt; \text{SiO}_2 &gt; 2\%</math>), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: - менее 20 (доломит, пыль цементного производства-известняк, мел, огарки, сыревая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и др.)</p>	<p>(0,075-2,0) мг/м<sup>3</sup></p>
					<p>Пыль (<math>70\% &gt; \text{SiO}_2 &gt; 20\%</math>), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: - менее 20 (доломит, пыль цементного производства-известняк, мел, огарки, сыревая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и др.)</p>	<p>(0,075-2,0) мг/м<sup>3</sup></p>
					<p>Пыль (<math>70\% &gt; \text{SiO}_2 &gt; 20\%</math>), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: - 70-20</p>	<p>(0,05-1,0) мг/м<sup>3</sup></p>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

123.	МИ-4215-022-56591409-2012 ФР.1.31.2012.12312	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	(шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) Дихлорметан (метилхлорид, хлористый метилен) Винилхлорид (хлорэтен)	(4,4-25) мг/м <sup>3</sup>  (0,005-0,5) мг/м <sup>3</sup>
124.	КПГУ 413322002 ПС, КПГУ 413322002 РЭ	Атмосферный воздух, воздух помещений, воздух замкнутых помещений, воздух закрытых помещений, воздух жилых помещений. Товары непродовольственного назначения	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Дихлорметан (метилхлорид, хлористый метилен) Винилхлорид (хлорэтен)	(4,4-25) мг/м <sup>3</sup>  (0,005-0,5) мг/м <sup>3</sup>

**Химические методы**

**Титриметрический метод**

125.	ГОСТ Р 55684-2013	Вода хозяйственно-бытового водоснабжения (горячая, холодная), вода, расфасованная в емкости, природная вода (поверхностная, подземная)	11.07.11.110 11.07.11.120	2201	Перманганатная окисляемость	(0,25-100) мгО/дм <sup>3</sup>
------	-------------------	--	------------------------------	------	-----------------------------	--------------------------------

1	2	3	4	5	6	7
126.	ГОСТ 23268.3-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Гидрокарбонат-ион	(12-6000) мг/ дм <sup>3</sup>
127.	ГОСТ 23268.4-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Сульфат-ион	(2-1000) мг/ дм <sup>3</sup>
128.	ГОСТ 23268.5-78	Воды минеральные. Вода для гемодиализа	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Ионы кальция, ион магния	(2- 5000) мг/ дм <sup>3</sup>
129.	ГОСТ 23268.12-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Перманганатная окисляемость	(0,25-10) мгО/дм <sup>3</sup>
130.	ГОСТ 26268.16-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Йодид-ион	(0,2-50) мг в пробе
131.	ГОСТ 23268.17-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Хлорид-ион	(20-2000) мг в пробе
132.	ПНД Ф 14.1.2.3.98-97	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Жесткость	(0,1-50) градус жесткости (Ж°)
133.	МУ 4077-86	Товары непроизвольственного назначения. (Упаковка из полимерных материалов)	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Изменение кислотного числа (расчетный метод)	(0-30) мг КОН/г
134.	Р 4.2.2643-10	Дезинфицирующие средства, растворы дезинфицирующих средств	-	-	Активный кислород (перборат натрия)	(0-100)%
135.	ГОСТ Р 56991-2016	Дезинфицирующие средства, антисептики (водные растворы, порошки)	-	-	Перекись водорода	(0,1-25)%

1	2	3	4	5	6	7
136.	ГОСТ Р 57001-2016	Дезинфицирующие средства, антисептики (водные растворы, порошки, таблетки)	-	-	Активный хлор	(0,2-100) %
137.	МУ 4.1.005-12	Дезинфицирующие средства (водные растворы, порошки, таблетки)	-	-	Активный хлор	(0,005-75) %
138.	МУ 4.1.004-12	Дезинфицирующие средства (водные растворы, порошки, таблетки)	-	-	Пероксид водорода	(0,005-60)%
139.	МУ 4.1.001-15	Дезинфицирующие средства (водные растворы, порошки, таблетки)	-	-	Четвертичные аммониевые соединения	(0,0045-50)%
140.	ГОСТ 25555.5-2014	Продукты переработки плодов и овощей	10.39	2001 2002 2004 2005 2006	Диоксид серы	(0,002 - 1,0) %
141.	ГОСТ 30648.2-99	Продукты молочные для детского питания	10.86.10.100- 10.86.10.199	0401 20 110 1 0401 20 910 1 0402 29 110 0 0403 90 510 1 0403 90 530 1 0406 10 500 1	Массовая доля белка	(0,6-100)%
142.	ГОСТ 30648.4-99	Продукты молочные для детского питания	10.86.10.100- 10.86.10.199	0401 20 110 1 0401 20 910 1 0402 29 110 0 0403 90 510 1 0403 90 530 1 0406 10 500 1	Кислотность	(1-250)°Т

1	2	3	4	5	6	7
143.	ГОСТ 12788-87	Пиво	11.05	2203 00	Кислотность	(1,3-6,0) см <sup>3</sup> /100 см <sup>3</sup>
144.	МУ 122-5/72 утв. письмом №1-40/3805	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	-
145.	ГОСТ 31470-2012	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	10.12	0207	Кислотность	(0,3-10,0) °Т
146.	ГОСТ 686-83	Сухари	10.72.11	190540	Кислотность	(0,1-50,0) °
147.	ГОСТ ISO 750-2013	Продукты переработки фруктов и овощей	10.39	2001 2002 2004 2005 2006 2007	Титруемая кислотность	(0,5-50) ммоль/100см <sup>3</sup>
148.	ГОСТ 9957-2015	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Хлористый натрий	(0,1-7,0)%
149.	ГОСТ Р 54662-2011	Сыры и сыры плавленые	10.51.40.100-10.51.40.219	0406	Массовая доля белка	(5,0-55,0)%
150.	ГОСТ Р 54607.7-2016	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля белка	(0,6-90)%
151.	ГОСТ Р 54607.3-2014	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля сернистого ангидрида	(0,001-10)%
152.	МУ 122-5/72 утв. письмом №1-40/3805	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Кислотность	(0,1-50)°
153.	ГОСТ 30648.7-99	Продукты молочные для детского питания	10.86.10.100-10.86.10.199	0401 20 110 1 0401 20 910 1 0402 29 110 0 0403 90 510 1 0403 90 530 1 0406 10 500 1	Массовая доля сахарозы	(1,5-90)°

1	2	3	4	5	6	7
154.	ГОСТ Р 54607.6-2015	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля сахара	(0,7-90)%
155.	ГОСТ 26811-2014	Изделия кондитерские	10.7	1704 1905	Массовая доля сернистой кислоты	(0,002-0,100)%
156.	ГОСТ 7636-85	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки	10.2	0301-0308	Массовая доля азота	(0,1-40)%
157.	ГОСТ 29248-91	Консервы молочные	10.51.56.200 10.51.56.330- 10.51.56.363		Массовая доля сахарозы	(0,3-99)%
158.	ГОСТ 26889-86	Продукты пищевые и вкусовые	10	1601-1605 2101-2106	Массовая доля азота, белка	(0,1-90)%
159.	ГОСТ 27082-2014	Консервы и пресервы из рыбы, водных беспозвоночных	10.20.25.110- 10.20.25.120 10.20.34.120- 10.20.34.130	1604 1605	Общая кислотность	(0,1-3)%
160.	ГОСТ 7636-85	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки	10.2	0301-0308	Массовая доля белковых веществ	(0,6-60)%
161.	ГОСТ Р 54759-2011	Продукты переработки молока	10.51.56.400	0401-0408	Массовая доля крахмала	(1,0-10,0)%
162.	ГОСТ Р 54667-2011	Молоко и продукты переработки молока	10.5	0401-0408	Массовая доля сахарозы	(1,0-50,0)%
163.	ГОСТ 10574-2016	Продукты мясные	10.1	0201-0210	Массовая доля крахмала	(0,03-15,4) %

1	2	3	4	5	6	7
164.	ГОСТ 26811-2014	Изделия кондитерские	10.7	1704 1905	Массовая доля общей сернистой кислоты	(0,002-0,1)%
165.	ГОСТ 25555.1-2014	Продукты переработки фруктов и овощей	10.39	2001 2002 2004 2005 2006 2007	Массовая доля летучих кислот	(0,04-1,00)%
166.	ГОСТ Р 54667-2011	Молоко и продукты переработки молока	10.5	0401-0408	Массовая доля сахаров	(0,3-50,0) %
<b>Органолептические методы</b>						
167.	ГОСТ Р 57164-2016	Питьевая вода, расфасованная вода, природная вода	11.07.11.110 11.07.11.120	2201	Запах	(0-5) балл
168.	ГОСТ 32572-2013	Чай	10.83.13	0902	Цвет настоя, внешний вид, аромат настоя, вкус настоя	Соответствует/ не соответствует
169.	ГОСТ 32573-2013	Чай	10.83.13	0902	Внешний вид, цвет, аромат, вкус	Соответствует/ не соответствует
170.	ГОСТ 32775-2014	Кофе жареный	10.83.11.120	0901	Цвет настоя, внешний вид, вкус, аромат	Соответствует/ не соответствует
171.	ГОСТ 32776-2014	Кофе	10.83.11	0901	Цвет настоя, внешний вид, вкус, аромат	Соответствует/ не соответствует
172.	ГОСТ 31654-2012	Яйца куриные пищевые	01.47.21	0407	Запах	Соответствует/ не соответствует
173.	ГОСТ 26312.2-84	Крупа	10.61.31 10.61.32.110- 10.61.32.119	1103	Запах	Соответствует/ не соответствует
174.	ГОСТ 9959-2015	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Внешний вид, цвет и вид на разрезе, Вкус и запах	Соответствует/ не соответствует
175.	ГОСТ 28283-2015	Молоко коровье	10.51.11.111 10.51.11.121 10.51.11.141	-	Запах, вкус	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
176.	ГОСТ 28875-90	Пряности	10.84.2	0910	Внешний вид, цвет, форма, запах, вкус	Соответствует/ не соответствует
177.	ГОСТ 33632-2015	Молочный жир, масло и паста масляная из коровьего молока	10.51.3	0405	Внешний вид, консистенция, цвет, запах, вкус	Соответствует/ не соответствует
178.	ГОСТ Р 54607.3-2014	Фритюрный жир	10	1601-1605	Вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
179.	ГОСТ 7269-2015	Мясо	10.1	0201-0210	Внешний вид, цвет, консистенция, состояние жира, прозрачность бульона, запах, аромат бульона	Соответствует/ не соответствует
180.	ГОСТ 33609-2015	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Внешний вид, консистенция, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
181.	МР от 19.02.1987, п.3.5	Резины культурно-бытового назначения	-	-	Одориметрия воздушной среды	(0-5) балл
					Изменение окраски водной вытяжки	Обнаружено/не обнаружено
					Изменение прозрачности водной вытяжки	Обнаружено/не обнаружено
					Запах водной вытяжки	(0-5) балл
182.	ГОСТ 28631-2005	Изделия кожгалантереи	15.1	4202 4203 4205	Устойчивость окраски	Устойчив/не устойчив
183.	МУ 4259-87	Товары непроизводственного назначения. Материалы и изделия, контактирующие с питьевой водой. Средства личной гигиены.	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Внешний вид	Соответствует/ не соответствует
					Запах вытяжки	(0-5) балл

