



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ
от «3» *августа* 20*10* г.
№ *05-148*

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

РА.ВН.24АК 47

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

наименование испытательной лаборатории (центра)

440026, РОССИЯ, Пензенская область, Пенза, ул. Лермонтова, 36, Литера А

442500, РОССИЯ, Пензенская область, Кузнецк, ул. Орджоникидзе, 182

422894, РОССИЯ, Пензенская область, Сердобск, проезд Строительный, 6

442150, РОССИЯ, Пензенская область, Нижний Ломов, ул. Октябрьская, 55

адрес места осуществления деятельности

N 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
440026, РОССИЯ, Пензенская область, Пенза, ул. Лермонтова, 36, Литера А						
1.	ГОСТ 33921 (п.7.5)	Молоко сгущенное с сахаром вареное	10.11- 10.13 01.41.2	0201-0210 1601 1602 0401-0403	Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	от 0,1 до 100%
2.	ГОСТ 33921 (п.7.8)	Молоко сгущенное с сахаром вареное	01.45.2 01.47.2 01.49.21 01.49.22	0405-0409 2105 0701-0713 0801-0813	Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	от 0,1 до 100%
3.	ГОСТ 7636 (п.3.2.1)	Свежая, охлажденная, мороженая, соленая, пряная, маринованная, вяленая, сушеная и копченая рыба, сырье морских млекопитающих, пищевой рыбный фарш, печень рыб	10.51 10.52 01.13 01.19 01.21- 01.25	1214 2001-2006 2008 2009 1001-1008 1101-1109 1901 1902	Массовая доля азота летучих оснований/Общий азот летучих оснований	от 0,1 до 100% (100 – 100000 мг/100 г)
4.	ГОСТ ISO 12081	Молоко (молоко и молоко восстановленное из сгущенного	10.31 10.32	1904 1905 2302	Массовая доля кальция/Кальций	от 0,1 до 1,500% (100 – 1500 мг/100 г)

1	2	3	4	5	6	7
		молока с сахаром и без него или из сухого молока)	10.39	2201-2208 0301-0308		
5.	ГОСТ Р 55331	Молоко (сырое, питьевое, молочный напиток) и молочные продукты	01.11 01.12 10.61	1604 1605 2102-2104 2209 2303	Массовая доля кальция/Кальций	от 0,1 до 1,500% (100 – 1500 мг/100 г)
6.	ГОСТ 31584 (ISO 9874:2006) (п. 9.1)	Молоко	10.71 10.73 10.91 11.01-	2304 2501 0701-0714 0801-0814	Массовая доля общего фосфора/Фосфорная кислота и пищевые фосфаты в пересчете на P ₂ O ₅	от 0 до 3,0%/от 0 до 30 г/кг
7.	ГОСТ ISO 2962	Сыры и сыры плавленые	11.07 03.11		Массовая доля общего фосфора/ Фосфорная кислота и пищевые фосфаты в пересчете на P ₂ O ₅	от 0 до 3,0%/от 0 до 30 г/кг
8.	ГОСТ 32892	Молоко и молочная продукция			Активная кислотность (pH)	от 3,0 до 8,0 ед. pH
9.	ГОСТ 32223 (п.1 - 11)	Фруктовые и овощные соки, нектары, сокодержавные напитки, фруктовые и овощные концентрированные соки, пюре и концентрированные пюре, морсы и концентрированные морсы, соковая продукция из фруктов и овощей обогащенная и для детского питания			Массовая доля общего пектина Массовая доля водорастворимого пектина Массовая концентрация общего пектина/Пектины Массовая концентрация водорастворимого пектина/Пектины	от 250 до 3500 млн ⁻¹ включ. от 250 до 3500 млн-1 включ. от 70 до 3500 мг/дм ³ включ./от 0,07 до 3,5 г/л включ. от 70 до 3500 мг/дм ³ включ./от 0,07 до 3,5 г/л включ.
10.	ГОСТ 32709 (п.6)	Продукция соковая			Массовая концентрация суммы антоцианинов в пересчете на цианидин-3-глюкозид	от 5 до 5000 мг/дм ³ включ.
11.	ГОСТ 34201	Сахар			Массовая доля диоксида серы	от 1 до 20 млн ⁻¹ (мг/кг)
12.	Инструкция по применению тест-системы RIDASCREEN® Chloramphenicol для количественного определения левомицетина иммуноферментным методом №R1511,R-Биофарм, Германия	Продукты животного происхождения (молочная продукция, мясная продукция, рыбная продукция, мед, яйца, корма)			Левомицетин (хлорамфеникол)	от 24 до 750 нг/кг (молоко) (0,000024 - 0,00075 мг/кг) от 240 до 7500 нг/кг (сухое молоко) (0,00024 – 0,0075 мг/кг) от 12,5 до 375 нг/кг (йогурт, кефир, пахта, сливки) (0,0000125 – 0,000375 мг/кг) от 15 до 750 нг/кг (творог, сметана) (0,000015 – 0,00075 мг/кг) от 61 до 3900 нг/кг (масло) (0,000061 до 0,0039 мг/кг)

1	2	3	4	5	6	7
						от 16 до 750 нг/кг (сыр) (0,000016 – 0,00075 мг/кг) от 25 до 750 нг/кг (мед) (0,000025 – 0,00075 мг/кг) от 5 до 190 нг/кг (говядина, свинина, птица) (0,000005 – 0,00019 мг/кг) от 8 до 190 нг/кг (рыба, креветки) (0,000008 – 0,00019 мг/кг) от 15 до 750 нг/кг (яйцо) (0,000015 – 0,00075 мг/кг) от 107 до 1500 нг/кг (корма) (0,000107 – 0,0015 мг/кг)
13.	Инструкция по применению тест-системы RIDASCREEN® Bacitracin для количественного определения бацитрацина иммуноферментным методом №R2901R-Биофарм, Германия	Продукты животного происхождения (молочная продукция, мясная продукция, яйца, корма)			Бацитрацин	от 11 до 200 мкг/кг (молоко) (0,011 – 0,2 мг/кг) от 9 до 300 мкг/кг (мясо) (0,009 – 0,3 мг/кг) от 11 до 300 мкг/кг (яйца) (0,011 – 0,3 мг/кг) от 82 до 1200 мкг/кг (корма) (0,082 – 1,2 мг/кг)
14.	Инструкция по применению тест-системы MaxSignal® для определения стрептомицина №1014-01B, «BIOO Scientific Corp.», 2013 г.	Продукты животного происхождения (молочная продукция, мясная продукция, рыбная продукция, мед)			Стрептомицин	от 10 до 200 нг/г (мед) (0,01 – 0,2 мг/кг) от 2,5 до 50 нг/мл (молоко) (0,025 – 0,005 мг/кг) от 5 до 100 нг/г (мясо) (0,005 – 0,1 мг/кг) от 2,5 до 50 нг/г (сухое молоко) (0,0025 – 0,05 мг/кг)

1	2	3	4	5	6	7
15.	МВИ.МН 4894-2018 «Методика выполнения измерений массовой доли стрептомицина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal® Streptomycin ELISA Test Kit и ИФА антибиотик-стрептомицин», ООО «Компания Альгимед»	Продукты животного происхождения (молоко сырое, пастеризованное, стерилизованное, молоко сухое, масло сливочное, сыр, творог, мороженое, молочная сыворотка, восстановленная сухая молочная сыворотка, йогурт, кефир, сметана, стуженное молоко, жир, сало, в т.ч. шпик, субпродукты, мясо, мясные продукты, яйца, консервы мясные и мясорастительные)			Стрептомицин	от 5 до 1200 мкг/кг (0,005 – 1,2 мг/кг)
16.	МВИ.МН 4885-2014 «методика выполнения измерений содержания пенициллина в продукции животного происхождения методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal® Scientific Corporation (США)»	Продукты животного происхождения (молоко сырое, пастеризованное, стерилизованное, молоко сухое, масло сливочное, сыр, творог, молочная сыворотка, восстановленная сухая молочная сыворотка, йогурт, кефир, сметана)			Пенициллин	от 1 до 6 мкг/кг (0,001 – 0,006 мг/кг)
17.	Инструкция по применению тест-системы RIDASCREEN® TetraScan для количественного определения тетрациклина иммуноферментным методом №R3505,R-Биофарм, Германия	Продукты животного происхождения (молочная продукция, мясная продукция, рыбная продукция, мед)			Тетрациклиновая группа	от 0,9 до 18 мкг/кг (молоко) (0,0009 – 0,018 мг/кг) от 5 до 180 мкг/кг (сухое молоко) (0,005 – 0,18 мг/кг) от 2,3 до 45 мкг/кг (сыр) (0,0023 – 0,045 мг/кг) от 2,6 до 36 мкг/кг (масло) (0,0026 – 0,036 мг/кг) от 1 до 18 мкг/кг (молочные продукты) (0,001 – 0,018 мг/кг) от 3,7 до 90 мкг/кг (мёд) (0,0037 – 0,09 мг/кг) от 1,5 до 18 мкг/кг (мясо) (0,0015 –

1	2	3	4	5	6	7
						0,018 мг/кг) от 4,6 до 36 мкг/кг (колбасные изделия) (0,0046 – 0,036 мг/кг) от 1,5 до 18 мкг/кг (рыба) (0,0015 – 0,018 мг/кг) от 1,2 до 18мкг/кг (креветки) (0,0012 – 0,018 мг/кг) от 2,8 до 108 мкг/кг (цельное яйцо) (0,0028 – 0,108 мг/кг)
18.	Инструкция по применению тест-системы MaxSignal® Sulfamethazin для количественного определения сульфаметазина методом ИФА №1011-02, «BIOO Scientific Corp.», 2011	Продукты животного происхождения (молочная продукция, мясная продукция, мед)			Сульфаметазин	от 10 до 8100 мкг/л (молоко) (0,01 – 8,1 мг/кг) от 100 до 8100 мкг/л (сухое молоко) (0,1 – 8,1 мг/кг) от 2 до 2025 мкг/кг (мясо) (0,002 – 2,025 мг/кг) от 1 до 810 мкг/кг (мёд) (0,001 – 0,81 мг/кг)
19.	Инструкция по применению тест-системы MaxSignal® для определения пенициллина (бета-лактама) №1065-01B, «BIOO Scientific Corp.», 2014	Продукты животного происхождения (Рыба, мясо, молоко, сухое молоко, масло, сыр, творог, йогурт, кефир, сыворожка, пахта, сметана)			Пенициллин	от 0,8 до 12 мкг/л (мясо, рыба) (0,0008 – 0,012 мг/кг) от 0,4 до 6 мкг/кг (молочные продукты) (0,0004 – 0,006 мг/кг)
20.	МУК 4.1.3535-18 (Раздел I п.1.1) МУК 4.1.3534-18 (п.1-5, п.7, п.8.1, п.9)	Продукты животного происхождения (молоко, сливки: сырые, питьевые, сухие; молочные смеси для детского питания, молочные и кисломолочные продукты, сыр, масло сливочное, пахта и сыворожка, мясо скота и птицы, мясопродукты, рыба и рыбная продукция, креветки, яйца, мед)			Левометицин (хлорамфеникол) Подготовка проб	от 0,00001 до 0,00476 мг/кг -
21.	МУК 4.1.3535-18	Продукты животного			Тетрациклиновая группа	от 0,001 до 0,184 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	(Раздел II п.2.1) МУК 4.1.3534-18 (п.1-5, п.7, п.8.2, п.9)	происхождения (молоко, сливки: сырые, питьевые, сухие; молочные смеси для детского питания, молочные и кисломолочные продукты, сыр, масло сливочное, пахта и сыворожка, мясо скота и птицы, мясопродукты, рыба и рыбная продукция, креветки, яйца, мед)			Подготовка проб	-
22.	МУК 4.1.3535-18 (Раздел III п.3.1) МУК 4.1.3534-18 (п.1-5, п.7, п.8.3, п.9)	Продукты животного происхождения (молоко сырое, питьевое, сухое; мясо скота и птицы, яйца, рыба и рыбные консервы, в том числе для детского питания)			Бацитрацин Подготовка проб	от 0,01 до 0,27 мг/кг -
23.	МУК 4.1.3535-18 (Раздел IV п.4.1) МУК 4.1.3534-18 (п.1-5, п.7, п.8.4, п.9)	Продукты животного происхождения (молоко, сливки: сырые, питьевые, сухие; молочные смеси для детского питания, молочные и кисломолочные продукты, сыр, масло сливочное, спреды, пахта и сыворожка, мясо скота и птицы, мясопродукты, рыба и рыбная продукция, креветки, яйца, мед, БАДы на основе молочного сырья)			Стрептомицин Подготовка проб	обнаружено/не обнаружено -
24.	МУК 4.1.3535-18 (Раздел V п.5.1) МУК 4.1.3534-18 (п.1-5, п.7, п.8.5, п.9)	Продукты животного происхождения (молоко, сливки: сырые, питьевые, сухие; молочные смеси для детского питания, молочные и кисломолочные продукты, сыр, масло сливочное, спреды, пахта и сыворожка, мясо скота и птицы, мясопродукты, рыба и рыбная продукция, креветки, БАДы на основе молочного			Пенициллин Подготовка проб	обнаружено/не обнаружено -