1	2	3	4	5	6	7
184.	ГОСТ Р 52354-2005	Изделия из бумаги бытового и санитарно-гигиенического назначения	17.1	4818	Внешний вид	Соответствует/ не соответствует
185.	ГОСТ 33741-2015	Консервы мясные и мясосодержащие	10.13.15.110-10.13.15.150	1602	Внешний вид, консистенция, цвет, запах, вкус	Соответствует/ не соответствует
186.	ГОСТ 13340.1-77	Овоши сушеные	10.39.13	0712 0713	Внешний вид, консистенция, цвет, запах, вкус	Соответствует/ не соответствует
187.	ГОСТ 29188.0-2014 (ГОСТ 29188.0-91)	Парфюмерно-косметическая продукция	20.42	3304 3307	Внешний вид	Соответствует/не соответствует
					Цвет	-
					Запах	-
					Однородность (консистенция)	Соответствует/не соответствует
188.	ГОСТ 33817-2016	Спирт этиловый из пищевого сырья, напитки спиртные	11.01.10.112 11.01-11.05	2207 2208	Запах, аромат (букет), вкус	Соответствует/не соответствует
189.	ГОСТ 33770-2016	Соль поваренная	10.84.3	2501	Внешний вид, цвет, вкус, запах	Соответствует/не соответствует
190.	ГОСТ 8756.1-79	Продукты пищевые консервированные	10.13.15 10.20.34 10.39.15 10.39.16 10.39.17 10.39.18 10.39.25	1602 1604 1605 0711 0812	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
191.	ГОСТ 31499-2012	Консервы мясные фаршковые	10.13.15.113 10.13.15.123	1602	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
192.	ГОСТ 31478-2012	Мясо рубленое	10.11.11- 10.11.16	0201	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
193.	ГОСТ 32899-2014	Масло сливочное с вкусовыми компонентами	10.51.30.120 10.51.30.132	0405 10	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
194.	ГОСТ 32262-2013	Масло топленое и жир молочный	10.51.30.300 10.51.30.310 10.51.20.320 10.51.30.400	0405	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
195.	ГОСТ 33923-2016	Консервы молочные составные сгущенные с сахаром	10.51.56.200 10.51.56.330- 10.51.56.363	-	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
196.	ГОСТ 33922-2016	Консервы молочные. Сливки сухие	10.51.56.200 10.51.56.230 10.51.56.330- 10.51.56.363	-	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
197.	ГОСТ 24896-2013	Рыба живая	03.11.11 03.11.12	0301	Вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
198.	ГОСТ 31743-2012	Изделия макаронные	10.73.11	1902	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
199.	ГОСТ 12576-2014	Сахар	10.81.1	1701	Внешний вид, чистота раствора, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
200.	ГОСТ 33222-2015	Сахар белый	10.81.1	1701	Внешний вид, чистота раствора, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
201.	ГОСТ 6441-2014	Изделия кондитерские пастильные	10.7	1704 1905	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
202.	ГОСТ 6442-2014	Мармелад	10.82.23.170 -10.82.23.173	2007	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
203.	ГОСТ 4570-2014	Конфеты	10.82.22.130 -10.82.22.149	1806 90	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
204.	ГОСТ Р 54644-11	Мед	01.49.21	0409 00 000 0	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
205.	ГОСТ 32100-2013	Консервы. Продукция соковая, соки, нектары и сокодержателе напитки, овощные и овощефруктовые	10.32.1	2009	Внешний вид, консистенция, цвет, посторонние примеси, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
206.	ГОСТ 32876-2014	Продукция соковая. Сок томатный	10.32.11	2009 50	Внешний вид, консистенция, цвет, посторонние примеси, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
207.	ГОСТ 32101-2013	Консервы. Продукция соковая. Соки фруктовые прямого отжима	10.32.1	2009	Внешний вид, консистенция, цвет, посторонние примеси, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
208.	ГОСТ 32103-2013	Консервы. Продукция соковая. Соки фруктовые и фруктово-овощные восстановленные	10.32.1	2009	Внешний вид, консистенция, цвет, посторонние примеси, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
209.	ГОСТ 32104-2013	Консервы. Продукция соковая. Нектары фруктовые и фруктово-овощные	10.32.1	2009	Внешний вид, консистенция, цвет, посторонние примеси, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
210.	ГОСТ 32105-2013	Консервы. Продукция соковая. Напитки сокодержателе фруктовые и фруктово-овощные	10.32.1	2009	Внешний вид, консистенция, цвет, посторонние примеси, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
211.	ГОСТ 32188-2013	Маргарины	10.42.10	1517	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
212.	ГОСТ 31761-2012	Майонезы и соусы майонезные	10.84.12.130 10.84.12.140	2103 90 900 1	Внешний вид, консистенция, цвет, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
213.	ГОСТ 32030-2013	Вина столовые и виноматериалы столовые	11.02	2204 2205	Внешний вид, цвет, вкус, запах (букет)	Соответствует/ не соответствует
214.	ГОСТ 31711-2012	Пиво	11.05	2203 00	Прозрачность, вкус, запах	Соответствует/ не соответствует
215.	ГОСТ 31732-2014	Коньяк	11.01.10.140	2208 20 120 0 2208 20 620 0	Внешний вид, цвет, вкус, букет	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

216.	ГОСТ 33632-2015	Молочный жир, масло и паста масляная из коровьего молока	10.51.3	0405	Вкус, запах, внешний вид, консистенция, цвет	Соответствует/ не соответствует				
<b>Визуальный метод</b>										
217.	ГОСТ 30060-93	Пиво	11.05.10.110-11.05.10.150	2203 00	Высота пены	(0-200) мм				
218.	ГОСТ 27559-87	Мука и отруби	10.61.2 10.61.4	2301 2302	Загрязненность вредителями	Обнаружено/ не обнаружено				
					Зараженность вредителями	Обнаружено/ не обнаружено				
219.	ГОСТ 3623-2015	Молоко и молочные продукты	10.5	0401-0408	Пастеризация, фосфатаза	Наличие/ отсутствие				
220.	ГОСТ 8756.11-2015	Продукты переработки фруктов и овощей	10.39	2001 2002 2004 2005 2006 2007	Прозрачность	Соответствует/ не соответствует				
					Зараженность вредителями	Обнаружено/ не обнаружено				
							Продолжительность растворения в горячей воде	Соответствует/ не соответствует		
									Продолжительность растворения в холодной воде	Соответствует/ не соответствует
221.	ГОСТ 26312.3-84	Крупа	10.61.31 10.61.32.110-10.61.32.119	1103	Зараженность вредителями	Обнаружено/ не обнаружено				
222.	ГОСТ 32776-2014	Кофе	10.83.11	0901	Продолжительность растворения в горячей воде	Соответствует/ не соответствует				
					Продолжительность растворения в холодной воде	Соответствует/ не соответствует				
223.	ГОСТ 31654-2012	Яйца куриные пищевые	01.47.21 01.47.22 01.47.23	0407 0408	Чистота скорлупы, плотность и цвет белка	Соответствует/ не соответствует				

1	2	3	4	5	6	7
224.	ГОСТ Р 54607.3-2014	Фритюрный жир	10	1601-1605	Цвет, степень термического окисления	Соответствует/ не соответствует
225.	ГОСТ 13340.2-77	Овощи сушеные	10.39.13	0712 0713	Зараженность вредителями	Обнаружено/ не обнаружено
226	ГОСТ 10853-88	Семена масличные	01.11.9	1207	Наличие загнивших и заплесневевших овощей	Наличие /отсутствие
227	ГОСТ 33817-2016	Спирт этиловый из пищевого сырья, напитки спиртные	11.01.10.112 11.01-11.05	2207 2208	Зараженность вредителями	Обнаружено/ не обнаружено
228	ГОСТ 26361-2013	Мука пшеничная, ржаная	10.61.21	1101 1102	Осадок, наличие посторонних включений, Цвет, прозрачность,	Наличие /отсутствие
229	ГОСТ 23268.10-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Белизна	(12,0 - 80,0) усл.ед. РЗ-БПЛ
230	ГОСТ 23268.9-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Ион аммония	(0,05-4) мг/дм <sup>3</sup>
231	ГОСТ 23268.8-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Нитрат-ион	(0,1-0,5) мг в пробе
232	ГОСТ 23268.18-78	Воды минеральные	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Нитрит-ион	(Менее/более 2) мг/дм <sup>3</sup>
233	СанПиН 2.1.5.980-00 (приложение 1)	Поверхностные воды	11.07.11.110- 11.07.11.113	2202	Фторид-ион	(0,05-0,14) мг/дм <sup>3</sup>
234	ГОСТ 5375-79	Сапоги резиновые формовые	15.20.11.113 15.20.11.114	6402	Окраска столбика 10 см	Обнаружено/ не обнаружено
					Включения, различимые невооруженным глазом	Обнаружено/ не обнаружено
					Осадок	Обнаружено/ не обнаружено
					Поверхностная пленка	Обнаруженс/ не обнаружено
					Внешний вид	Соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
235	ГОСТ 26323-2014	Продукты переработки плодов и овощей	10.39.9	2001 2002 2004 2005 2006	Примеси растительного происхождения	Присутствие/отсутствие
236	ГОСТ 24896-2013	Рыба живая	03.11.11 03.11.12	0301	Внешний вид, наружные повреждения, цвет жабр, состояние глаз	Соответствует/ не соответствует
237	ГОСТ Р 54645-2011	Изделия хлебобулочные сухарные	10.72.11	1905 40	Набухаемость	Соответствует/ не соответствует
<b>Токсикологические методы</b>						
238	МУ 1.2.1105-02	Дезинфицирующие средства. Товары бытовой химии. Химические вещества	-	-	Ингаляционная опасность	(1-4) класс опасности
239	МУ от 27.11.1985	Медицинские изделия. Средства индивидуальной защиты. Товары легкой промышленности	21.1 21.2	3004-3006	Действие на слизистую	(0-5) балл
240	МУ 05РЦ3140	Парфюмерно-косметическая продукция	20.42	3304 3307	Средне-смертельная доза	Соответствует/не соответствует
					Действие на слизистую	(0-5) балл
					Ингаляционная опасность	(1-4) класс опасности
					Кожно-раздражающее действие	(0-4) балл
					Сенсибилизация	(0-5) балл

1	2	3	4	5	6	7
					Кожно-резорбтивное действие	Обнаружено/ не обнаружено
241	МУ 2102-79	Стройматериалы. Химические вещества	-	6902-6907	Кожно-резорбтивное действие	Обнаружено/ не обнаружено
					Кумуляция	Обнаружено/ не обнаружено
					Кожно-раздражающее действие	(0-4) балл
242	Инструкция 1.1.11-12-35-2004	Товары непроизводственного назначения Химические вещества Стройматериалы	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Кожно-раздражающее действие	(0-4) балл
					Раздражающее действие на слизистые	(0-4) балл
243	ВМУ 1109-73	Товары бытовой химии	-	-	Кожно-раздражающее действие	(0-4) балл
244	МР от 19.02.1987	Изделия из латекса и резины культурно-бытового назначения	-	-	Кожно-раздражающее действие	(0-4) балл
					Общетоксическое действие	Обнаружено/ не обнаружено
245	ГОСТ 32893-2014	Парфюмерно-косметическая продукция	20.42	3304 3307	Общетоксическое действие (индекс токсичности)	(0-200) %
246	ГОСТ 32075-2013	Материалы текстильные	13.36.16 13.99.16 13.99.19	5901 5903 5911	Индекс токсичности	(0-200) %
246	ГОСТ 33506-2015	Парфюмерно-косметическая продукция (в т.ч. зубные пасты и ополаскиватели для полости рта)	20.42	3306	Индекс токсичности	(0-200) %
248	Инструкция 1.1.10-12-96-2005, Глава 8	Ткани. Одежда. Обувь	14.1 13.2 15.2	5208-5212 5309 5310 6101-6117	Кожно-раздражающее действие	(0-4) балл
					Сенсибилизация	(0-5) балл

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Физические методы						
Гравиметрический метод						
249	ГОСТ 30648.3-99	Продукты молочные для детского питания	10.86.10.10-10.86.10.199	0401 20 110 1 0401 20 910 1 0402 29 110 0 0403 90 510 1 0403 90 530 1 0406 10 500 1	6201-6217 6401-6406	Массовая доля влаги (0,1-99,9)% Массовая доля сухих веществ (0,1-99,9)%
250	ГОСТ 5900-2014	Кондитерские изделия и полуфабрикаты	10.7	1704 1905		Массовая доля влаги (0,5-50)% Массовая доля сухих веществ (0,5-50)%
251	ГОСТ Р 54642-2011	Сахар	10.81.1	1701		Массовая доля влаги (0,1-1,0)% Массовая доля сухого вещества (0,1-1,0)%
252	ГОСТ 12574-2016	Сахар	10.81.1	1701		Массовая доля золы (в пересчете на сухое вещество) (0,001-0,100) %
253	ГОСТ 12574-2016	Сахар	10.81.1	1701		Массовая доля золы (0,001-0,100) %
254	ГОСТ 12578-2016	Сахар	10.81.1	1701		Массовая доля мелочи (0,1-99,9)%
255	ГОСТ 12573-2013	Сахар	10.81.1	1701		Массовая доля ферропримесей (0,0001-0,01)%
256	ГОСТ 8.634-2007	Семена масличных культур и продуктов их переработки	01.11	1001-1008 1904		Массовая доля влаги (0,35-99,65)%

1	2	3	4	5	6	7
257	ГОСТ Р 54729-2011	Соль	10.84.3	2501	Массовая доля влаги	(0,05-5,0)%
258	ГОСТ 8.626-2006	Сахаристые кондитерские изделия	10.83.23.290	1704	Массовая доля влаги	(0,50-99,50)%
259	ГОСТ Р 8.633-2007	Зерно и зернопродукты	01.11	1001-1008 1904	Массовая доля влаги	(0,20-99,80)%
260	ГОСТ Р 8.894-2015	Молоко и молочные продукты	10.5	0401-0408	Массовая доля влаги	(0,50-85,0)%
261	ГОСТ 16833-2014	Ядра ореха грецкого	01.25.35.000	0802310000 0802320000	Массовая доля влаги	(0,1-30)%
262	ГОСТ Р 54607.4-2015	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля влаги	(0,10-99)%
263	ГОСТ 31654-2012	Продукция общественного питания			Массовая доля сухих веществ	(0,10-99)%
264	ГОСТ 33331-2015	Яйца куриные пищевые	01.47.21	0407	Масса	(0,1 - 600,0) г
		Водоросли, травы	03.11.1963	1212	Массовая доля воды	(5,0-96,0)%
		морские и продукция из них			Массовая доля золы	(0,5-35,0)%
					Массовая доля посторонних примесей	(0,3-30)%
265	ГОСТ 29187-91	Плоды и ягоды быстрозамороженные. Общие технические условия	10.39.21.120 10.39.21.130	0811	Масса нетто	(0,1 - 600,0) (500 - 10000) г
266	ГОСТ 26664-85	Консервы и пресервы из рыбы и морепродуктов	10.20.25.110- 10.20.25.120 10.20.34.120- 10.20.34.130	1604 1605	Масса нетто	(0,1 - 600,0) (500 - 10000) г
267	ГОСТ 32775-2014	Кофе	10.83.11	0901	Степень помола	(0,1-100) %
		Кофе жареный	10.83.11.120	0901	Массовая доля экстрактивных веществ	(0,35-90)%

1	2	3	4	5	6	7
268	ГОСТ 24557-89	Изделия хлебобулочные сдобные	10.71.11.130	1905	Массовая доля начинки	(0 - 100)%
269	ГОСТ 5667-65	Хлеб и хлебобулочные изделия	10.71 10.72.19	1905	Масса	(0,1 - 600,0) (500 - 10000) г
270	ГОСТ 26323-2014	Продукты переработки фруктов и овощей	10.39.9	2001 2002 2004 2005 2006 2007	Массовая доля примесей растительного происхождения	(0,1-30)%
271	ГОСТ 8756.9-2016	Продукты переработки плодов и овощей	10.39.9	2001 2002 2004 2005 2006	Массовая доля осадка	(0,2-10,0) %
272	ГОСТ Р 54607.2-2012	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Средняя масса блюда	(0,1 - 600,0) (500 - 10000) г
273	ГОСТ 5897-90	Изделия кондитерские	10.7	1704 1905	Масса отдельных компонентов	(0,1 - 600,0) (500 - 10000) г
274	ГОСТ 8756.10-2015	Продукты переработки фруктов и овощей	10.39.9	2001 2002 2004 2005 2006 2007	Масса нетто	(0,1 - 600,0) (500 - 10000) г
275	ГОСТ 26521-85	Сахар-песок и сахар- рафинад	10.81.1	1701	Массовая и объемная доля мякоти	(1-30)%
276	ГОСТ ISO 928-2015	Пряности и приправы	10.84	0910	Масса нетто	(0,1 - 600,0) г
					Массовая доля золы	(0,1-10)%

1	2	3	4	5	6	7
277	ГОСТ 28875-90	Пряности	10.84.2	0910	Масса нетто	(0,1 - 600,0) (500 - 10000) г
278	ГОСТ 33319-2015	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Массовая доля влаги	(1,0-85,0)%
279	ГОСТ 32951-2014	Полуфабрикаты мясные и мясосодержащие	10.13.14.700- 10.13.14.734	0208 0210	Массовая доля составных частей	(0,1 - 600,0) г
280	ГОСТ 33741-2015	Консервы мясные и мясосодержащие	10.13.15.110- 10.13.15.150	1602	Масса нетто, объема	(0,1-600,0) (500-10000) г
281	ГОСТ 15113.1-77	Концентраты пищевые	10.7	1704 1905	Массовая доля составных частей Масса нетто	(0,1-99,9) % (0,1-600,0) (500-10000) г
282	ГОСТ 15113.2-77	Концентраты пищевые	10.7	1704 1905	Массовая доля отдельных компонентов	(0,1-100)%
283	ГОСТ 13340.2-77	Овощи сушеные	10.39.13	0712 0713	Массовая доля металлических примесей	(0,0001 -0,02)%
284	ГОСТ 5901-2014	Изделия кондитерские	10.7	1704 1905	Массовая доля металлических примесей	(0,0001 -0,02)%
285	ГОСТ 31964-2012	Изделия макаронные	10.73.11	1902	Массовая доля золы, нерастворимой в растворе соляной кислоты	(0,02-3,0)%
286	ГОСТ 32811-2014	Орехи миндаля сладкого	01.25.31	0802 11 0802 12	Массовая доля общей золы	(0,02-3,0)%
287	ГОСТ 16833-2014	Ядро ореха грецкого	01.25.35.000	0802310000 0802320000	Металломагнитные примеси	(0,00003- 0,00010)%
288	ГОСТ 31774-2012	Мед	01.49.21	0409 00 000 0	Массовая доля влаги	(0,1-50,0) %
					Массовая доля влаги	(0,1-50,0) %
					Массовая доля влаги	(0,1-50,0) %
					Массовая доля влаги	(13,0-25,0)%

1	2	3	4	5	6	7
289	ГОСТ 27494-2016	Мука и отруби	10.61.2 10.61.4	2301 2302	Зольность	(0,38-6,29)%
290	ГОСТ 33977-2016	Продукты переработки плодов и овощей	10.39.9	2001 2002 2004 2005 2006	Массовая доля сухих веществ	(0,2-90,0)%
291	ГОСТ ISO 1572-2013	Чай	10.83.13	0902	Массовая доля сухого вещества	(0,1-99,9)%
292	МВИ.№241.0087RA/ RU.311866/2017	Хлебобулочные, кондитерские изделия и их полуфабрикаты	10.7	1704	Массовая доля влаги	(0,20-99,80)%
				1905	Массовая доля сухих веществ	(0,20-99,80)%
293	ГОСТ Р 54729-2011	Соль поваренная	10.84.3	2501	Массовая доля влаги	(0,05-5,00)%
294	ГОСТ ISO 9768-2011	Чай	10.83.13	0902	Массовая доля водорастворимых экстрактивных веществ	(0,1-90,0)%
295	ГОСТ 27839-2013	Мука	10.61.21	1101 1102	Массовая доля сырой клейковины	(10-40)%
296	ГОСТ Р 55361-2012	Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока	10.51.3	0405	Массовая доля жира	(50,0-85,0)%
297	ГОСТ 27839-2013	Мука	10.61.21	1101 1102	Качество сырой клейковины	(0-100) усл. ед
298	ГОСТ 9793-2016	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Массовая доля влаги	(1,0-85,0)%
299	МВИ№241.0088/RA. RU.311866/2017	Сырье для хлебобулочных и кондитерских изделий	10.61.21	1101 1102	Массовая доля сухих веществ	(0,20-99,80)%
300	МВИ№241.0088/RA. RU.311866/2017	Сырье для хлебобулочных и кондитерских изделий	10.61.21	1101 1102	Массовая доля влаги	(0,20-99,80)%
<b>Эстракционно-весовой метод</b>						