1	2	3	4	5	6	7
		сырья)				
25.	МУК 4.1.3535-18 (Раздел VII п.7.1) МУК 4.1.3534-18 (п.1-5, п.7, п.8.7, п.9)	Продукты животного происхождения (молоко, мясо скота и птицы, мясопродукты, рыба и рыбная продукция, креветки, яйца, мед)			Сульфаниламиды (сульфаметазин) Подготовка проб	обнаружено/не обнаружено -
26.	ГОСТ 34178 (Приложение Б)	Спреды, топленые смеси, молоко и молочные продукты			Массовая доля молочного жира в жировой фазе продукта	От 3,0 до 85 включ. %
27.	ГОСТ 32001	Продукция алкогольная и сырье для ее производства			Массовая концентрация летучих кислот	от 0 до 200 мг/дм ³
28.	ГОСТ 33319	Мясо и мясные продукты			Массовая доля влаги	от 1,0 до 85,0 %
29.	ГОСТ 686 (п.3.8)	Сухари армейские			Намокаемость	от 0,2 с до 1 ч
30.	ГОСТ 34254 (п.7.3)	Молоко сгущенное стерилизованное			Массовая доля сухих веществ	от 0,1 до 100 %
31.	ГОСТ 34254 (п.7.5)	Молоко сгущенное стерилизованное			Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	от 0,1 до 100 %
					Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	от 0,1 до 100 %
32.	ГОСТ Р 54645 (п.8.10)	Изделия хлебобулочные сухарные			Набухаемость	от 0,2 с до 1 ч
33.	ГОСТ 5667 (п.5а)	Хлеб и хлебобулочные изделия			Вкус	соответствует/не соответствует
					Запах	соответствует/не соответствует
					Состояние мякиша: -пропеченность	пропеченный/ эластичный/ не пропеченный/не влажный на ощупь
					Состояние мякиша: -промес	без комочков/с комочками/без следов непомеса/со следами непомеса
					Состояние мякиша: -пористость	развитая/без пустот/без уплотнений/не развитая/ с наличием пустот/с наличием уплотнений
					Наличие посторонних включений	наличие/отсутствие
					Хруст от минеральной примеси	наличие/отсутствие
					Признаки болезней и плесени	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
34.	ГОСТ Р ИСО 22935-2	Молоко и молочные продукты			Внешний вид Вкус и запах Консистенция Цвет Структура Форма	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
35.	МУ 1-40/3805 от 11.11.1991 (Раздел 2, п.2.2.5)	Полуфабрикаты, блюда и кулинарные изделия			Массовая доля жира	от 0,1 до 100%
36.	МУ 1-40/3805 от 11.11.1991 (Раздел I, Часть II п.4.7.1.1)	Кулинарные изделия			Массовая доля фарша (начинки)	от 0,1 до 100%
37.	МУ 1-40/3805 от 11.11.1991 (Раздел I, Часть II п.4.7.2)	Кулинарные изделия			Массовая доля фарша (начинки)	от 0,1 до 100%
38.	МУ 1-40/3805 от 11.11.1991 (Раздел I, Часть II п.4.7.3)	Кулинарные изделия			Массовая доля фарша (начинки)	от 0,1 до 100%
39.	ГОСТ 24557 (п.3.3)	Ватрушки сдобные с творогом			Массовая доля начинки	от 0,1 до 100%
40.	МУ 4237-86	Готовые блюда и пищевые продукты			Масса готового блюда (порции)	от 20 до 1000г
					Содержание жира	от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание белка	от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание сухих веществ	от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание золы	от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание углеводов	от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию
					Энергетическая ценность (калорийность) блюд	от 0 до 5000ккал
					Процент отклонения (расчет)	-
					Коэффициент выполнения (расчет)	-
41.	ГОСТ Р 51650	Продовольственное сырье и			Бенз(а)пирен/ Массовая доля	от 0,0001 до 0,002 мг/кг (ВЭЖХ)

1	2	3	4	5	6	7
	(п. 5.3.1; 5.3.2.3)	пищевые продукты, пищевые и вкусовые добавки			бенз(а)пирена	
42.	МУК 4.1.2204-07	Продовольственное сырье и пищевые продукты			Охратоксин А	0,0001-0,016 мг/кг
43.	ГОСТ Р 57164 (п.5)	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости			Запах при 20 °С	от 0 до 5 баллов
					Запах при 60 °С	от 0 до 5 баллов
					Характер запаха	ароматический, болотный, гниловатый, древесный, землистый, плесневый, рыбный, сероводородный, травянистый, неопределенный
					Вкус/Привкус	от 0 до 5 баллов
					Характер вкуса	солёный, горький, сладкий, кислый
					Характер привкуса	описание по названию веществ, которые определяют привкус
44.	ГОСТ Р 57164 (п.6)	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости	11.07 36.00.11	2201	Мутность (по каолину)	от 1,0 до 100 мг/дм³
					Мутность (по формазину)	от 1,0 до 50 ЕМФ
45.	ГОСТ 31869 (метод А)	Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости), природная (поверхностная и подземная) и сточная вода			Барий-ион/Барий	от 0,050 до 5,0 мг/дм³ вкл.
					Калий-ион/Калий	от 0,500 до 5000 мг/дм³ вкл.
					Кальций-ион/Кальций	от 0,500 до 5000 мг/дм³ вкл.
					Литий-ион/Литий	от 0,015 до 2,0 мг/дм³ вкл.
					Магний-ион/Магний	от 0,25 до 2500 мг/дм³ вкл.
					Натрий-ион/Натрий	от 0,500 до 5000 мг/дм³ вкл.
					Стронций-ион/Стронций	от 0,5 до 50,0 мг/дм³ вкл.
46.	ГОСТ 31867 (п. 5)	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, и природная (поверхностная и подземная), в том числе вода источников питьевого водоснабжения			Хлорид-ион/Хлориды (по Cl)	от 0,5 до 50,0 мг/дм³ вкл.
					Сульфат-ион/Сульфаты (по SO ₄)	от 0,5 до 50,0 мг/дм³ вкл.
47.	ГОСТ Р 58144 (п.8.12)	Вода дистиллированная			Нитрат-ион/Нитраты (по NO ₃)	от 0,5 до 50,0 мг/дм³ вкл.
					Нитрит-ион/ Нитриты (по NO ₂)	от 0,5 до 50,0 мг/дм³ вкл.
					Фторид-ион/Фториды/Фтор	от 0,3 до 20,0 мг/дм³ вкл.
48.	ГОСТ Р 58144 (п.8.14)	Вода дистиллированная			Вещества, восстанавливающие KMnO ₄	розовое окрашивание/отсутствие розового окрашивания
49.	ГОСТ Р 58144 (п.8.15)	Вода дистиллированная			pH воды/Водородный показатель	от 1 до 14 ед. pH
					Удельная электрическая проводимость при температуре 20 °С	от 0,0 до 199,9 мкСм/см
					Удельная электрическая	от 0,0 до 199,9 мкСм/см

1	2	3	4	5	6	7
					проводимость при температуре 25 °С	
50.	ГОСТ 31857 (метод 1)	Вода питьевая, расфасованная в емкости и природная (поверхностная и подземная), в том числе источники питьевого водоснабжения	11.07 36.00.11	2201	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)/Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	от 0,025 до 2,0 мг/дм ³
51.	ГОСТ 31949	Вода питьевая и вода источников хозяйственно-питьевого водоснабжения			Бор/Ионы бора	от 0,05 до 5,0 мг/дм ³
52.	ПНД Ф 14.1.2:4.139-98	Вода питьевая, природная и сточная			Массовая концентрация марганца/Марганец	от 0,01 до 20 мг/дм ³
53.	ГОСТ 31870 (метод 1)	Вода питьевая			Массовая концентрация бериллия/Бериллий	от 0,0001 до 0,002 мг/дм ³
54.	ПНД Ф 14.1.281-15 (ФР.1.31.2015.21893)	Вода сточная			Массовая концентрация жиров/Жиры	от 1 до 1000 мг/дм ³
55.	ГОСТ 23268.15 (колориметрический метод)	Вода питьевая минеральная	11.07 36.00.11	2201	Массовая концентрация бромид-ионов/Бромиды	от 0,05 до 0,1 мг в пробе
56.	ПНД Ф 14.1.2:4.215-06	Воды питьевые, поверхностные и сточные			Массовая концентрация кремнекислоты (в пересчете на кремний)/Массовая концентрация кремния/Кремний	от 0,5 до 16,0 мг/дм ³
57.	ГОСТ 31859	Вода питьевая, природная и сточная			Химическое потребление кислорода/ХПК	Без учета разбавления: от 10 до 800 мгО/дм ³ при разбавлении: от 10 до 5000 мгО/дм ³
58.	ГОСТ 31863	Вода питьевая и вода источников хозяйственно-питьевого водоснабжения			Массовая концентрация цианидов/Цианиды	от 0,01 до 0,25 мг/дм ³
59.	МУ 09-17/004 (ФР.1.31.2018.29719)	Рабочие растворы дезинфицирующих средств	21.2	3808	Активный хлор/Массовая доля активного хлора	от 0,0075 до 20 включ. %
60.	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Геолан-1П» СДЦА 413214.001.000 РЭ	Воздух рабочей зоны, атмосферный воздух и воздух закрытых помещений			Меркаптаны	от 0,01 до 20 мг/м ³
					Сумма углеводородов (по СН ₄)/Смесь предельных углеводородов	от 100 до 10000 мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
	(ТУ 4215-001-69737582-2014)					
61.	МР № 1328-75	Атмосферный воздух			Капролактам/Е-капролактамы/Лактам Е-аминокапроновой кислоты/Гексагидро-2Н-азепин-2-он	от 1 мкг на пластинке/ от 0,02 мг/м³
62.	ФР.1.31.2010.07610	Овощи	10.3 10.6	0701-0714 0801-0814 1001-1008	Диазинон Лямбда-цигалотрин Малатион Паратион-метил Перметрин Триадимефон Фозалон	от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг
		Фрукты			Лямбда-цигалотрин Малатион Паратион-метил Перметрин Триадимефон Флутриафол Фозалон Эсфенвалерат	от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг от 0,01 до 1,0 мг/кг
		Зерно			Линдан Диазинон Лямбда-цигалотрин Малатион Паратион-метил Перметрин Триадимефон Фозалон Эсфенвалерат ДДТ (1,1-ди-(4-хлорфенил)-2,2,2-трихлорэтан)	от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг от 0,02 до 2,0 мг/кг
		Почва			Гексахлорциклопексан (α-, β-, γ-изомеры ГХЦГ) Гексахлорбензол Диазинон Лямбда-цигалотрин Малатион	от 0,05 до 5,0 мг/кг от 0,05 до 5,0 мг/кг от 0,05 до 5,0 мг/кг от 0,05 до 5,0 мг/кг от 0,05 до 5,0 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Фозалон Эсфенвалерат	от 0,05 до 5,0 мг/кг
63.	ГОСТ 33817 п.5.1	Этиловый спирт из пищевого сырья, зерновые, висковые, ромовые дистилляты и спиртные напитки	11.0	2203-2208	Внешний вид	соответствует/не соответствует
64.	ГОСТ 33817 п.5.2				Цвет	соответствует/не соответствует
65.	ГОСТ 33817 п.5.3				Запах (аромат)	соответствует/не соответствует
66.	МВИ.МН 1924-2003	Модельные среды, имитирующие пищевые продукты	13.1 13.2 13.9 14.1 14.2 14.3 15.1 15.2 17.1 17.2 20.1 20.3 20.5 20.6 22.1 22.2 32.3 32.4 32.5 32.9	5309-5311 2524 2530 2846 3407 3802 3902 3917 3920 3923 3924 3926 4014-4016 4202-4304 4415 4416 4503 4803 4812 4818 4819 4820 4823 5007 5111-5113 5309 5311 5407 5408 5601 5603 5801 5802 5804 5903 6101-6104 6107-6117 6201-6217 6301 6302 6305 6307 6401-6405 6911 6912 7010 7013 7310 7323 7418 7612 7615 8413 8418 8421-8423	Фенол Эпихлоргидрин	от 0,005 до 0,2 мг/дм³ от 0,005 до 0,2 мг/дм³