1	2	3	4	5	6	7
301	ГОСТ Р 54607.5-2015	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля жира	(0,2-90,0) %
302	ГОСТ 23042-2015	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Массовая доля жира	(0,2-50,0) %
303	ГОСТ Р 54607.8-2016	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля жира	(0,2-90,0) %
<b>Кислотный метод</b>						
304	ГОСТ Р 54607.5-2015	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Массовая доля жира	(0,1-50,0) %
305	ГОСТ 30648.1-99	Продукты молочные для детского питания	10.86.10.100 -10.86.10.199	0401 20 110 1 0401 20 910 1 0402 29 110 0 0403 90 510 1 0403 90 530 1 0406 10 500 1	Массовая доля жира	(0,1-50,0) %
306	ГОСТ Р 55361-2012	Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока	10.51.3	0405	Массовая доля жира	(50,0-85,0) %
307	ГОСТ 31762-2012	Майонезы и соусы майонезные	10.84.12.130 10.84.12.140	2103 90 900 1	Массовая доля жира	(5,0-80,0) %
<b>Манометрический метод</b>						
308	ГОСТ 23268.2-91	Минеральная вода	11.07.11.110- 11.07.11.113	2201 2202	Массовая доля двуокиси углерода	(0,138-0,568) %
<b>Пикнометрический</b>						
309	ГОСТ 33276-2015	Соковая продукция	10.32	2009	Относительная плотность	(1,00000-1,40000) отн.ед
<b>Методы отбора и подготовки проб к испытаниям</b>						

1	2	3	4	5	6	7
310	ГОСТ 18321-73	Все виды шпичной продукции	-	-	Отбор проб	-
311	ГОСТ 26668-85	Пищевые и вкусовые продукты (кроме молочных)	10	1601-1605	Отбор проб	-
312	ГОСТ ISO 7218-2011	Продукты пищевые	10	1601-1605	Отбор и подготовка проб	-
313	ГОСТ ISO 7218-2015	Продукты пищевые	10	1601-1605	Отбор и подготовка проб	-
314	ГОСТ Р 53150-2008	Продукты пищевые	10	1601-1605	Подготовка проб	-
315	ГОСТ 31671-2012 (EN 13805:2002)	Продукты пищевые	10	1601-1605	Подготовка проб	-
316	ГОСТ 19496-2013	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Отбор и подготовка проб	-
317	ГОСТ 31479-2012	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Отбор и подготовка проб	-
318	ГОСТ Р 54368-2011	Мясо и мясные продукты	10.1	0201-0210	Отбор и подготовка проб	-
319	ГОСТ 26671-2014	Продукты переработки фруктов и овощей, консервы мясные и мясорастительные	10.39 10.13.15.110- 10.13.15.150	2001 2002 2004 2005 2006 2007	Подготовка проб	-
320	ГОСТ 7702.2.0-2016	Продукты убой птицы, полуфабрикаты из мяса птицы и объекты окружающей производственной среды	10.1 10.13.14 10.13.4	0201-0210 1604 1601	Отбор и подготовка проб	-
321	ГОСТ 1750-86	Фрукты сушеные	10.39.25.120- 10.39.25.139	0813	Отбор проб	-
322	ГОСТ ISO 3103-2013	Чай	10.83.13	0902	Подготовка к анализу	-

1	2	3	4	5	6	7
323	ГОСТ 12569-2016	Сахар	10.81.1	1701	Отбор проб	-
324	ГОСТ 3622-68	Молоко и молочные продукты	10.5	0401-0408	Отбор и подготовка проб	-
325	ГОСТ 33303-2015	Пищевые продукты	10	1601-1605	Отбор проб	-
326	ГОСТ 33770-2016	Соль пищевая	10.84.3	2501	Отбор и подготовка проб	-
327	Инструкция 1.1.10-12-96-2005, глава 5	Ткани. Одежда. Обувь	14.1 13.2 15.2	5208-5212 5309 5310 6101-6117 6201-6217 6401-6406	Подготовка проб к анализу	-
328	ВМУ 1109-73	Товары бытовой химии	-	-	Подготовка проб	-
329	МУ 4259-87	Товары непромышленного назначения. Материалы и изделия, контактирующие с питьевой водой.	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Приготовление вытяжек	-
330	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)	Средства личной гигиены.	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Приготовление вытяжек	-
331	ГОСТ Р 52344-2005	Косметическая продукция	20.42	5304 3307	Подготовка к испытанию	-

1	2	3	4	5	6	7
332	MP 29ФЦ/5512	Резины и резинотканевые материалы	15.20.11.110-15.20.11.119	4004-4017	Отбор проб и условия моделирования	-
333	МУ 1353-76	Обувь	15.2	6401-6406	Отбор проб и условия моделирования	-
334	ГОСТ 32189-2013	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	10.42.10.141 10.42.10.142 10.42.10.143 10.42.10 10.42.10.110 10.42.10.111 10.42.10.112 10.42.10.113	1517	Отбор и подготовка проб к анализу	-
335	ГОСТ 26809.1-2014	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Отбор и подготовка проб к анализу	-
336	ГОСТ 26809.2-2014	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Отбор и подготовка проб к анализу	-
337	ГОСТ 31762-2012	Майонезы и соусы майонезные	10.84.12.130 10.84.12.140	2103 90 900 1	Отбор и подготовка проб к анализу	-
338	ГОСТ 31190-2013	Масла растительные	10.41.2. 10.41.5	1507-1516	Отбор и подготовка проб к анализу	-
339	ГОСТ 32080-2013	Изделия ликероводочные	11.01.10.120 11.01.10.129 11.01.10.130 11.01.10.139	2208 70	Отбор и подготовка проб к анализу	-
340	ГОСТ 32035-2013	Водки и водки особые	11.01.10.110 11.01.10.111	2208 60	Отбор и подготовка проб к анализу	-
341	ГОСТ 32036-2013	Спирт этиловый из пищевого сырья	11.01.10.112	2207	Отбор и подготовка проб к анализу	-
342	ГОСТ 31467-2012	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	10.12	0207	Отбор и подготовка проб к анализу	-

1	2	3	4	5	6	7
343	ГОСТ 32170-2013	Чай	10.83.13	0902	Отбор и подготовка проб к анализу	-
344	ГОСТ 7269-2015	Мясо	10.1	0201-0210	Отбор и подготовка проб к анализу	-
345	ГОСТ Р 54607.1-2011	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Отбор и подготовка проб к анализу	-
346	ГОСТ Р 55063-2012	Сыры и сыры плавленые	10.51.40.100-10.51.40.219	0406 10	Отбор и подготовка проб к анализу	-
347	ГОСТ Р 55361-2012	Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока	10.51.3	0405	Отбор и подготовка проб к анализу	-
348	ГОСТ EN 13804-2013	Продукты пищевые	10	1601-1605 2101-2106	Подготовка проб	-
349	Инструкция 4.1.10-15-92-2005	Резины и изделия, контактирующие с пищевыми продуктами	15.20.11.110-15.20.11.119	4004-4017	Подготовка проб к исследованиям, приготовление вытяжек	-
350	ГОСТ ISO 17709-2013	Обувь	15.2	6101-6117 6201-6217 6401-6406	Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
351	ГОСТ 9289-78				Отбор проб	-
352	ГОСТ 1059-72				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
353	ГОСТ 19116-2005				Отбор проб	-
354	ГОСТ 26166-84				Отбор проб	-
355	ГОСТ 26167-2005				Отбор проб	-
356	ГОСТ 7458-78				Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
357	ГОСТ 7472-78				Отбор проб	-
358	ГОСТ 13796-78				Отбор проб	-
359	ГОСТ 32087-2013				Отбор проб	-
360	ГОСТ 26165-2003				Отбор проб	-
361	ГОСТ 23948-80	Одежда	14.1	5208-5212	Отбор проб	-
362	ГОСТ 9173-86				Отбор проб	-
363	ГОСТ Р 52958-2008				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
364	ГОСТ 20566-75	Одежда, ткани	14.1 13.2	5208-5212 5309 5310	Отбор проб	-
365	ГОСТ 8844-75				Отбор проб	-
366	ГОСТ 13587-77				Отбор проб	-
367	МУК 4.1/4.3.1485-03				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
368	ГОСТ 20566-75				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
369	СанПин 2.4.7.16-4-2006	Одежда, обувь	14.1 15.2	5208-5212 6101-6117 6201-6217 6401-6406	Отбор проб	-
370	ГОСТ 31996-2012	Низковольтное оборудование	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
371	ГОСТ 12177-79				Отбор проб	-
372	ГОСТ 20.57.406-81				Отбор проб	-
373	ГОСТ 433-73				Отбор проб	-
374	ГОСТ 3345-76				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
375	ГОСТ 7006-72				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
376	ГОСТ 7229-76				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
377	ГОСТ 24683-81				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
378	ГОСТ 27917-88 (МЭК 34-11-2)				Отбор проб	-
379	ГОСТ 6825-91 (МЭК 81-84)				Отбор проб	-
380	ГОСТ IEC 60155-2012				Отбор проб	-
381	ГОСТ IEC 60227-2-2012				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
382	ГОСТ IEC 60238-2012				Отбор проб	-
383	ГОСТ 30851.1-2002 (МЭК 60320-1:1994)				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
384	ГОСТ 30851.1-2002 (МЭК 60320-1:1994)				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
385	ГОСТ МЭК 60335-1-2008				Отбор проб	-
386	ГОСТ МЭК 60335-2-2009				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-

1	2	3	4	5	6	7
387	ГОСТ МЭК 60335-2-23-2009				Отбор проб	-
388	ГОСТ МЭК 730-1-95				Отбор проб	-
389	ГОСТ Р МЭК 60811-2-1-2006				Отбор проб	-
390	ГОСТ IEC 60884-1-2013				Отбор проб	-
391	ГОСТ 31223-2012 (IEC 61242:1995)				Отбор проб	-
392	ГОСТ Р МЭК 60745-1-2009				Отбор проб	-
393	ГОСТ 6799-2005	Мебель	31.01 31.02 31.09	9401-9403	Отбор проб	-
394	ГОСТ 17.1.5.05-85	Поверхностные воды, лед, атмосферные осадки	-	-	Отбор проб	-
395	ГОСТ 27753.1-88 (ГОСТ 12071-2017)	Грунты, грунты тепличные	-	-	Отбор проб	-
<b>Расчетный метод</b>						
396	МУ 122-5/72 утв. письмом №1-40/3805	Продукция общественного питания	10	1601-1605	Энергетическая ценность	(10-1000) ккал/100 г
					Калорийность	(10-1000) ккал/порц.
					Углеводы	(0,1-99,9) г/100г
397	ГОСТ 31703-2012	Консервы молока содержащие сгущенные с сахаром	10.51.56.200 10.51.56.361- 10.51.56.363	-	Сухой обезжиренный молочный остаток (СОМО)	(1-60) %
398	ГОСТ Р 54761-2011	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Сухой обезжиренный молочный остаток (СОМО)	(1-60) %

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Физико-механические методы						
399	МУК 4.3.2900-11	Горячая вода			Температура	(0-100)°С
400	ГОСТ 6410-80	Ботинки, сапожки и туфли резиновые и резинотекстильные клееные	15.20.11.111 15.20.11.113 15.20.11.114 15.20.11.119 15.20.12.111- 15.20.12.139 15.20.11.131- 15.20.11.134	6401 6402	Водонепроницаемость	Соответствует/не соответствует
401	ГОСТ 126-79	Галоши резиновые клееные	15.20.11.112	6402	Водонепроницаемость	Соответствует/не соответствует
402	ГОСТ 12302 - 2013	Пакеты из полимерных пленок	-	-	Герметичность сварных швов	Соответствует/не соответствует
403	ГОСТ 7247 - 2006, п.9.7 ГОСТ 2006, п.9.7	Бумага для упаковки	-	-	Водостойкость	Соответствует/не соответствует
405	ГОСТ 32686 - 2014	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей	-	-	Герметичность	Герметичен/не герметичен
					Химическая стойкость	Соответствует/не соответствует
					Стойкость в горячей воде	Соответствует/не соответствует
					Прочность на удар при свободном падении	Соответствует/не соответствует
406	ГОСТ 28631 - 2005	Изделия из кожгалантереи	15.1	4202 4203 4205	Устойчивость окраски	A
Микробиологические методы						
Бактериологические методы						
407	ГОСТ 33536-2015	Кондитерские изделия и кондитерские полуфабрикаты	10.7	1704 1905	КМАФАнМ	(1,5·10 <sup>2</sup> - 3,0·10 <sup>7</sup> ) КОЕ/г (см <sup>3</sup> )

1	2	3	4	5	6	7
408	ГОСТ 32901-2014	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	КМАФАнМ	$(1,5 \cdot 10^1 - 3,0 \cdot 10^7)$ КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
409	ГОСТ ISO 6785-2015	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	БГКП (колиформы)	Обнаружено/ не обнаружено
410	ГОСТ 33566-2015	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Общее количество психротрофных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	$(1,5 \cdot 10^2 - 3,0 \cdot 10^6)$ КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
411	ГОСТ 29185-2014	Пищевые продукты и корма для животных	10 10.9	1601-1605 2401 2402 2309	Общее количество термофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	$(1,5 \cdot 10^2 - 3,0 \cdot 10^5)$ КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
412	ГОСТ 33491-2015	Кисломолочные продукты, обогащенные бифидобактериями бифидум	10.51.52 10.51.56.240- 10.51.56.240	0401-0408	Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	Обнаружено/ не обнаружено
					Дрожжи	$(1,5 \cdot 10^1 - 1,5 \cdot 10^5)$ КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
					Плесени	$(5 \cdot 10^2)$ КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
					Сульфитредуцирующие клостридии	Обнаружено/ не обнаружено
					Бифидобактерии	$(1 \cdot 10^5 - 10^7)$ КОЕ/г(см <sup>3</sup> )

1	2	3	4	5	6	7
413	ГОСТ 30347-2016	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	S. aureus	Обнаружено, не обнаружено
414	ГОСТ 33951-2016	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0408	Молочно-кислые микроорганизмы	$(5 \cdot 10^5 - 1,1 \cdot 10^{11})$ КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
415	ГОСТ Р 56139-2014	Функциональные пищевые продукты (молочные продукты, молочные составные продукты, молкосодержащие продукты, безалкогольные напитки и биологически активные добавки к пище), обогащенные пробиотическими микроорганизмами, функциональные пищевые ингредиенты, содержащие пробиотические микроорганизмы	10.5 10 11.07 10.32 10.89.19.210	0401-0408 1601-1605 2202 2009	Пробиотические микроорганизмы	$(1 \cdot 10^4 - 1 \cdot 10^{12})$ КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
416	ГОСТ Р 51645-2014	Функциональные пищевые продукты, обогащенные пробиотическими микроорганизмами (молочные продукты, молочные составные	10.5 10 11.07 10.32 10.89.19.210	0401-0408 1601-1605 2202 2009	БГКП  E.coli	Обнаружено/ не обнаружено  Обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
		продукты, молочкосодержащие продукты, безалкогольные напитки и биологически активные добавки к пище), функциональные пищевые ингредиенты, содержащие пробиотические микроорганизмы			Salmonella	Обнаружено/ не обнаружено
					Listeria monocytogene	Обнаружено/ не обнаружено
					Коагулазолжительные стафилококки, в т.ч. S.aureus	Обнаружено/ не обнаружено
					Дрожжи	( $1,5 \cdot 10^1 - 1,5 \cdot 10^5$ ) КОЕ/г (см <sup>2</sup> )
					Плесени	( $5 \cdot 5 \cdot 10^2$ ) КОЕ/г (см <sup>3</sup> )
417	ГОСТ ISO/TS 21872-1-2013	Пищевые продукты, корма для животных	10 10.9	1601-1605 2401 2402 2309	Энтеропатогенные Vibrio spp., в т.ч. V.cholerae, V.parahaemolyticus	Обнаружено/ не обнаружено
418	МУК 4.2.3262-15	Пищевые продукты, объекты окружающей среды	10	1601-1605	Salmonella	Обнаружено/ не обнаружено
419	МУК 4.2.2218-07	Гидробионты	-	-	Listeria monocytogenes	Обнаружено/ не обнаружено
					Холерный вибрион	Обнаружено/ не обнаружено
420	МР 4.2.0020-11	Биологический материал	-	-	Коринебактерии	Обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
421	МУК 4.2.3115-13	Биологический материал	-	-	Возбудители бактериальных пневмоний	Обнаружено/ не обнаружено
422	ГОСТ ISO 18416-2013	Парфюмерно-косметическая продукция	20.42	3304 3307	Candida albicans	Обнаружено/ не обнаружено
<b>Иммуномикробиологические методы</b>						
423	ГОСТ 33615-2015	Рыба	10.1 10.2 10.5 01.47.21 01.49.21	0201-0210 0301-0308 0401-0408 0407 0409 00 000 0	- нитрофураны	(0,076-8,1) мкг/кг
424	Инструкция к набору RIDASCREEN® Nitrofuran (AOZ)	Креветки, рыба				
425	ГОСТ 22634-2015	Мясо, мясо птицы, яйца, яичный меланж, яичный порошок, молоко	10.1 10.2 10.5 01.47.21	0201-0210 0301-0308 0401-0408 0407	- фторхинолоны	(5 - 1280) мкг/кг
425	Инструкция к набору RIDASCREEN® Chinoline	Мясо, рыба, яйца, креветки	10.1 10.2 01.47.21 03.11.30.140	0201-0210 0301-0308 0407 1605 21	- фторхинолоны	(6 - 18) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
427	МУК 4.1.2158-07	Яйцо, мясо (курица, свинина), рыба, креветки, мед, молоко	10.1 10.2 10.5 01.47.21 01.49.21 03.11.30.140	0306 16 0306 17 0306 35 0306 36 0306 95  0201-0210 0301-0308 0401-0408 0407 0409 00 000 0 0306 16 0306 17 0306 35 0306 36 0306 95	- сульфаниламиды	(0,002 - 0,02) мг/кг
428	Инструкция к набору RIDASCREEN® Sulfonamide					
429	Инструкция к набору RIDASCREEN® Bacitracin	Молоко, мясо, яйца	10.1 10.5 01.47.21	0201-0210 0401-0408 0407	- бацитрацин	(0,009 - 0,02) мг/кг
430	Инструкция к набору RIDASCREEN® Penicillin	Молоко, молочные продукты, детское питание, мясо (говядина, свинина, птица)	10.5 10.1 10.86	0401-0408 0201-0210 1602 10 2007 10 2104	- пенициллин	(0,2 - 4) мкг/кг
431	Инструкция к набору RIDASCREEN® Streptomycin	Молоко, в т.ч. сухое, мед, мясо, печень, почки, креветки, яблочный сок	10.5 10.1 03.11.30.140 10.32.16	0401-0408 0201-0210 0306 16 0306 17 0306 35 0306 36 0306 95 2009 71 2009 79 2009 90	- стрептомицин	(2 - 40,5) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
432	MP 3.1.2.0072-13	Сыворотка крови	-	-	Антитела к бордетеллам	Обнаружено/ не обнаружено
433	МУЖ 4.2.3115-13	Сыворотка крови	-	-	Антитела к хламидофилам, микоплазмам пневмонии	Обнаружено/ не обнаружено
434	Инструкция по применению тест-системы Вектоген E-IgG Инструкция по применению тест-системы Вектоген E-IgM	Сыворотка крови	-	-	Антитела к вирусу гепатита E	Обнаружено/ не обнаружено
435	Инструкция по применению тест-системы Векто Рубелла- IgG Инструкция по применению тест-системы Векто Рубелла- IgM	Сыворотка крови	-	-	Антитела к вирусу краснухи	Обнаружено/ не обнаружено
436	Инструкция по применению наборов реагентов Векто ВЭБ-NA-IgG	Сыворотка крови	-	-	К вирусу Эпштейн-Барр	Обнаружено/ не обнаружено
437	Инструкция по применению тест-системы ВИЧ-1,2 Ат Инструкция по применению тест-системы КомбиБест ВИЧ-1,2 АГ/АТ	Сыворотка крови	-	-	Антитела и антигены ВИЧ	Обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
438	Инструкция по применению диагностических реактивов для реакции торможения гемагглютинации	Сыворотка крови	-	-	Антитела к вирусам гриппа	Обнаружено/ не обнаружено
439	MP 4.2.0108-16	Сыворотка крови	-	-	Антитела и антигены возбудителя лихорадки денге	Обнаружено/ не обнаружено
440	Инструкция по применению наборов реагентов ВектоНил-IgG, IgM	Сыворотка крови	-	-	Антитела к возбудителю ЛЗН	Обнаружено/ не обнаружено
441	Инструкция по применению набора реагентов Анизакид-IgG	Сыворотка крови	-	-	Антитела к анизакидам	Обнаружено/ не обнаружено
442	Инструкция по применению набора реагентов Цистицерк-IgG	Сыворотка крови	-	-	Антитела к цистицеркам	Обнаружено/ не обнаружено
443	Инструкция по применению набора реагентов Trichomonas vaginalis -Ig G, IgM	Сыворотка крови	-	-	Антитела к трихомонадам	Обнаружено/ не обнаружено
444	Инструкция по применению наборов Иерсиния-IgA, M, G	Сыворотка крови	-	-	Антитела к иерсиниям	Обнаружено/ не обнаружено
445	Инструкция по применению наборов реагентов NovaLisa Clostridium tetani IgG	Сыворотка крови	-	-	Антитела к возбудителю столбняка	Обнаружено/ не обнаружено
446	МУК 4.2.3145-13	Фекалии	-	-	А/г лямблий, криптоспоридий, амебы дизентерийной	Обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
447	Инструкция по применению тест-системы Норовирус-антиген	Фекалии	-	-	А/г норовирусов	Обнаружено/ не обнаружено
448	Инструкция «Сифилис-АгКЛ-РМП» Инструкция «Сифилис-РПГА-тест»	Сыворотка крови	-	-	Антитела к возбудителю сифилиса	Обнаружено/ не обнаружено
449	Инструкции по применению тест-систем ВектоКрым-КГЛ-IgG, IgM, антиген	Сыворотка крови	-	-	Антитела и антигены возбудителя ККГЛ	Обнаружено/ не обнаружено
450	Инструкции по применению тест-систем Векто Ханга-IgG, IgM	Сыворотка крови	-	-	Антитела к хантавирусам	Обнаружено/ не обнаружено
<b>Молекулярно-генетические методы</b>						
451	Инструкция к набору реагентов Bordetella multi-FL	Мазки со слизистой носа, ротоглотки, культуры микроорганизмов	-	-	ДНК возбудителей коклюша, паракоклюша, бронхисептикоза	Обнаружено/ не обнаружено
452	Инструкция к набору реагентов Coxiella burnetii-FL	Клещи, биологический материал от людей	-	-	ДНК возбудителя Ку-лихорадки	Обнаружено/ не обнаружено
453	Инструкция к набору реагентов Dengue virus type-FL	Плазма, сыворотка крови, аутопсийный материал, ксмары	-	-	РНК вируса денге	Обнаружено/ не обнаружено
454	Инструкция к набору реагентов CCHFV-FL	Плазма, сыворотка крови, клещи	-	-	РНК ККГЛ	Обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
455	Инструкция к набору реагентов N.meningitidis/ H. influenzae/ S. pneumoniae-FL	СМЖ	-	-	ДНК менингококков, пневмококков, гемофильной палочки	Обнаружено/ не обнаружено
456	Инструкция к набору реагентов Zika virus-FI	Плазма, сыворотка крови, слюна, моча, аутопсийный материал, комары	-	-	РНК вируса Зика	Обнаружено/ не обнаружено
457	Инструкция к наборам реагентов HBV-FI, HBV-монитор- FI	Плазма крови	-	-	ДНК вирусов гепатита В	(1,5·10 <sup>2</sup> – 1·10 <sup>8</sup> ) МЕ/мл
458	Инструкция к набору реагентов Rotavirus/Norovirus/Astrovirus-FL"				РНК ротавирусов группы А, норовирусов 2-го генотипа, астровирусов	Обнаружено/ не обнаружено
<b>Отбор проб</b>						
459	ГОСТ 32751-2014	Кондитерские изделия и полуфабрикаты	10.7	1704 1905	Отбор проб	-
460	ГОСТ 26809.1-2014	Молоко, молочные, молочные составные и моллосодержащие продукты	10.5	0401-0408	Отбор проб	-
461	ГОСТ 26809.2-2014	Масло (топленое и сливочное, кроме сухого), масляная паста из коровьего молока, молочный жир, сливочно-растительные	10.42.10	1517	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
		среды и тошленые смеси, сыры, сырные массы, сырные продукты, плавленые сыры, плавленые сырные продукты				
462	ГОСТ Р ИСО 17604-2011	Убойные животные, сельскохозяйственная птица	01.43.10.150	0101-0102	Отбор проб	-
463	ГОСТ Р 56237-2014	Питьевая вода	-	-	Отбор проб	-
464	ГОСТ 31942-2012	Поверхностные, подземные, питьевые, сточные воды, вода плавательных бассейнов	-	-	Отбор проб	-
465	МУ 4.2.2039-05	Биологический материал	-	-	Отбор проб	-
<b>620071, г. Екатеринбург, ул. Мичурина, 91</b>						
<b>Методы измерения физических факторов</b>						
466	СанПиН 2.2.4.3359-16, раздел 2.3	Рабочие места	-	-	Микроклимат: - температура воздуха - температура поверхностей (ограждающих конструкций, технологического оборудования или его ограждающих конструкций) - относительная влажность воздуха, - скорость движения воздуха	от минус 40 до плюс 85°C от минус 50 до плюс 1700°C  (3-97)%  (0,1-20) м/с