1	2	3	4	5	6	7
				8434 8437 8438 8509 8516 8516 8715 9003 9020 9021 9503 9504		
67.	ГОСТ Р ИСО 16000-11	Отделочные и строительный материалы	20.3 22.1 22.2 23.3 23.5 23.6 23.7 23.9 31.0	3214 3918-3920 3922 3925 4016 4410-4413 4420 4601 4811 4814 5602 5603 5701-5705 5903-5905 5806 6808 6811 6907 6908 9401 9403	Подготовка проб	
68.	ГОСТ 34425	Жидкости охлаждающие, жидкости незамерзающие	29.3 20.5	3820 3402	Содержание метилового спирта (метанола) /массовая доля метилового спирта (метанола)	от 0,01 до 5,0% (без разбавления) от 5,0 до 100% (с разбавлением)
69.	ГОСТ 33022	Продукция парфюмерно-косметическая	20.4	3301-3307	Массовая доля ртути/Ртуть	от 0,05 до 10,00 мг/кг
70.	ГОСТ 33021	Продукция парфюмерно-косметическая			Массовая доля мышьяка/Мышьяк	от 0,20 до 25,00 мг/кг
71.	ГОСТ 22567.7	Синтетические моющие средства	20.4	3401 3402	Массовая доля фосфорнокислых солей (соединений) в пересчете на P2O5 (пятиокись фосфора)	от 0,7 до 25,0%
72.	ГОСТ 32443 п.4.2	Товары бытовой химии			Смываемость с посуды анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ) / Смываемость с посуды средств для мытья посуды (остаточные количества ПАВ в смывах с обрабатываемых поверхностей	от 0,1 до 0,8 мг/дм³

1	2	3	4	5	6	7
					после 3-х кратного ополаскивания средств, содержащих анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	
73.	ГОСТ 32443 п.4.3	Товары бытовой химии			Смываемость с посуды неионогенных поверхностно- активных веществ (НПАВ) / Смываемость с посуды средств для мытья посуды (остаточные количества ПАВ в смывах с обрабатываемых поверхностей после 3-х кратного ополаскивания средств, содержащих неионогенные поверхностно-активные вещества (НПАВ)	от 0,05 до 1,0 мг/дм³
74.	ГОСТ 12088	Материалы текстильные и изделия из них	13.1	4203	Воздухопроницаемость	от 2,5 до 11100 дм³/(м²*с)
75.	ГОСТ ISO 9237	Материалы текстильные	13.2	5007		
76.	ГОСТ ИСО 9237	Материалы текстильные	13.9	5111-5113	Воздухопроницаемость	от 2,5 до 11100 дм³/(м²*с)
77.	ГОСТ Р 57876 ГОСТ 30383 ГОСТ 31422	Материалы текстильные	14.1	5210-5212	Воздухопроницаемость	от 2,5 до 11100 дм³/(м²*с)
			14.2	5309-5311	Гигроскопичность	от 0 до 100%
			14.3	5407		
			15.1	5408		
78.	ГОСТ 3816 п.3 ГОСТ 30383 ГОСТ 31422	Материалы текстильные	15.2	5511-5516	Гигроскопичность	от 0 до 100%
			22.1	5801		
			22.2	5802		
79.	МУК 4.1/4.3.1485-03 п.3.6	Одежда и материалы для изготовления	5804	5804	Подготовка проб	
			6001-6006			
80.	Инструкция 1.1.10-12- 96-2005 глава 5 п.22,23	Ткани, одежда, обувь	6101-6104	6101-6104	Подготовка проб	
			6107-6117	6107-6117		
81.	ГОСТ 6410 п.4.9	Ботинки, сапожки и туфли резиновые и резинотекстильные клееные	6201-6214 6216 6301 6101-6104 6107-6117 6201-6214 6216 6301 6401-6405		Водонепроницаемость	внутренняя поверхность обуви сухая/ внутренняя поверхность обуви влажная

1	2	3	4	5	6	7
82.	ГОСТ Р 51068 п.6.4	Соски латексные детские	22.1 22.2	4014 9619	Отсутствие слипания	отсутствие слипания/ присутствие слипания
83.	ГОСТ Р 51068 п.6.5	Соски латексные детские			Устойчивость к 5-кратной дезинфекции кипячением	устойчива к 5-кратной дезинфекции кипячением/ неустойчива к 5-кратной дезинфекции кипячением
84.	ГОСТ 3251 п.3.10	Клеенка подкладная резиноканевая			Стойкость к дезинфекции	стойкая к дезинфекции/ нестойкая к дезинфекции
85.	МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек, 1990 п.3	Соски и баллончики сосок-пустышек			Подготовка проб	
86.	МУК 4.1/4.3.2155-06 п.3.7	Подгузники и прокладки			Подготовка проб	
87.	ГОСТ 28631 п.7.3	Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи	15.1 22.1 22.2	4202	Масса (кожгалантерейного) изделия	от 100 до 10000 г
88.	ГОСТ Р 50962 п.5.7	Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс	17.1 17.2 22.2	3923 3924	Стойкость к раствору кислоты	стойкая к раствору кислоты/ нестойкая к раствору кислоты
89.	ГОСТ Р 50962 п.5.26	Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс			Стойкость к мыльно-щелочным растворам	стойкая к мыльно-щелочным растворам/ нестойкая к мыльно-щелочным растворам
90.	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 глава 4 п.22-24	Изделия, изготовленные из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами			Герметичность	не пропускает воду/ пропускает воду
					Муть (мутность)	отсутствие/ присутствие (описательно: слабая опалесценция, опалесценция, сильная опалесценция, слабая муть, заметная муть, сильная муть)
					Осадок	отсутствие/ присутствие (описательно: ничтожный, незначительный, заметный, большой; кристаллический, аморфный и т.п.)
					Окрашивание	отсутствие/ присутствие (описательно: белый, серый, бурый и т.п.)

1	2	3	4	5	6	7
					Запах водной вытяжки	от 0 до 5 баллов
91.	МУ 2.1.4.2898-11 п.4	Материалы, реагенты и оборудование, используемое для водоочистки и водоподготовки	22.1 22.2	3917 6906 7608	Подготовка проб	
92.	ГОСТ 31951-2012 (п.5)	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, подземных и поверхностных водоисточников			Бромформ Дибромхлорметан Бромдихлорметан	от 0,0006 до 0,090 мг/дм ³ от 0,0003 до 0,045 мг/дм ³ от 0,0003 до 0,045 мг/дм ³
93.	ПНД Ф 14.1.2:4.205-04	Вода питьевая, природная			Атразин	от 0,0001 до 0,001 мг/дм ³ от 0,001 до 0,01 мг/дм ³
94.	ГОСТ 18963 п.4.1	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости			Симазин	от 0,0001 до 0,001 мг/дм ³ от 0,001 до 0,005 мг/дм ³
95.	ГОСТ ISO/ TS 21872-1	Пищевые продукты, корма для животных, объекты окружающей среды в сфере пищевого производства и оборота пищевых продуктов			ОМЧ	от 1 до 9,9×10 ¹¹ КОЕ/мл / не обнаружено
96.	ГОСТ 7702.2.1 п.7.1	Продукты убой птицы, продукция из мяса птицы, объекты окружающей среды производственной среды			<i>V. parahaemoliticus</i>	от <1×10 ¹ до 9,9×10 ¹¹ КОЕ/г(см ³); обнаружен в (х) г (см ³)/не обнаружен в (х) г (см ³)
97.	СТ РК 2779 п.4, п.5, п.6.1, п.6.3, п.6.5, п.7	Рыба, нерыбные объекты промысла (моллюски, ракообразные, земноводные, пресмыкающиеся) и продукты их переработки			Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	от <1×10 ¹ до 9,9×10 ¹¹ КОЕ/г(см ³)
98.	МУК 4.2.3262-15 п.6.1	Пищевые продукты и объекты окружающей среды			Жизнеспособные личинки гельминтов: цестод, нематод, трематод, скребней	обнаружено/не обнаружено
99.	МУК 4.2.3262-15 п.6.2	Пищевые продукты и объекты окружающей среды			Антиген бактерий рода <i>Salmonella</i>	обнаружен в (х) г (см ³)/не обнаружен в (х) г (см ³)
100.	МУК 3.1.7.3402-16 п.9.3.	Биологический материал			Антиген <i>L. monocytogenes</i>	обнаружен в (х) г (см ³)/не обнаружен в (х) г (см ³)
101.	МУК 3.1.7.3402-16 п.9.5.6.(инструкция к тест-системе по	Биологический материал, культуры микроорганизмов			Антитела к возбудителю бруцеллеза	положительный/отрицательный
					ДНК бактерий <i>Brucella spp.</i>	положительный/отрицательный

1	2	3	4	5	6	7
	обнаружению ДНК бактерий <i>Brucella</i> spp. (FRT))					
102.	ИНСТРУКЦИЯ по применению набора реагентов для выявления и дифференциации ДНК бактерий рода <i>Shigella</i> (<i>Shigella</i> spp.) и энтероинвазивных <i>E.coli</i> (EIEC), <i>Сальмонелла</i> (<i>Salmonella</i> spp.), термофильных Кампилобактерий (<i>Campylobacter</i> spp.) в объектах окружающей среды и клиническом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией «АмплиСенс® <i>Shigella</i> spp. и EIEC / <i>Salmonella</i> spp. / <i>Campylobacter</i> spp.-FL» (FRT). Утверждена Приказом Росздравнадзора от 12.02.2010г. № 965-Пр/10	Биологический материал			ДНК бактерий рода <i>Shigella</i> , <i>сальмонелла</i> , энтероинвазивных <i>E. coli</i> , термофильных кампилобактеров	обнаружено/не обнаружено
103.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.7.3.2-7.3.7)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Напряженность электрического поля Напряженность магнитного поля/ индукция магнитного поля	5-1000 В/м (50 Гц) 5-1000 В/м (5Гц - 2 кГц) 0,5-300 В/м (2кГц - 400кГц) 0,05-8 А/м (50 Гц) 62,5 нТл – 10 мкТл

1	2	3	4	5	6	7
					Плотность потока энергии (уровень электромагнитного поля в диапазоне 30кГц – 300 ГГц)	$0,26 \cdot 10^5$ мкВт/см ² (300 МГц- $3 \cdot 10^5$ ГГц)
					Напряженность постоянного магнитного поля	от 0,8 до 208 кА/м/ от 0,01 до 260 мТл
					(уровень постоянного магнитного поля/магнитная индукция постоянного магнитного поля)	
					Напряженность электростатического поля	0,3 - 180 кВ/м
104.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.9.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Ультрафиолетовое излучение (УФ - (А,В,С)) (интенсивность ультрафиолетового облучения)	10 - 200 000 мВт/м ²
105.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.2.3.3-2.3.6)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Энергетическая освещенность (ИК излучение) Интенсивность теплового облучения	1 - 1000 Вт/м ²
					Температура воздуха	от -40 до + 85°С
					Температура поверхностей	от -40 до + 300°С
					Относительная влажность воздуха	от 3 до 97 %
					Скорость движения воздуха	от 0,1 до 20 м/сек
106.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.10.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Яркость	10-200000 кд/м ²
					Коэффициент пульсации освещенности	1 - 100 %
107.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.6.3.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Ультразвук (уровень звукового давления воздушного ультразвука)	33-150 дБ
108.	СанПиН 2.1.2.2645-10 (п.6.4)	Жилые здания, помещения, территория			Напряженность электрического поля промышленной частоты	5 – 1000 В/м (50 Гц)
					Напряженность магнитного поля промышленной частоты	0,05-8 А/м(50 Гц)
109.	Руководство по	Рабочие места (рабочие зоны),			Ультрафиолетовое излучение	10 - 200 000 мВт/м ²

1	2	3	4	5	6	7
	эксплуатации «Прибор комбинированный ТКА-ПКМ 12» (ТУ 4215-003-16796024-16)	источники физических факторов			(УФ - (А,В,С))	
110.	Руководство по эксплуатации «Миллитесламетр портативный модульный ТПМ-250» ТПКЛ.411172.011РЭ	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Напряженность постоянного магнитного поля (индукция магнитного поля/ напряженность магнитного поля)	от 0,8 до 208 кА/м/от 0,01 до 260 мТл
111.	Руководство по эксплуатации "Измеритель уровней электромагнитных излучений ПЗ-41" ГНКБ.411153.002 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны). Производство машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Напряженность электрического поля	1,0 – 615 В/м (0,3- 40 ГГц) 0,5 – 300 В/м (30 кГц – 300 МГц)
					Напряженность магнитного поля	0,05 – 8 А/м (0,03 – 50МГц)
					Плотность потока энергии	0,066 – 23,8 × 10 ³ В/м (0,03-300 МГц) 0,26 – 1 × 10 ⁵ мкВт/см ² (0,3-40 ГГц)
112.	"Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный "ВЕ-метр". Руководство по эксплуатации БВЕК43 1440.08.04 РЭ"	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны). Производство машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Напряженность электрического поля	5-1000 В/м (50 Гц) 5-1000 В/м (5Гц - 2кГц) 0,5-40 В/м (2кГц - 400кГц)
					Напряженность магнитного поля/ индукция магнитного поля	0,05-8 А/м (50 Гц)/62,5 нТл – 10 мкТл 0,05 – 4 А/м (5Гц – 2кГц)/62,5 нТл – 5 мкТл 0,004 – 0,4 А/м (2кГц – 400кГц)/5 нТл – 500 нТл
113.	МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018 (ФР.1.28.2019.33230)	Рабочие места			Физическая динамическая нагрузка: При региональной нагрузке	

1	2	3	4	5	6	7
	«Методика измерения показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда»				перемещаемого работником груза (с преимущественным участием рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м: для мужчин; для женщин; При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м: для мужчин; для женщин; При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние более 5 м: для мужчин; для женщин; Масса груза Расстояние, которое проходит работник при перемещении груза Количество однотипной операции по переносу (перемещению) груза за временной интервал	от 1,00 до $7,10 \times 10^3$ кг·м от 1,00 до $4,10 \times 10^3$ кг·м от 1,00 до $36,0 \times 10^3$ кг·м от 1,00 до $26,0 \times 10^3$ кг·м от 1,00 до $71,0 \times 10^3$ кг·м от 1,00 до $41,0 \times 10^3$ кг·м 0,1 – 36 кг 0,05 – 40 м -
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час): для мужчин; для женщин;	от 0,10 до 36,0 кг от 0,10 до 13,0 кг

1	2	3	4	5	6	7
					Подъем и перемещение тяжести постоянно (более 2 раз в час): для мужчин для женщин; Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхностью: для мужчин для женщин; Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола: для мужчин для женщин;	от 0,10 до 21,0 кг от 0,10 до 11,0 кг от 0,20 до 1600 кг от 0,20 до 710 кг от 0,20 до 610 кг от 0,20 до 360 кг
					Количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену): Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук); Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса); Количество элементарных повторяющихся движений за однотипную(-ые) операцию(-и) Количество однотипной(-ых) операции(-й) за рабочий день (смену); Количество элементарных повторяющихся движений за временной интервал	от 480 до $61,0 \times 10^3$ от 480 до $31,0 \times 10^3$

1	2	3	4	5	6	7
					наблюдений и Длительность временного интервала Общее время за рабочий день (смену), в течение которого выполняются стереотипные рабочие движения	3600с ±4с 3600с ±4с
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложения усилий: При удержании груза одной рукой: для мужчин для женщин; при удержании груза двумя руками: для мужчин для женщин; при удержании груза с участием мышц корпуса и ног: для мужчин для женщин; Масса груза или прилагаемая сила (усилие); Время удержания груза или время приложения усилия; Количество однотипной операции по удержанию груза или приложению усилия за временной интервал	от 1,00 до $71,0 \times 10^3$ от 1,00 до $43,0 \times 10^3$ от 1,00 до $150,0 \times 10^3$ от 1,00 до $84,0 \times 10^3$ от 1,00 до $210,0 \times 10^3$ от 1,00 до $120,0 \times 10^3$ 0,1 – 36 кг(5 – 1,5 кН) 3600с ±4с
					Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены) (% от рабочего времени рабочего дня смены): Время нахождения работника в каждом положении за временной интервал	от 2,5 до 100 % 3600с ±4с

1	2	3	4	5	6	7
					Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену): Количество наклонов за однотипную операцию или за временной интервал; Количество однотипных операций за рабочий день (смену) или общее время за рабочий день (смену), в течение которого выполняются наклоны корпуса тела работника более 30°	от 2 до 311
					Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены: по горизонтали; по вертикали; Длина каждого перемещения (или линейного отрезка в его составе) или длина однотипного перемещения; Количество однотипного перемещения за временной интервал; Длина шага и количество шагов в течение рабочей смены	3600с ±4с от 0,020 до 13,00 км от 0,020 до 5,10 км 0,05 – 40 м 0,05 – 40 м
114.	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018 (ФР.1.33.2019.33231 «Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда»	Рабочие места			Сенсорные нагрузки: Плотность сигналов и сообщений (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы; Число производственных объектов одновременного наблюдения; Работа с оптическими приборами (% времени смены);	от 1 до 310 включ. от 1 до 26 включ. от 1 до 76 включ.

1	2	3	4	5	6	7
					Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю); Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов; Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены)); Монотонность нагрузок: Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций; Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены); Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	от 1 до 26 включ.
					Напряженность электростатического поля	от 1 до 76 включ.
115.	"Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01. Руководство по эксплуатации". МГФК.410000.001 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, рабочие места.				от 2 до 11 включ.
116.	"Шумомер-вибромметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А.	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория			Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	от 1 до 91 включ.
						от 0,12 до 5 включ.
						0,3 - 180 кВ/м
						33-150 дБ

1	2	3	4	5	6	7
	Руководство по эксплуатации". ПКДУ.411000.001.02 РЭ	жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны).Продукция машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Инфразвук Ультразвук	
117.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (41) ТУ 4215-003-16796024-16 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны). Продукция машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Вибрация (общая, локальная). Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	56-174 дБ
					Температура воздуха	0-50°C
					Относительная влажность воздуха	10-98%
					Освещенность	10-2×10 ⁵ лк
					Яркость	10-2×10 ⁵ кд/м ²
118.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (42) ТУ 4215-003-16796024-16 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны).			Температура воздуха	-30 - +60 °C
					Относительная влажность воздуха	5-98%
					Освещенность	10-2×10 ⁵ лк
					Энергетическая освещенность (зоны УФ-(A+B))	10-60 Вт/м
119.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (08) ТУ 4215-003-16796024-04 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны).			Освещенность	10-2×10 ⁵ лк
					Коэффициент пульсации	1-100%

1	2	3	4	5	6	7
120.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (50) ТУ 4215-003-16796024-04 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны).			Скорость движения воздуха	0,1-20 м/с
121.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (20) ТУ 4215-003-16796024-04	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны).			Относительная влажность воздуха	10-98%
					Температура воздуха	0-50°C
122.	Шумомер интегрирующий-вибромер «ШИ-01В Руководство по эксплуатации МГФК.968620.110РЭ	Рабочие места, в помещениях жилых и общественных зданиях, на территории жилой застройки			Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука Инфразвук	20-140дБ
123.	Радиометр неселективный Аргус - 03 Руководство по эксплуатации	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Вибрация (общая, локальная) Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	80-175 дБ
124.	"Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М". Руководство по эксплуатации". БВЭЖ. 43.1110.04РЭ (п.4.5)	Рабочие места (рабочие зоны), жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны).			Энергетическая освещенность	1,0-2000 Вт/м²
					Температура воздуха	от -40 до + 85°C
					Относительная влажность воздуха	от 3 до 97 %
					Скорость движения воздуха	от 0,1 до 20 м/сек
125.	"Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01. Руководство по эксплуатации". МГФК 510000.001РЭ	Рабочие места, помещения с ПЭВМ и ВДТ, с системами кондиционирования, ионизаторами воздуха, устройствами автоматического регулирования ионного режима воздушной среды.			Давление воздуха	от 600 до 825 мм.рт.ст
					Концентрация аэроионов положительной полярности	$10^2 - 10^6 \text{ см}^{-3}$ (ион/см³)
					Концентрация аэроионов отрицательной полярности	$10^2 - 10^6 \text{ см}^{-3}$ (ион/см³)
					Коэффициент униполярности	0,4 до 1,0
126.	"Дозиметр лазерный ЛД-07. Руководство по эксплуатации". БВЭЖ 710000.001РЭ (п.6)	Рабочие места операторов лазерных установок, лазер и изделия на основе лазеров			Энергетическая экспозиция лазерного излучения	от 10^{-7} до $2 \times 10^{-3} \text{ Вт/см}^2$ (0,4 - 1,0 мкМ) от 10^{-4} до 1 Вт/см^2 (1,0 - 20 мкМ) от 10^{-8} до $2 \times 10^{-3} \text{ Дж/см}^2$ (0,4 - 1,0