1	2	3	4	5	6	7
					-интенсивность теплового облучения -ТНС индекс	(1-2000) Вт/м <sup>2</sup> (0,5 - 85) °С
467	МИ ПКФ-14-010	Рабочие места	-	-	Шум: Эквивалентный корректированный по А уровень звука уровень звукового давления	(22 - 139) дБА  (22 - 139) дБ
468	МИ ПКФ-14-011	Рабочие места	-	-	Эквивалентный корректированный по А уровень звука средние по времени (эквивалентные) уровни звука	(22 - 139) дБА  (22 - 139) дБ
469	ГОСТ 12.1.003	Рабочие места	-	-	Уровень звукового давления Уровни звука эквивалентные уровни звука максимальные уровни звука	(22 - 139) дБ  (22 - 139) дБА (22 - 139) дБА  (22 - 139) дБА
470	ГОСТ Р 53187	Подвижные источники шума Стационарные источники шума			эквивалентный уровень звукового давления эквивалентные уровни звука максимальные уровни звука	(22 - 139) дБ  (22 - 139) дБА  (22 - 139) дБА
471	ГОСТ 20444	Транспортные потоки на автомобильных и рельсовых путях			эквивалентный уровень звука максимальные уровни звука	(22 - 139) дБА  (22 - 139) дБА
472	ГОСТ ISO 9612	Рабочие места			максимальные уровни звука - уровень звука с коррекцией «А» - эквивалентный уровень звука (L <sub>р,А, eqT</sub> ) -эквивалентный уровень	(22 - 139) дБА  (22 - 139) дБА  (22 - 139) дБ  (22 - 139) дБ

1	2	3	4	5	6	7
						(22 – 139) дБС (22 – 139) дБ
473	MP 4.3.0008-10	Средства измерений шума			звуча за 8-часовой рабочий день ( $L_{\text{вх, эк}}$ ) (расчетный показатель) - скорректированный по С пиковый уровень звука ( $L_{p,C \text{ peak}}$ ) - эквивалентный уровень звукового давления 31,5- 8000 Гц	(22 – 139) дБС (93,5-94,5) дБ (113,5-114,5) дБ
475	СанПиН 2.2.4.3359-16, раздел 5.3.	Рабочие места			Инfrasound: Уровни звукового давления в октавных полосах частот 2, 4, 8, 16 Гц Эквивалентные уровни звукового давления за рабочую смену в октавных полосах частот 2, 4, 8, 16 Гц Эквивалентный общий уровень инфразвука за рабочую смену (расчетный показатель) Максимальный общий уровень инфразвука, измеренный с временной коррекцией S (медленно)	(22 – 139) дБ (22 – 139) дБ (22 – 139) дБ
476	МИ ПКФ-14-012	Помещения жилых и общественных зданий			Инfrasound: - уровень звукового давления в октавных полосах частот 2, 4, 8, 16, Гц,	(22 – 139) дБ (22 – 139) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					эквивалентный уровень инфразвука (расчетный показатель)	(22 – 139) дБ
477	СанПиН 2.2.4.3359-16, раздел 6.3	Рабочие места	-	-	Ультразвук: - воздушный эквивалентные уровни звукового давления в третьоктавных полосах	(22 – 139) дБ
478	МИ ПКФ-14-014	Производственные помещения, территория	-	-	Вибрация общая: - эквивалентные скорректированные значения виброускорения	(0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup>
479	МИ ПКФ-14-017	Автомобильные транспортные средства, рабочее место водителя, пассажиры	-	-	Вибрация общая: - эквивалентные скорректированные значения виброускорения - среднеквadraticные значения скорректированное виброускорение	(0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup> (0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup>
480	МИ ПКФ-14-018	Автомобильные транспортные средства, рабочее место водителя	-	-	Вибрация локальная: - эквивалентные скорректированные значения виброускорения - среднеквadraticные значения скорректированное виброускорение	(0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup> (0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup>
481	МИ ПКФ-14-022	Ручные машины, рабочее место	-	-	Вибрация локальная: - эквивалентные скорректированные значения виброускорения - среднеквadraticные значения скорректированное виброускорение	(0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup> (0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup>

1	2	3	4	5	6	7
482	ГОСТ Р 55855	Автомобильные транспортные средства	-	-	Вибрация общая: - эквивалентные скорректированные значения виброускорения - среднеквадратичные значения скорректированного виброускорения	(0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup> (0,13-158,9) м/с <sup>2</sup> (0,5-177,9) м/с <sup>2</sup>
483	СанПиН 2.2.4.3359-16, раздел 7.3.2	Рабочие места	-	-	Электростатическое поле: - напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
484	Руководство по эксплуатации БВЕК43 1440.08.04 РЭ к измерителю параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентного ВЕ-МЕТР-АТ-003, раздел 6	Рабочие места, производственные объекты. Учреждения осуществляющих медицинскую деятельность, аптеки, вокзалы, жилые и общественные и сооружения, селитебная территория	-	-	Переменное магнитное поле 45-55 Гц: - напряженность магнитного поля - магнитная индукция	от 50 мА/м до 8 А/м от 62,5 нТл до 10 мкТл
485	Руководство по эксплуатации МГФК 40000.001РЭ к измерителю напряженности электростатического поля СТ-01	Рабочие места, производственные объекты. Учреждения осуществляющих медицинскую деятельность, аптеки, вокзалы, жилые и общественные и сооружения, селитебная территория	-	-	Электростатическое поле: - напряженность электростатического поля	(0,3 – 180) кВ/м

1	2	3	4	5	6	7
486	Руководство по эксплуатации к прибору ПЗ-42 ППМБ.411153.005 РЭ (ГРСИ № 61524-15)	Рабочие места, производственные объекты. Учреждения осуществляющих медицинскую деятельность, аптеки, вокзалы, жилые и общественные и сооружения, селитебная территория	-	-	Электромагнитные поля диапазона частот 0,01 МГц - 0,03 МГц: -напряженность электрического поля -напряженность магнитного поля	(1,5-800) В/м (0,2-50) А/м
			-	-	Электромагнитные поля диапазона частот 0,03 МГц - 300 МГц: -напряженность электрического поля Электромагнитные поля диапазона частот 0,03 МГц - 50 МГц: -напряженность магнитного поля Электромагнитные поля диапазона частот 300 МГц - 95000 МГц: -плотность потока энергии -напряженность электрического поля -напряженность магнитного поля	(1-600)В/м  (0,05-25) А/м  (0,26-100000) мкВт/см <sup>2</sup> (0,5-300) В/м (0,08-8) А/м
487	СанПин 2.2.4.3359-16, раздел 7.3.7	Рабочие места, производственные объекты, оборудованные персональными компьютерами (ПК) и другими средствами информационно-коммуникационных технологий (ИКТ)	-	-	Электромагнитные поля -напряженность электрического поля в диапазоне 5 Гц - 2 кГц -напряженность электрического поля в диапазоне 2 кГц -400 кГц -напряженность магнитного поля в диапазоне 5 Гц - 2 кГц	(5-1000) В/м  (0,5-40) В/м 50мА/м-4А/м

1	2	3	4	5	6	7	
488	СанПиН 2.2.4.3359-16, раздел 10.3	Рабочие места	-	-	-	<p>- напряженность магнитного поля в диапазоне 2 кГц-400 кГц</p> <p>- плотность потока энергии в диапазоне 300 МГц - 300 ГГц</p> <p>- напряженность электростатического поля</p> <p>- Средняя освещенность на рабочей поверхности</p> <p>- Коэффициент пульсации освещенности</p> <p>- Коэффициент естественной освещенности (КЕО) (расчетный показатель)</p> <p>Яркость элементарной площадки рабочей поверхности</p> <p>Яркость рабочей поверхности (расчетный показатель)</p>	<p>(4-400) мА/м</p> <p>(0,26-100000) мкВт/см<sup>2</sup></p> <p>(0,3-180) кВ/м</p> <p>(1-200 000) лк</p> <p>(1-100)%</p> <p>(0,1-100)%</p> <p>(1-200000) кд/м<sup>2</sup></p> <p>(1-200000) кд/м<sup>2</sup></p>
489	ГОСТ 24940	Помещения зданий и сооружений; рабочие места; места производств работ вне зданий; улицы, дороги, пешеходные зоны				<p>Освещение (световая среда):</p> <p>- освещенность;</p> <p>-коэффициент пульсации освещенности</p> <p>-коэффициент естественной освещенности (КЕО)</p>	<p>(1-200 000) лк</p> <p>(1-100)%</p> <p>(0,1-100)%</p>
490	Руководство по эксплуатации МГФК 40000.001РЭ к измерителю напряженности электростатического поля СТ-01, приложение Б	Изделия швейные и трикотажные бельевые; швейные и трикотажные платьево-блузочного и пальтово-костюмного ассортимента; чулочно-носочные; головные уборы; платочно-шарфовые; кожаные и меховые, а также на материалы для их	15.11 14.13 14.14 14.19 14.20 13.2	6101-6117 4301-4304 4104-4115 4203-4205 5309-5311		<p>(0,3-180) кВ/м</p>	

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

491	МУК 4.1/4.3.2038-05, раздел 10  совместно с МР 2943-86	изготовления (натуральные, подвергшиеся в процессе производства обработке; химические волокна и нити; пленки). Игрушки, игры, игровые наборы, ранее не находившиеся в эксплуатации, кроме, изготовленных по индивидуальному заказу и выставочных образцов	32.40	9503-9506	Шум: Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука Электромагнитные поля диапазона частот 0,03 МГц - 300 МГц; -напряженность электрического поля Электромагнитные поля диапазона частот 0,03 МГц - 50МГц; -напряженность магнитного поля Вибрация локальная: - скорректированные значения виброускорения - уровни виброускорения в октавных полосах частот 8- 1000 Гц	(22 - 139) дБА (22 - 139) дБА  (1-600) В/м  (0,05-25) А/м  (62-164) дБ  (62-164) дБ
492	Руководство по эксплуатации МГФК 4000.001РЭ к измерителю напряженности электростатического поля СТ-01, приложение Б ГОСТ 18321-73	Игрушки, игры, игровые наборы, ранее не находившиеся в эксплуатации, кроме, изготовленных по индивидуальному заказу и выставочных образцов			Электростатическое поле: -напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
493		Штучная продукция	-	-	Отбор выборки штучной продукции	-

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**Физиологические исследования**

494	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 33Н Методика проведения специальной оценки условий труда, приложение N 1		-	-	Тяжесть и напряженность трудового процесса: - масса груза - расстояние - время - угол наклона - высота	(0÷150) кг (0÷10) м (0-8) ч (0-360) ° (0-120) м
-----	---	--	---	---	--	---

**Методы измерения радиологических факторов**

495.	МУ 2.6.1.3386-16	Рентгеновские установки для досмотра багажа и товаров	-	-	Мощность ambientной дозы (МАД) рентгеновского излучения МАД непрерывного излучения	(5·10 <sup>8</sup> -10) Зв/ч
496	ГОСТ ИЕС 60601-2-7 50-50.105.4 Раздел 8	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические, дентальные	26.60	9022 14 000 0 9022 13 000 0 9022 12 000 0	Анодное напряжение Анодный ток Длительность экспозиции Произведения ток-время Поглощенная доза рентгеновского излучения (керма в воздухе). Воспроизводимость (расчетная величина) Линейность (расчетная величина)	(36-153) кВ (10 ÷ 4000) мА 0,1 мс -2000 с (0,1 -9999) мАс 0,1 нГр ÷ 1,5 кГр  (0,001-1) (0,01-3)
497	ГОСТ 30324.15 Раздел 8	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеноскопические, в (стационарные, в передвижные и	26.60	9022 14 000 0 9022 13 000 0 9022 12 000 0	Анодное напряжение Анодный ток Длительность экспозиции Произведения ток-время	(36-153) кВ (10 ÷ 4000) мА 0,1 мс -2000 с (0,1 -9999) мАс

1	2	3	4	5	6	7
		разборные) (аналоговые и цифровые): общедиагностические; флюорографические; хирургические; урологические; стоматологические; маммографические			Поглощенная доза рентгеновского излучения (керма в воздухе). Воспроизводимость (расчетная величина) Линейность (расчетная величина)	0,1 нГр ÷ 1,5 кГр  (0,001-1)  (0,01-3)
498	ГОСТ ИЕС 61262-1 4-5.2; 5.4	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеноскопические, в (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые): –общедиагностические	26.60	9022 14 000 0	Размер поля УРИ	(2,0 – 250,0) мм.
499	ГОСТ ИЕС 61262-3 4-5.2; 5.4	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеноскопические (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые): –общедиагностические	26.60	9022 14 000 0	Мощность поглощенной дозы рентгеновского излучения (мощность кермы в воздухе).	15 нГр/с - 450 мГр/с
500	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9 П. 5-5.5	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические	26.60	9022 14 000 0	Высоконтрастное разрешение  Низконтрастное разрешение	(0,6 ÷ 5,0) пар линий/мм  объекты Ø10 мм и толщиной

1	2	3	4	5	6	7
		(стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые): —общедиагностические				0,5/1,0/1,5/2,0/2,5 мм расположенных с шагом 12 мм 15 нГр ÷ 1000 Гр 0,1 нГр ÷ 1,5 кГр
501	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11 П. 5-5.4.7	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые): общедиагностические	26.60	9022 14 000 0	Поглощенная доза рентгеновского излучения (керма в воздухе). Поглощенная доза рентгеновского излучения (керма в воздухе). Перпендикулярность оси пучка излучения к плоскости приемника изображения Высококонтрастное разрешение	15 нГр ÷ 1000 Гр 0,1 нГр ÷ 1,5 кГр  (0-90) <sup>0</sup>  (1,0 -10,0) пар линий/мм
502	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1 5-7.2	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые): —общедиагностические; —флюорографические; —хирургические; —урологические; —ангиографические.	26.60	9022 14 000 0	Анодное напряжение Поглощенная доза рентгеновского излучения (керма в воздухе). Пространственное разрешение (УРИ) Низкоконтрастное разрешение (УРИ) Пространственное разрешение	(36 – 153) кВ 15 нГр - 1000 Гр 0,1 нГр - 1,5 кГр  (0,6 - 5,0) пар линий/мм объекты Ø10 мм и толщиной 0,5/1,0/1,5/2,0/2,5 мм 0,6 ÷ 5,0 пар линий/мм

1	2	3	4	5	6	7
503	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2 5-5.7.3.2	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические, в том числе импульсные (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые): маммографические	26.60	9022 14 000 0	Анодное напряжение Воспроизводимость (расчетная величина) Линейность (расчетная величина) Произведения ток-время Слой половинного ослабления (СПО) Поглощенная доза рентгеновского излучения (керма в воздухе). Слой половинного ослабления (СПО)	(19-48) кВ (0,001-1) (0,01-3) (0,1 -9999) мАс (0,19 - 0,7) мм Аl 25 нГр - 1500 Гр 0,1 нГр - 1,5 кГр 0,19÷14,0 мм Аl
504	ГОСТ Р МЭК 61267 4-5.5	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические, в том числе импульсные (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые): -общедиагностические; -флюорографические; -хирургические; -урологические; -симуляторы; -стоматологические (прицельные и панорамные) -маммографические	26.60	9022 14 000 0 9022 13 000 0		