1	2	3	4	5	6	7
						мкМ) от 10^{-4} до 1 Дж/см ² (1,0 - 20 мкМ)
127.	Р 50.2.053-2006 (п.10)	Производственные помещения			Ультрафиолетовое излучение (УФ - (A,B,C))	10 - 200 000 мВт/м ²
128.	РМГ 77-2005 (п.10)	Источники УФ излучения в производственных условиях			Ультрафиолетовое излучение (УФ - (A,B,C))	10 - 200 000 мВт/м ²
129.	РМГ 69-2003 (п.10)	Источники УФ излучения соляриев			Ультрафиолетовое излучение (УФ - (A,B,C))	10 - 200 000 мВт/м ²
130.	РМГ 71-2003 (п.10)	Источники УФ - излучения медицинского назначения			Ультрафиолетовое излучение (УФ - (A,B,C))	10 - 200 000 мВт/м ²
131.	Комплекс измерительный для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов АЛЬФАРАД +. Руководство по эксплуатации БВЕК 590000.001 РЭ (Приложение 2)	Земельные участки, отводимые под строительство жилых, общественных и производственных зданий и сооружений			Плотность потока радона (ППР) (плотность потока радона – 222 с поверхности грунта)	от 20 до 10^3 мБк/с*м ²
132.	МУ 2.6.1.2500-09 (п.5.4; 5.6)	Рабочие места персонала, смежные помещения и прилегающая территория подразделений радионуклидной диагностики, радиоактивные отходы			Мощность дозы гамма – излучения (мощность амбиентной дозы гамма – излучения)	от 50 нЗв/ч до 10 Зв/ч
133.	МУ 2.6.1.2368-08 (п. 3.5.16-3.5.24)	Рабочие места персонала, смежные помещения и прилегающая территория подразделений радионуклидной диагностики, радиоактивные отходы			Мощность дозы гамма излучения (мощность амбиентной дозы гамма – излучения)	от 50 нЗв/ч до 10 Зв/ч
134.	МУ 2.6.1.3386-16 (глава 3)	Рабочие места операторов, рентгеновские установки для досмотра багажа и товаров			Мощность амбиентного эквивалента дозы рентгеновского излучения (мощность амбиентной дозы рентгеновского излучения)	от 50 нЗв/ч до 10 Зв/ч
135.	МУ 2.6.1.3015-12 (п.6 Приложение 2)	Медицинский персонал, работающий с ИИИ			Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения Нр	от 2×10^{-3} до 10 Зв

1	2	3	4	5	6	7
136.	Методика измерений индивидуального эквивалента дозы фотонного излучения с использованием дозиметров из состава комплекса дозиметрического термolumинисцентного "ДОЗА-ТЛД", ФГУП "ВНИИФТРИ", 2012г., ФР.1.40.2013.15092	Медицинский персонал, персонал предприятий, работающий с ИИИ			(10) Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения $H_p(10)$.	от 2×10^{-5} до 10^{-3} Бк
137.	Методика измерения суммарной альфа-активности радиоуклидов в счетных образцах с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс", ФГУП "ВНИИФТРИ", 2017 г. ФР.1.40.2017.28088	Вода питьевая			Удельная суммарная альфа-активность	от 0,18 до 5×10^7 Бк
138.	Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением "Прогресс". Методика измерения активности радиоуклидов, ФГУП "ВНИИФТРИ", 2014г., ФР.1.40.2014.18552	Пищевые продукты, вода питьевая			Удельная активность Sr-90 Удельная суммарная бета-активность	от 0 до 6×10^4 Бк от 0 до 6×10^4 Бк
139.	Методика измерения активности радиоуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с	Пищевые продукты, вода питьевая, товары непродовольственного назначения			Удельная активность Cs-137 Удельная активность Rn-222 Удельная активность K-40 Удельная активность Ra-226 Удельная активность Th-232	от 3 до 5×10^7 Бк от 3 до 5×10^7 Бк от 40 до 5×10^7 Бк от 8 до 5×10^7 Бк от 8 до 5×10^7 Бк

1	2	3	4	5	6	7
	программным обеспечением "Прогресс", ФГУП "ВНИИФТРИ", 2016г., ФР.1.40.2017.25774					
140.	МР 2.6.1.0092-14 (п.5.2)	Санитарно-технические изделия, посуда, декоративные, отделочные материалы, изделия художественных промыслов и др.			Эффективная удельная активность (Аэфф) Удельная активность Ra-226 Удельная активность Th-232 Удельная активность K-40	от 22 до $11,95 \times 10^7$ Бк/кг от 8 до 5×10^7 Бк/кг от 8 до 5×10^7 Бк/кг от 40 до 5×10^7 Бк/кг
141.	МР 2.6.1.0092-14 (п.5.1)	Санитарно-технические изделия, посуда, декоративные, отделочные материалы, изделия художественных промыслов и др.			Мощность дозы гамма-излучения	от 0,1 мкЗв/ч до 3 Зв/ч
142.	ГОСТ 33795 (п.7.4; 7.5-7.8)	Древесное сырье, лесоматериалы, полуфабрикаты и изделия из древесины и древесных материалов, мебель			Удельная активность Cs-137 Удельная активность Sr-90	от 3 до 5×10^7 Бк/кг от 0,1 до 1×10^6 Бк
143.	ГОСТ Р 12.1.031 (п.6.1, п.6.3)	Рабочие места операторов лазерных установок			Энергетическая экспозиция лазерного излучения	от 10^{-7} до 2×10^{-2} Вт/см ² (0,4 - 1,0 мкМ) от 10-4 до 1 Вт/см ² (1,0 - 20 мкМ) от 10^{-8} до 2×10^{-3} Дж/см ² (0,4 - 1,0 мкМ) от 10^{-4} до 1 Дж/см ² (1,0 - 20 мкМ)
144.	ГОСТ 31581 (п.11.1)	Лазер и изделия на основе лазеров			Энергетическая экспозиция лазерного излучения	от 10^{-7} до 2×10^{-2} Вт/см ² (0,4 - 1,0 мкМ) от 10-4 до 1 Вт/см ² (1,0 - 20 мкМ) от 10^{-8} до 2×10^{-3} Дж/см ² (0,4 - 1,0 мкМ) от 10^{-4} до 1 Дж/см ² (1,0 - 20 мкМ)
145.	МУК 4.3.2756-10 (п.4.2.4.)	Рабочие места			Энергетическая освещенность (ИК излучение) Интенсивность теплового облучения	от 1 до 2000 Вт/м ²
146.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1 (п.5.2; 6.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей			Анодное напряжение	от 36 до 153 кВ

1	2	3	4	5	6	7
		рентгенодиагностики, - флюорографические, - урологические, - хирургические, - ангиографические				
147.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1 (п.5.3; 6.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические, - урологические, - хирургические, - ангиографические			Фильтрация рентгеновского излучения	от 1,5 до 38 мм экв.Аl
148.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1 (п.5.5; 6.6)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические, - урологические, - хирургические, - ангиографические			Совпадение оптического (светового) и рентгеновского полей излучения Размер входного поля	от -30 до 30 мм от 0 до 352 мм
149.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1 (п.6.12)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические, - урологические, - хирургические, - ангиографические			Пространственная разрешающая способность (высококонтрастное разрешение)	от 0,6 до 20 пар линий/мм
150.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1 (п.6.13)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические,			Контрастная чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	от 0,5 до 2,5 %

1	2	3	4	5	6	7
		- урологические, - хирургические, - ангиографические				
151.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1 (п. 5.6; 6.8-6.11)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические, - урологические, - хирургические, - ангиографические			Линейность и воспроизводимость: Керма в воздухе Мощность кермы в воздухе	от 0,1 нГр до 1500 Гр от 1 нГр/с до 450 мГр/с
152.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11 (5.1; 5.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические			Керма в воздухе Мощность кермы в воздухе	от 0,1 нГр до 1500 Гр от 1 нГр/с до 450 мГр/с
153.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11 (п.5.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические			Совпадение оптического (светового) и рентгеновского полей излучения Отклонение оси рентгеновского пучка от нормали плоскости приемника	от -30 до 30 мм от 0 до 4,6°
154.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11 (п. 5.4)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические			Пространственная разрешающая способность (высококонтрастное разрешение)	от 0,6 до 20 пар линий/мм
155.	ГОСТ ИЕС 60601-1-3 (п.12.4; 12.5)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические, - урологические, - хирургические,			Излучение утечки (Амбиентный эквивалент дозы Мощность амбиентного эквивалента дозы)	от 10 нЗв до 10 Зв от 10 мкЗв/ч до 10 Зв/ч от 0,5 мкЗв/ч до 10 Зв/ч (импульсное излучение)

1	2	3	4	5	6	7
		- ангиографические, - стоматологические, - маммографические, - компьютерные томографы, - симуляторы				
156.	ГОСТ IEC 60601-2-7 (п.50.102-50.105)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - аппараты для общей рентгенодиагностики, - флюорографические, - урологические, - хирургические, - ангиографические, - стоматологические, - симуляторы			Линейность, постоянство и воспроизводимость: Керма в воздухе Мощность кермы в воздухе Анодное напряжение Длительность экспозиции (время облучения) Анодный ток Произведение анодного тока на время облучения (количества электричества)	от 0,1 нГр до 1500 Гр от 1 нГр/с до 450 мГр/с от 36 до 153 кВ от 0,1 мс до 34000 с от 0,1 до 3000 мА от 0,001 до 9999 мАс
157.	ГОСТ 26141 (п.3.7)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские оснащенные усилителями рентгеновского изображения			Размер входного поля приемника изображения	от 20 до 320 мм
158.	ГОСТ 26141 (п.3.5)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские оснащенные усилителями рентгеновского изображения			Пространственная разрешающая способность (высококонтрастное разрешение)	от 0,6 до 20 пар линий/мм
159.	ГОСТ 26141 (п.3.6)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские оснащенные усилителями рентгеновского изображения			Контрастная чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	от 0,5 до 2,5 мм
160.	ГОСТ IEC 61262-1 (п.5)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские оснащенные электронно-оптическими усилителями рентгеновского изображения			Геометрические искажения (дисторсия)	от 0 до 20 %
					Размер входного поля электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения	от 20 до 320 мм

1	2	3	4	5	6	7
161.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4 (п.5.7; 6.7; 7.7)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) прицельные и панорамные			Воспроизводимость поглощенной дозы в воздухе (керма)	от 0,1 нГр до 1500 Гр
162.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4 (п.5.3; 6.3; 7.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) прицельные и панорамные			Фильтрация рентгеновского излучения	от 1,5 до 38,0 мм экв. Al
163.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4 (п.5.2; 6.2; 7.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) прицельные и панорамные			Слой половинного ослабления	от 1,0 до 14,0 мм экв. Al
164.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4 (п.5.6; 7.6)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) прицельные и панорамные			Анодное напряжение	от 36 до 105 кВ
165.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4 (п.5.8; 6.8; 7.8)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) прицельные и панорамные			Расстояние фокус-кожа	от 0 до 5000 мм
166.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4 (п.5.9; 6.9; 7.9)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) прицельные и панорамные			Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	от 0,6 до 20 пар линий/мм
167.	ГОСТ 31222 (МЭК 61262-4) (п.5)	Аппараты и комплексы меди- цинского назначения рентге-			Контрастное чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	от 0,5 до 2,5 %
					Геометрические изображения (дисторсия)	от 0 до 20 %

1	2	3	4	5	6	7
		новые оснащенные электрон- ноптическими усилителями рентгеновского изображения				
168.	ГОСТ Р МЭК 60601-2- 65 (п.203.6.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интраоральные			Линейность и воспроизводимость: Керма в воздухе	0,1 нГр - 1500 Гр
169.	ГОСТ Р МЭК 60601-2- 65 (п.203.6.4)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интраоральные			Анодное напряжение	от 36 до 153 кВ
					Длительность экспозиции (время облучения)	от 1,0 мс до 999,9 с
					Анодный ток	от 0,1 до 4000 мА
170.	ГОСТ Р МЭК 60601-2- 65 (п.203.12.4)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интраоральные			Излучение утечки (Амбиентный эквивалент дозы Мощность амбиентного эквивалента дозы)	10 нЗв - 10 Зв 10 мкЗв/ч - 10 Зв/ч 0,5 мкЗв/ч - 10 Зв/ч (импульсное излучение)
171.	ГОСТ IEC 60601-2-45 (п.29.201.9)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Слой половинного ослабления	от 0,19 до 0,7 мм экв.Аl
172.	ГОСТ IEC 60601-2-45 (п.50.102.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Линейность и воспроизводимость: Кермы в воздухе Мощность кермы в воздухе	от 25 нГр до 1500 Гр от 25 нГр/с до 750 мГр/с
173.	ГОСТ IEC 60601-2-45 (п.50.104.1)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Анодное напряжение воспроизводимость анодного напряжения	от 19 до 48 кВ
174.	ГОСТ IEC 60601-2-45 (п.50.104.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Длительность экспозиции (время облучения)	от 0,1 мс до 2000 с
175.	ГОСТ IEC 60601-2-45 (п.50.104.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Анодный ток	от 10 до 4000 мА

1	2	3	4	5	6	7
176.	ГОСТ IЕС 60601-2-45 (п.50.104.4)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Произведение анодного тока на время облучения (количества электричества)	от 0,1 до 9999 мАс
177.	ГОСТ IЕС 60601-2-45 (29.203.4)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Совпадение поля рентгеновского излучения и поверхности приемника изображения	от -50 до 50 мм
178.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2 (п. 5.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Фильтрация рентгеновского излучения	от 1,5 до 38,0 мм экв. Аl
179.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2 (п. 5.6)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Слой половинного ослабления	от 0,19 до 0,7 мм экв.Аl
180.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2 (п. 5.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Линейность и воспроизводимость: Кермы в воздухе Мощность кермы в воздухе Анодное напряжение	от 25 нГр до 1500 Гр от 25 нГр/с до 750 мГр/с от 19 до 48 кВ
181.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2 (п. 5.6)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Длительность экспозиции (время облучения)	от 0,1 мс до 2000 с
182.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2 (п. 5.5)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Совпадение поля рентгеновского излучения и поверхности приемника изображения	от -50 до 50 мм
183.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-10 (п.5.1.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Артефакты	наличие/отсутствие
184.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-10 (п.5.1.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Высококонтрастная разрешающая способность	от 5 до 20 лин/мм
185.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-10 (п.5.2)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии			Совпадение поля рентгеновского излучения и поверхности приемника изображения	от -50 до 50 мм

1	2	3	4	5	6	7
186.	МР № 0100/12883-07-34 (п.5)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские			Радиационный выход	от 0,5 до 20 мГр*м2/мАс
187.	МР № 0100/12883-07-34 (п.4)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские			Керма в воздухе Мощность кермы в воздухе	от 0,1 нГр до 1500 Гр от 1 нГр/с до 750 мГр/с
188.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9 (п.5.1)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: общего назначения для рентгеноскопии; флюорографические, хирургические, урологические, ангиографические			Поглощенная доза в воздухе (керма) Мощность поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы)	от 0,1 нГр до 1500 Гр от 1 нГр/с до 750 мГр/с
189.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9 (п. 5.4)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: общего назначения для рентгеноскопии; флюорографические, хирургические, урологические, ангиографические			Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	от 0,6 до 20 пар линий/мм
190.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9 (п. 5.3)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: общего назначения для рентгеноскопии; флюорографические, хирургические, урологические, ангиографические			Контрастная чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	от 0,5 до 2,5 мм
191.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-3 (п.5.5)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские ангиографические			Поглощенной дозы в воздухе (керма)	от 0,1 нГр до 1500 Гр
192.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-3 (п.5.7)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские ангиографические			Контрастная чувствительность ЦСА	от 0,5 до 2,5 %

1	2	3	4	5	6	7
193.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-3 (п.5.6)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские ангиографические			Динамический диапазон	от 1 до 15
194.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-3 (п.5.8)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские ангиографические			Пространственное разрешение	от 0,6 до 20 пар линий/мм
195.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-3 (п.5.9)	Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские ангиографические			Артефакты	наличие / отсутствие
196.	Руководство по эксплуатации Дозиметры универсальные для контроля характеристик рентгеновских аппаратов Piranha ФВКМ 412118.011РЭ (№52569-13 в ГРСИ) (п.1; 2)	Аппараты рентгеновские медицинские диагностические и терапевтические			Керма в воздухе	0,1 нГр - 1,5 кГр
					Мощности кермы в воздухе	1 нГр/с - 760 Гр/с
					Анодное напряжение	(19-153) кВ
					Длительность экспозиции(время облучения)	0.1 мс - 34000 с
					Анодный ток	(0,1 - 4000) мА
197.	Руководство по эксплуатации Дозиметры рентгеновского и гамма-излучения ДКС-АТ1123 (п.2-4)	Аппараты рентгеновские медицинские диагностические и терапевтические. Производственные помещения, зоны, рабочие места и территории. Источники ионизирующего излучения медицинского и промышленного применения.			Произведение анодного тока на время облучения (экспозиции)	(0,001 - 9999) мАс
					Фильтрация рентгеновского излучения	(1,5 - 38,0) мм Al
					Слой половинного ослабления	(1,2 - 14,0) мм Al, (0,19 - 0,7) мм Al для MAM
					Амбиентный эквивалент дозы, Мощность амбиентного эквивалента дозы	10 нЗв - 10 Зв; 0,1 мкЗв/ч - 10 Зв/ч; 5 мкЗв/ч - 10 Зв/ч (кратковременное излучение)
442500, РОССИЯ, Пензенская область, Кузнецк, ул. Орджоникидзе, 182						
198.	МУ 4237-86	Готовые блюда и пищевые продукты	10.11- 10.13 01.41.2 01.45.2	0201-0210 1601 1602 0401-0403 0405-0409	Масса готового блюда (порции)	от 20 до 1000г
					Содержание жира	от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание белка	от 0,1 до 1000г/ г на 100 г

1	2	3	4	5	6	7
			01.47.2 01.49.21 01.49.22 10.51 10.52 01.13 01.19 01.21- 01.25 10.31 10.32 10.39	2105 0701-0713 0801-0813 1214 2001-2006 2008 2009 1001-1008 1101-1109 1901 1902 1904 1905 2302 2201-2208 0301-0308 1604 1605 2102-2104 2209 2303 2304 2501 0701-0714 0801-0814	Содержание сухих веществ Содержание золы Содержание углеводов Энергетическая ценность (калорийность) блюд Процент отклонения (расчет) Коэффициент выполнения (расчет) Массовая доля жира Массовая доля жира	продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0 до 5000ккал - -
199.	МУ 1-40/3805 рефрактометрический метод в мучных кулинарных изделиях МУ 1-40/3805 метод Гербера в мучных изделиях, полуфабрикатах мясных, молочных, кулинарных	Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания	01.11 01.12 10.61 10.71 10.73 10.91 11.01- 11.07 03.11			от 0,1 до 100%
200.	ГОСТ Р ИСО 22935-2- 2011	Молоко и молочные продукты			Внешний вид Вкус и запах Консистенция Цвет Структура Рисунок Форма	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
201.	ГОСТ Р 57164 (п.5)	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости	11.07 36.00.1	2201	Запах при 20 °С Запах при 60 °С Характер запаха	от 0 до 5 баллов от 0 до 5 баллов ароматический, болотный, гнилостный, древесный, землистый, плесневый, рыбный, сероводородный, травянистый, неопределенный от 0 до 5 баллов солёный, горький, сладкий,

1	2	3	4	5	6	7
					Характер привкуса	кислый
202.	ГОСТ Р 57164 (п.6)	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости			Мутность (по каолину)	от 1,0 до 100 мг/дм ³
203.	МУ 09-17/004 (ФР.1.31.2018.29719)	Рабочие растворы дезинфицирующих средств	21.2	3808	Мутность (по формазину)	от 1,0 до 50 ЕМФ
204.	СанПиН 2.2.4.3359-16(ст.7.3)	Рабочие места (рабочей зоны), источники физических факторов			Активный хлор/Массовая доля активного хлора	от 0,0075 до 20 включ. %
205.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.10.3)				Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50 Гц) 7-199 В/м (5Гц-2кГц) 0,7-19,9 кВ/м (2кГц-400кГц)
206.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.2.3.5)				Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50 Гц) 0,07-199 мкТл (50 Гц) 70-1999 нТл (5Гц-2кГц) 7-199 нТл (2кГц-400кГц)
207.	«Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01. Руководство по эксплуатации» ПКДУ.411100.005 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов.			Напряженность электростатического поля	0,3 - 180 кВ/м
208.	СанПиН 2.1.2.2645-10 (п.6.4)	Жилые здания и помещения, территория жилой застройки			Яркость	10-200000 кд/м ² 1 - 100 %
209.	Измеритель параметров микроклимата МЕТЕОСКОП-М".	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места			Коэффициент пульсации освещенности	от -40 до + 85°С
					Температура воздуха	от 3 до 97 %
					Относительная влажность воздуха	0,1 - 20 м/сек
					Скорость движения воздуха	0,3 - 180 кВ/м
					Напряженность электростатического поля	0,5-1000 В/м (50 Гц)
					Напряженность электрического поля	0,05-9000 А/м (50 Гц)
					Температура воздуха	от -40 до + 85°С
					Относительная влажность воздуха	от 3 до 97 %

1	2	3	4	5	6	7
	Руководство по эксплуатации". БВЭК. 43.1110.03ПС РЭ (п.4.5)	(рабочие зоны).			Скорость движения воздуха	от 0,1 до 20 м/сек
210.	"Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А. Руководство по эксплуатации". ПКДУ 411000.001.02 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны). Производство машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука Инфразвук	20-140 дБ
211.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (52) ТУ 4215-003-16796024-04 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны). Производство машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Вибрация (общая, локальная). Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, виброскорости	80-175 дБ
212.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (43) ТУ 4215-003-16796024-16РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны).			Скорость движения воздуха	0,1-20 м/с
213.	Прибор комбинированный «ТКА ПКМ» (02) ТУ 4215-003-16796024-	Санитарный и технический надзор, в жилых и производственных помещениях, рабочие места.			Относительная влажность воздуха Температура воздуха Освещенность Освещенность Яркость	10-98% 0-50°С 10-2*10 ³ лк 10-2*10 ³ лк 10-2*10 ³ кд/м ²