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

505	ГОСТ Р 51817 4-5.8	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеноскопические, в том числе импульсные (стационарные, и передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые); – общедиagnostические;	26.60	9022 14 000 0	Контрастная чувствительность  Пространственное разрешение	(0,5-2,5) мм  (0,6- 10,0) пар линий/мм
506	ГОСТ 26141 П. 3	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеноскопические (стационарные, и передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые); общедиagnostические	26.60	9022 14 000 0	Пространственное разрешение (УРИ)  Низкоконтрастное разрешение (УРИ) Мощность поглощенной дозы рентгеновского излучения (мощность кермы в воздухе).	(0,6- 10,0) пар линий/мм  (0,5-2,5) мм  15 нГр/с ÷ 450 мГр/с 4 нГр/с ÷ 76 мГр/с
507	ГОСТ ИЕС 60601-2-45 203.6.3.1.2-203.6.5 203.7;	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые); маммографические	26.60	9022 14 000 0	Анодное напряжение  Анодный ток  Длительность экспозиции  Произведения ток-время Поглощенная доза рентгеновского излучения (керма в воздухе) Слой половинного ослабления (СПО)	(19 – 48) кВ  (10 – 4000) мА  0,1 мс- 2000 с  (0,1 -9999) мАс 15 нГр -1000 Гр 0,1 нГр - 1,5 кГр  (0,19 ÷-0,7) мм АI

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

508	<p>MP № 0100/12883-07-34 от 12.12.2007 г П. 4-5</p>	<p>Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенографические и рентгеноскопические, в том числе импульсные (стационарные, передвижные и разборные) (аналоговые и цифровые); -общедиагностические; -флюорографические; -хирургические; -урологические; -симуляторы; -стоматологические (прицельные и панорамные) -маммографические</p>	26.60	<p>9022 14 000 0 9022 13 000 0</p>	<p>Приведенное значение радиационного выхода мГр·м<sup>2</sup>/(мА·с)</p>	(0,0001- 1,0)
<b>Радиохимические методы</b>						
509	MP 2.6.1.0094-14	<p>Молоко и продукты переработки молока, сыры и сырные продукты, масло, растительные жиры, мясо и мясная продукция, субпродукты, рыба и рыбная продукция, птица, хлеб и хлебобулочные изделия, мука, крупы, злаки, макаронные изделия, грибы, овощи, фрукты,</p>	<p>10.5 10.1 10.2 10.7 10.61.2 10.73.11 10.39</p>	<p>0401-0408 0201-0210 0301-0308 1905 1902 2001 2002 2004 2005 2006 2007</p>	<p>Удельная активность стронция-90 (Sr<sup>90</sup>)  Удельная активность цезия-137(Cs137)</p>	<p>(0,05-10<sup>3</sup>) Бк/кг  (0,05-10<sup>3</sup>) Бк/кг</p>

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

510	МР 2.6.1.0064-12	ягоды, садовая зелень, корнеплоды, естественные и лекарственные травы, кустарники и растительность, донные отложения, почва, лечебная грязь, торфогрунт и минеральные удобрения, биопробы и другие объекты окружающей среды	11.07.11.110 11.07.11.120	2201	Удельная суммарная альфа-активность	(0,02-10 <sup>3</sup> ) Бк/пробу
					Удельная суммарная бета-активность	(0,02-10 <sup>3</sup> ) Бк/пробу
					Удельная активность стронция-90, Y <sup>90</sup> , (Sr90)	(0,02-10 <sup>3</sup> ) Бк/пробу
					Удельная активность цезия-137(Cs <sup>137</sup> )	(0,02-10 <sup>3</sup> ) Бк/пробу
					Удельная активность Поллония -210 ( <sup>210</sup> Po)	(0,02-10 <sup>3</sup> ) Бк/пробу
					Удельная активность Свинца-210(Pb <sup>210</sup> ) по Вi <sup>210</sup>	(0,02-10 <sup>3</sup> ) Бк/пробу
					Удельная активность урана ( <sup>238</sup> U, <sup>234</sup> U)	(0,02-10 <sup>3</sup> ) Бк/пробу

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Спектрометрические методы						
					Удельная активность Радия ( $^{226}\text{Ra}$ , $^{224}\text{Ra}$ , $^{228}\text{Ra}$ )	( $0,02 \cdot 10^3$ ) Бк/пробу
511	ГОСТ 32161	Молоко и продукты переработки молока, сыры и сырные продукты, масло, растительные жиры, мясо и мясная продукция, субпродукты, рыба и рыбная продукция, птица, хлеб и хлебобулочные изделия, мука, крупы, злаки, макаронные изделия, грибы, овощи, фрукты, ягоды, садовая зелень, корнеплоды, естественные и лекарственные травы, кустарники и растительность, донные отложения, почва, лечебная грязь, торфогрунт и минеральные удобрения, биопробы	10.5 10.1 10.2 10.7 10.61.2 10.73.11 10.39	0401-0408 0201-0210 0301-0308 1905 1902 2001 2002 2004 2005 2006 2007	Удельная активность радионуклидов, цезия-137( $\text{Cs}^{137}$ )	( $1 \cdot 5 \cdot 10^4$ ) Бк/кг
512	ГОСТ 32163				Удельная активность радионуклидов, стронция-90( $\text{Sr}^{90}$ )	( $0,1 \cdot 10^6$ ) Бк
513	ГОСТ 32164					
514	МИ ФГУП ВНИИФТРИ № 40090.8К 212 от 30.07.08	Вода источников водопользования, водоемов и скважин			Удельная активность радона-222	( $8 \cdot 5 \cdot 10^4$ ) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

515	Руководство по эксплуатации альфа-бета-радиометра для измерения малых активностей «УМФ-2000» ФКМ.412121.01 РЭ (ГРСИ.№ 16297-08)	Рабочие поверхности, оборудование, контейнеры, закрытые радионуклидные источники, транспорт и др. объекты. Лом черных и цветных металлов, транспортная партия металлолома. Смывы с поверхностей поверхностей рабочих помещений, оборудования, транспортных средств, средств индивидуальной защиты и других объектов. Смывы с поверхностей	-	-	Активность альфа-излучения  Активность бета-излучения  Активность альфа-излучения  Активность бета-излучения	(0,01-10 <sup>3</sup> ) Бк  (0,1-10 <sup>3</sup> ) Бк  (1-10 <sup>5</sup> ) част/см <sup>2</sup> мин  (1-10 <sup>5</sup> ) част/см <sup>2</sup> мин
516	МУ 2.6.5.032-2017					
517	МИ удельной активности радионуклидов в счетных образцах на гамма-спектрометрах с использованием программного обеспечения «SpectraLine», ООО «ЛСРМ» №43151.4Б207/01.002 94-2010 От 28.02.2014, ФГУП ВНИИФТРИ ПО «SpectraLine»GR	Строительные материалы (щебень, гравий, песок, цемент, гипс и др.), строительные изделия (плиты облицовочные, декоративные и др. изделия из природного камня, кирпич и камни стеновые), санитарно-технические изделия, посуда, изделия художественных промыслов. Отходы промышленного производства, используемые	08.11 08.12 02.20	6802-6815 7016 6902 6904 6905 7610	Удельная активность гамма-излучающих нуклидов в диапазоне энергий 40кэВ-3 МэВ  ПО LSRM Nuclide Master Plus Copyright 2015 LSRM версия 2.9.602	(2-10 <sup>5</sup> ) Бк/кг

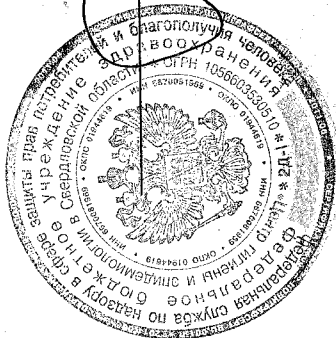
1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

	Сертификат №19315042016	<p>непосредственно в качестве строительных материалов или как сырье для их производства. Жидкие, твердые и газообразные промышленные отходы. Материалы, изделия, используемые в хозяйственной деятельности. Бытовые отходы в т.ч. ЛПУ. Металлы. Минеральное сырье и материалы, почва, грунт, донные отложения. Пищевые продукты.</p>				
518	ГОСТ 33795	<p>Лесопромышленная продукция (древесное сырье, лесоматериалы, полуфабрикаты и изделия из древесины и древесных материалов), мебель</p>	-	-	Отбор проб	
519	<p>Руководство по эксплуатации к установке дозиметрической термолюминесцентной ДВГ-02ТМ ПИГУ 412113.003РЭ в комплекте с дозиметрами ДТЛ-02 (детекторы ДТГ-4) №</p>	<p>Точки контроля индивидуального эквивалента дозы</p>	-	-	Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения	50 кЗв до 10 Зв

1	2	3	4	5	6	7
	в Госреестре 26094-11)					
520	Руководство по эксплуатации к комплексу дозиметрическому термолюминесцентному «ДОЗА-ТЛД» ФВКМ.412118.01ОРЭ в комплекте с дозиметрами ДТЛ-02 (детекторы ДТГ-4) № в Госреестре 51124-12	Точки контроля индивидуального эквивалента дозы	-	-	Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения	от 20 мкЗв до 10 Зв
521	МИ ВНИИФТРИ №40121.2МЗ32 от 25.10.2012	Точки контроля индивидуального эквивалента дозы	-	-	Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения	от 20 мкЗв до 10 Зв
522	МИ ФГУП ВНИИФТРИ № 40090.4Г006 от 29.03.04	Игрушки, игры, игровые наборы, ранее не находившиеся в эксплуатации, кроме изготовленных по индивидуальному заказу и выставочных образцов	32.40	9503-9506	Удельная активность стронция-90	(0,1·10 <sup>6</sup> ) Бк/кг
523	МИ ФГУП ВНИИФТРИ № 40090.3Н700 от 22.12.03	Игрушки, игры, игровые наборы, ранее не находившиеся в эксплуатации, кроме,	32.40	9503-9506	Удельная активность цезий-137	(1-5·10 <sup>6</sup> ) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
		<p>изготовленных по индивидуальному заказу и выставочных образцов</p>			<p>Удельная активность Радий-226</p> <p>Удельная активность Калий-40</p> <p>Удельная активность Горий-232</p>	<p>(1-5·10<sup>7</sup>) Бк/кг</p> <p>(1-5·10<sup>7</sup>) Бк/кг</p> <p>(1-5·10<sup>7</sup>) Бк/кг</p>

Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»



*(Handwritten signature)*

С.В. Романов