1	2	3	4	5	6	7
	04 РЭ					
214.	"Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01. Руководство по эксплуатации". МГФК 510000.002ПС РЭ	Рабочие места, помещения с ПЭВМ и ВДТ, с системами кондиционирования, ионизаторами воздуха, устройствами автоматического регулирования ионного режима воздушной среды.			Концентрация аэроионов положительной полярности Концентрация аэроионов отрицательной полярности Коэффициент униполярности	$10^2 - 10^6 \text{ см}^{-3}$ (ион/см ³) $10^2 - 10^6 \text{ см}^{-3}$ (ион/см ³) 0,4 до 1,0
215.	"Измеритель напряженности электрических и магнитных полей ПЗ-80. Руководство по эксплуатации". ПКДУ 411100.006 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов Рабочие места (рабочие зоны). Производства машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Напряженность электрического поля Напряженность магнитного поля	0,5-1000 В/м (50 Гц) 7-199 В/м (5Гц-2кГц) 0,7-19,9 кВ/м (2кГц-400кГц) 0,05-9000 А/м (50 Гц) 0,07-199 мкТл (50 Гц) 70-1999 нТл (5Гц-2кГц) 7-199 нТл (2кГц-400кГц)
216.	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07 (приложение № 1)	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов.			Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50 Гц)
442150, РОССИЯ, Пензенская область, Нижний Ломов, ул. Октябрьская, 55						
217.	ГОСТ Р 57164 (п.6)	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости	11.07 36.00.1	2201	Мутность (по каолину) Мутность (по формазину)	от 1,0 до 100 мг/дм ³ от 1.0 до 50 ЕМФ
218.	ГОСТ Р ИСО 22935-2	Молоко и молочные продукты			Внешний вид Запах и аромат Консистенция Вкус	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
219.	МУ 4237-86	Готовые блюда и пищевые продукты			Масса готового блюда (порции) Содержание жира	от 20 до 1000г от 0,1 до 1000г/ г на 100 г

1	2	3	4	5	6	7
						продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0,1 до 1000г/ г на 100 г продукта/г на порцию от 0 до 5000ккал - - от 0,0075 до 20 включ. % от 0,01 до 4,0 % от 0 до 10,6 % от 0,01 до 9,4 % от 0 до 14 ед.рН от 0 до 14 ед.рН от 2,4 до 10 ⁶ с ⁻¹ см ⁻² от 6 до10 ⁶ с ⁻¹ см ⁻² от 2,4 до 10 ⁶ с ⁻¹ см ⁻² от 6 до10 ⁶ с ⁻¹ см ⁻² от 0,1 до 30 м/с от 0,1 до 20 м/с от 0,1 до 20 м/с
220.	МУ 09-17/004 (ФР.1.31.2018.29719)	Рабочие растворы дезинфицирующих средств	21.2	3808	Активный хлор/Массовая доля активного хлора	
221.	ГОСТ 790 п. 3.3	Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное	20.4	3401	Массовая доля свободной едкой щелочи	
222.	ГОСТ 790 п. 3.4	Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное			Массовая доля свободного углекислого натрия	
223.	ГОСТ 790 п. 3.4а	Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное			Массовая доля свободной углекислой соды	
224.	ГОСТ 29188.2	Продукция парфюмерно- косметическая	20.4	3301-3307	Водородный показатель (рН)	
225.	ГОСТ 22567.5	Средства моющие синтетические и вещества поверхностно-активные	20.4	34013402	Водородный показатель (концентрация водородных ионов, рН)	
226.	МУК 2.6.1.1087-02 (гл.6 п.6.6; 6.9)	Металлолом			Плотность потока альфа-частиц	
227.	МУК 2.6.1.2152-06 (п.6.3; 6.6; 6.9)	Металлолом			Плотность потока бета-частиц	
228.	ГОСТ 30494 (п.6.3)	Жилые и общественные здания и помещения			Плотность потока альфа-частиц	
229.	ГОСТ 12.1.005 (п. 2.2; п. 2.4)	Рабочие места			Плотность потока бета-частиц	
230.	МУК 4.3.2/756-10 (п. 4.2.4)	Рабочие места			Скорость движения воздуха	
					Скорость движения воздуха	
					Скорость движения воздуха	

1	2	3	4	5	6	7
231.	МУ 4425-87 (п.2.18-2.21; п. 3.6)	Системы вентиляции в помещениях			Кратность воздухообмена (скорость движения воздуха)	Расчетный коэффициент от 0,1 до 20 м/с
232.	ГОСТ 31191.1	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Автотранспортные средства.			Вибрация (общая) Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения, виброскорости	56-174 дБ
233.	МУК 4.3.1675-03	Промышленные объекты и общественные здания и помещения			Концентрация аэроионов положительной полярности	от 10^2 до 10^6 см ⁻³ (ион/см ³)
					Концентрация аэроионов отрицательной полярности	от 10^2 до 10^6 см ⁻³ (ион/см ³)
234.	Измеритель параметров микроклимата МЕТЕОСКОП-М". Руководство по эксплуатации". БВЭК. 43.1110.04РЭ (п.5,6)	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны).			Коэффициент униполярности	от 0,4 до 1
					Температура воздуха	от -40 до + 85°C
					Относительная влажность воздуха	от 3 до 97 %
					Скорость движения воздуха	от 0,1 до 20 м/сек
235.	"Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А. Руководство по эксплуатации". ПКДУ.411000.001.02 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территорий на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны). Продукция машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВГД и элементы систем на их основе).			Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ
		Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территорий на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны). Продукция машиностроения, приборостроения,			Вибрация (общая) Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения, виброскорости	56-174 дБ

1	2	3	4	5	6	7
		электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).				
236.	"Измерители параметров электрического и магнитного полей ВЕ-метр Руководство по эксплуатации МГФК.411173.004 РЭ"	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны). Производство машин, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Напряженность электрического поля Плотность магнитного потока	8-100 В/м (5Гц-2кГц) 0,8-10,0 В/м (2кГц-400кГц) 0,08-1мкТл (5Гц-2кГц) 8-100 нТл (2кГц-400кГц)
237.	"Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01. Руководство по эксплуатации". БВЭК 510000.001РЭ	Промышленные объекты и общественные здания и помещения			Концентрация аэроионов положительной полярности Концентрация аэроионов отрицательной полярности Коэффициент униполярности	$10^2 - 10^6 \text{ см}^{-3}$ (ион/см ³) $10^2 - 10^6 \text{ см}^{-3}$ (ион/см ³) 0,4 до 1
238.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.7.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Напряженность электрического поля Напряженность магнитного поля	8-100 В/м (5Гц-2кГц) 0,8-10,0 В/м (2кГц-400кГц) 0,08-1мкТл (5Гц-2кГц) 8-100 нТл (2кГц-400кГц)
239.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п. 2.3.5)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха	от -40 до + 85°С от 3 до 97 % от 0,1 до 20 м/сек
422894, РОССИЯ, Пензенская область, Сердобск, проезд Строительный, 6						
240.	ГОСТ Р 57164 (п.5)	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости	11.07 36.00.1	2201	Запах при 20 °С Запах при 60 °С Характер запаха	от 0 до 5 баллов от 0 до 5 баллов ароматический, болотный, гнилостный, древесный, землянистый, плесневый, рыбный, сероводородный, травянистый, неопределенный
					Вкус/Привкус	от 0 до 5 баллов

1	2	3	4	5	6	7
					Характер вкуса	солёный, горький, сладкий, кислый
					Характер привкуса	описание по названию веществ, которые определяют привкус
241.	ГОСТ Р 57164 (п.6)	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости			Мутность (по каолину)	от 1,0 до 100 мг/дм³
242.	ГОСТ 18165 (метод А, п.5)	Вода питьевая, расфасованная в емкости, природная			Мутность (по формазину)	от 1,0 до 50 ЕМФ
243.	ГОСТ Р 58144 (п.8.12)	Вода дистиллированная			Алюминий	от 0,01 до 0,50 мг/дм³
244.	ГОСТ Р 58144 (п.8.14)	Вода дистиллированная			Вещества, восстанавливающие KMnO4	розовое окрашивание/отсутствие розового окрашивания
245.	ГОСТ Р 58144 (п.8.15)	Вода дистиллированная			pH воды/Водородный показатель	от 1 до 14 ед. pH
246.	ГОСТ 18309 (метод А)	Вода питьевая (в том числе расфасованная в емкости), природная (подземная и поверхностная)			Удельная электрическая проводимость при температуре 20 °С	от 0,0 до 199,9 мкСм/см
					Удельная электрическая проводимость при температуре 25 °С	от 0,0 до 199,9 мкСм/см
					Ортофосфаты	от 0,01 до 0,4 мг/дм³
					Полифосфаты	от 0,01 до 0,4 мг/дм³
247.	МУК 4.1.1502-03	Алкогольные и безалкогольные напитки	10.11 10.12 10.13 01.41.2 01.45.2 01.47.2 01.49.21 01.49.22	0201-0210 1601 1602 0401-0403 0405-0409 2105 0701-0713 0801-0813 1214	Кадмий Свинец Цинк Медь	от 0,003 до 2,0 мг/дм³ от 0,03 до 7,0 мг/дм³ от 0,1 до 30 мг/дм³ от 0,05 до 25 мг/дм³
248.	МУК 4.1.1503-03	Жиры, маргарины, масла			Кадмий Свинец Цинк Медь	от 0,003 до 0,1 мг/кгот 0,01 до 0,2 мг/кгот 0,1 до 14 мг/кгот 0,05 до 2,0 мг/кг
249.	ГОСТ 32951 (п.7.13)	Полуфабрикаты мясные и мясосодержащие	10.51 10.52 10.31 10.32 10.39 01.11 01.12 10.61	2001-2006 2008 2009 1001-1008 1101-1109 1901 1902 1904 1905 2302 2201-2208	Массовая доля начинки фаршированного полуфабриката	от 0,1 до 100%
					Массовая доля покрытия фаршированного полуфабриката	от 0,1 до 100%
250.	ГОСТ ISO 6092	Молоко сухое			Титруемая кислотность	от 0,1 до 200 см³

1	2	3	4	5	6	7
251.	ГОСТ 32892	Молоко и молочная продукция	10.71 10.73	0301-0308 1604 1605	Активная кислотность (pH)	от 3,0 до 8,0 ед. pH
252.	ГОСТ 13195	Вина и виноматериалы, винные напитки, коньячные, винные, виноградные и фруктовые (плодовые) дистилляты, коньяки, кальвадосы, фруктовые (плодовые) водки	10.91 11.01 11.02 11.03 11.04 11.05	2102-2104 2209 2303 2304 2501 0701-0714 0801-0814	Массовая концентрация железа	от 100 до 1000 мг/кг
253.	ГОСТ 33815	Продукция алкогольная и сырье для ее производства.	11.06 11.07 03.11 03.12		Массовая концентрация общего экстракта	от 0,1 до 25,0 г/дм ³
254.	ГОСТ 26927 (п.2)	Продукты пищевые, сырье	03.21		Массовая концентрация приведенного экстракта	от 0,003 до 3 мг/кг
255.	ГОСТ 26930	Продукты пищевые, сырье	10.62 10.85		Массовая доля ругути	от 0,025 до 0,2 мг/дм ³
256.	ГОСТ 34127	Соковая продукция	10.86 10.89		Массовая доля мышьяка	от 0,025 до 0,2 мг/кг
257.	ГОСТ 33946	Соковая продукция			Массовая доля титруемых кислот	от 0,1 до 35,0 %
258.	ГОСТ Р ИСО 22935-2	Молоко и молочные продукты			Массовая доля золы	от 0,1 до 1,5 %
259.	ГОСТ 5903 (п.3)	Изделия кондитерские			Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Запах и аромат	соответствует/не соответствует
					Консистенция	соответствует/не соответствует
					Вкус	соответствует/не соответствует
					Массовая доля редуцирующих веществ	от 0,05 до 13 %
					Массовая доля общего сахара, выраженной в инвертном сахаре	от 0,25 до 64,44 %
					Массовая доля общего сахара, выраженной в сахарозе	
					Массовая доля общего сахара, выраженной в сахарозе в пересчете на сухое вещество	от 0,1 до 100 %
260.	ГОСТ 5903 (п.4)	Мучные кондитерские изделия, полуфабрикаты для тортов и пирожных и восточные сладости			Массовая доля сахарозы	от 0,1 до 100 %
					Массовая доля редуцирующих веществ	от 0,05 до 13 %
					Массовая доля общего сахара, выраженной в инвертном сахаре	от 0,25 до 64,44 %
					Массовая доля общего сахара, выраженной в сахарозе	

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая доля общего сахара, выраженная в сахаре в пересчете на сухое вещество	от 0,1 до 100 %
261.	ГОСТ 5903 (п.5)	Изделия кондитерские			Массовая доля сахарозы	от 0,1 до 100 %
					Массовая доля редуцирующих веществ	от 0,05 до 13 %
					Массовая доля общего сахара, выраженная в глюкозе	от 0,25 до 64,44 %
					Массовая доля общего сахара, выраженная в сахаре	
					Массовая доля общего сахара, выраженная в сахаре в пересчете на сухое вещество	от 0,1 до 100 %
262.	ГОСТ 5903 (п.6.2)	Изделия кондитерские			Массовая доля сахарозы	от 0,1 до 100 %
					Массовая доля общего сахара, выраженная в сахаре	от 3 до 16 %
263.	ГОСТ 5903 (п.7)	Шоколад, пралине, какао-напитки, шоколадные пасты, сладкие плитки, шоколадные полуфабрикаты без добавлений и с добавлением молока			Массовая доля общего сахара в пересчете на сухое вещество	от 0,1 до 100 %
264.	ГОСТ 8494 (п.3.4)	Сухари сдобные пшеничные			Массовая доля общего сахара	от 0,25 до 64,44 %
					Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Цвет	соответствует/не соответствует
					Вкус	соответствует/не соответствует
					Запах	соответствует/не соответствует
					Количество сухарей лома	от 0 до 100%
					Количество горбушек	от 0 до 100%
					Количество сухарей уменьшенного размера	от 0 до 100%
265.	ГОСТ 24557	Изделия хлебобулочные сдобные.			Массовая доля начинки	от 0,1 до 100%
266.	ГОСТ 30060 (п.3)	Пиво Методы определения органолептических показателей			Внешний вид	соответствует/не соответствует
					Прозрачность	соответствует/не соответствует
					Аромат	соответствует/не соответствует
					Вкус	соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
267.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.2.1; п.4; п.7.3	Полуфабрикаты, кулинарные изделия			Массовая доля сухих веществ	от 0,1 до 100 %
268.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.2.2.3				Массовая доля жира	от 0,1 до 100 %
269.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.2.2.5; п.4	П/фабрикаты из мяса, творога, кулинарные изделия, мучные кондитерские изделия, молоко и молочные продукты, сухие продукты детского и диетического питания			Массовая доля жира	от 0,1 до 100 %
270.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.2.7	Блюда или рационы			Содержание золы	от 0,1 до 100 %
271.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.7.1.1	Мясные и рыбные кулинарные изделия			Ферментная инактивация (проба на пероксидазу)	достаточная/недостаточная
272.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.7.1.2				Ферментная инактивация (проба на фосфатазу)	достаточная/недостаточная
273.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.7.2.2	Растительные масла			Степень термического окисления фритюрного жира по показателю преломления	от 1,2 до 2,1nD
274.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991 п.7.3	Блюда и изделия			Сухие вещества	от 0,1 до 100 %
275.	МУ 1-40/3805-1991 от 01.11.1991, п.7.4.5	Кулинарная продукция			Жир	от 0,1 до 100 %
276.	МУ 4237-86	Готовые блюда и пищевые продукты			Энергетическая ценность (калорийность)	От 0,1 до 5000ккал
					Масса готового блюда (порции)	от 20 до 1000г
					Содержание жира	от 0,1 до 1000г/г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание белка	от 0,1 до 1000г/г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание сухих веществ	от 0,1 до 1000г/г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание золы	от 0,1 до 1000г/г на 100 г продукта/г на порцию
					Содержание углеводов	от 0,1 до 1000г/г на 100 г продукта/г на порцию
					Энергетическая ценность (калорийность) блюд	от 0 до 5000ккал

1	2	3	4	5	6	7
					Процент отклонения (расчет)	-
					Коэффициент выполнения (расчет)	-
277.	МУ 09-17/004 (ФР.1.31.2018.29719)	Рабочие растворы дезинфицирующих средств	21.2	3808	Активный хлор/Массовая доля активного хлора	от 0,0075 до 20 включ. %
278.	ГОСТ 29188.2	Продукция парфюмерно-косметическая	20.4	3301-3307 3401-3402	Водородный показатель (рН)	от 0 до 14 ед.рН
279.	ГОСТ 32385	Товары бытовой химии			Водородный показатель (активность водородных ионов, рН)	от 0 до 14 ед.рН
280.	ГОСТ 22567.5	Средства моющие синтетические и вещества поверхностно-активные			Водородный показатель (концентрация водородных ионов, рН)	от 0 до 14 ед.рН
281.	ГОСТ 32444	Товары бытовой химии			Массовая доля фосфорсодержащих соединений в пересчете на P ₂ O ₅	от 0,5 до 40,0 %
282.	ГОСТ 790 п.3.3	Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное			Массовая доля свободной едкой щелочи	от 0,01 до 4,0 %
283.	ГОСТ 790 п.3.4	Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное			Массовая доля свободного углекислого натрия	от 0 до 10,6 %
284.	ГОСТ 790 п.3.4а	Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное			Массовая доля свободной углекислой соды	от 0,01 до 9,4 %
285.	ГОСТ 790 п.3.1	Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное			Консистенция	соответствует/не соответствует
286.	РД 52.04.186-89 п. 5.2.7.4	Воздух атмосферный, воздух замкнутых помещений			Цвет	соответствует/не соответствует
287.	МУК 4.3.2900-11	Горячая вода систем централизованного водоснабжения			Сероводород	от 0,004 до 0,12 мг/м³
288.	ГОСТ 12.1.002	Рабочие места			Температура	от 20 до 100 °С
289.	МУК 4.3.2491-09	Рабочие места			Напряженность электрического поля	от 0,5 до 1000 В/м (50 Гц)
					Напряженность электрического поля	от 0,5 до 1000 В/м (50 Гц)
					Напряженность магнитного поля	от 50 мА/м до 9000 А/м (50 Гц)
290.	Методика радиационного	Пробы пресных и минерализованных вод			Удельная суммарная альфа-активность	от 0,02 до $n \times 10^2$ Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
	контроля "Суммарная альфа- бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений" Москва, ФГУП «ВИМС», 2013 г.				Удельная суммарная бета-активность	от 0,1 до $n \times 10^3$ Бк/кг
291.	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета-радиометром УМФ-2000, НПП "ДОЗА", 2005, ФР.1.38.2018.30404	Водные пробы (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения)			Удельная суммарная альфа-активность Удельная суммарная бета-активность	от 0,02 до $n \times 10^2$ Бк/л от 0,1 до $n \times 10^3$ Бк/л
292.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.7.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50 Гц) 7-199 В/м (5Гц-2кГц) 0,7-19,9 кВ/м (2кГц-400кГц)
293.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.2.3.7)				Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50 Гц) 0,07-199 мкТл (50 Гц) 70-1999 нТл (5Гц-2кГц) 7-199 нТл (2кГц-400кГц)
294.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.10.3)				Температура поверхности	от -40 до 100°С
295.	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.2.3.5)				Яркость	10-200000 кд/м²
					Коэффициент пульсации освещенности	1 - 100 %
					Температура воздуха	от -40 до +85°С
					Относительная влажность воздуха	от 3 до 97%
					Скорость движения воздуха	от 0,1 до 20 м/сек

1	2	3	4	5	6	7
296.	"Измеритель напряженности электрических и магнитных полей ПЗ-80. Руководство по эксплуатации". ПКДУ.411100.001 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов Рабочие места (рабочие зоны). Производство машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50 Гц) 7-199 В/м (5Гц-2кГц) 0,7-19,9 кВ/м (2кГц-400кГц)
297.	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07 (приложение № 1)	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов.			Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50 Гц)
298.	СанПиН 2.1.2.2645-10	Жилые здания и помещения, территория жилой застройки			Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50 Гц)
					Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50 Гц)
299.	"Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А. Руководство по эксплуатации". ПКДУ.411000.001.02 РЭ	Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения, территория жилой застройки, территория на границах СЗЗ предприятий и промышленных объектов. Рабочие места (рабочие зоны). Производство машиностроения, приборостроения, электротехники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).			Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ
300.		Промышленные объекты, жилые и общественные здания и помещения. Рабочие места (рабочие зоны). Производство			Вибрация (общая, локальная). Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, виброскорости	50-175 дБ

1	2	3	4	5	6	7
		ния, приборостроения, электро-техники (в том числе ПЭВМ, ВТД и элементы систем на их основе).				
301.	"Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕО-СКОП-М". Руководство по эксплуатации". БВЭК. 43.1110.04 РЭ (п.4.5)	Рабочие места, жилые и общественные здания, открытые территории.			Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость воздушного потока Давление воздуха	от -40 до +85°C от 3 до 97% от 0,1 до 20 м/с от 600 до 825 мм.рт.ст
302.	Термометр контактный цифровой ТК-5.06. Руководство по эксплуатации	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Измерения температуры	от -40 до +200
303.	Прибор комбинированный ТКА-ПКМ (09 модель). Руководство по эксплуатации (ТУ 4215-003-16796024-16)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Освещенность Коэффициент пульсации Освещенности Яркость	10-200000 лк 1-100% 10-200000кд/м2,
304.	Прибор комбинированный ТКА-ПКМ (20 модель). Руководство по эксплуатации (ТУ 4215-003-16796024-16)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов			Температура воздуха Относительная влажность воздуха	от -30 до +60 °C 5-98%
305.	Дальномер лазерный GLM 150. Дальномеры лазерные GLM 150, GLM 250VF руководство по эксплуатации	Измерение расстояний, длин, высот, удалений и расчетов площадей и объемов.			Измерение расстояний, длин, высот, удалений и расчетов площадей и объемов	0,05-150м
306.	Инструкция по измерению гамма-фона в городах и населенных пунктах (пешеходным методом) утверждена Мин-здравом СССР № 3255-85 от 09.04.1985г	Земельные участки, отведенные под строительство жилых, общественных, производственных зданий и сооружений			Мощность ambientного эквивалента дозы гамма-излучения	50 мЗв/ч-10 Зв/ч