

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.

29 11 17

Приложение
к аттестату аккредитации
N РОСС RU.0001.510403

от " " 20__ г.
на 62 листах, лист __1__

Область аккредитации испытательной лаборатории
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»

Адреса мест осуществления деятельности:

160012, Вологодская область, г. Вологда, ул. Яшина, д.1-а.

Литер А, помещения: 1 этаж № № 1-20, 23;

Литер Б, помещения: 1 этаж № № 4-49, 2 этаж № № 1-6, 17, 21, 27-39, 3 этаж № № 1-18, 23-42.

162130, Вологодская область, г. Сокол, ул. Набережная Свободы, д. 38.

Литер А, Помещение 1-1: 1 этаж № № 1-10, 13-17, 28-33, 2 этаж № № 3, 3а, 29-32, 3 этаж № № 1-6, 19-26.

162610, Вологодская область, г. Череповец, ул. Ломоносова, д.42,

Литер А главный корпус, помещения: 1 этаж № № 11-32, 2 этаж № № 16-46, 51, 3 этаж № № 19-38;

Литер Б второй корпус, помещения: 1 этаж № № 15, 16, 32, 45, 57, 58, 2 этаж № № 3-7.

161100, Вологодская область, г. Кириллов, ул. Граве, д.7. здание

Литер А, помещения: 1 этаж № № 8-11, 11а, 11б-28, 30, 2 этаж № № 7-13.

162394, Вологодская область, г. Великий Устюг, ул. Сахарова, д.29. здание

Литер А, помещения: 1 этаж № № 1-14, 16, 17, 25, 36-43, 2 этаж № № 1-6, 23-29.

161300, Вологодская область, г. Тотьма, ул. Советская, д.38., здание

Литер А1, помещения: подвал № 11; здание Литер А, помещения: 1 этаж № № 1-24, 30, 2 этаж № № 1-4, 8-11.

№ 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
160012, Вологодская область, г. Вологда, ул. Яшина, д. 1-а Литер А, помещения: 1 этаж № № 1-20, 23; Литер Б, помещения: 1 этаж № № 4-49, 2 этаж № № 1-6, 17, 21, 27-39, 3 этаж № № 1-18, 23-42						
Отбор проб						
1.	МУК 143-9/316-17	Лечебные грязи	-	-	отбор проб	-
2.	ГОСТ 32179	Средства укупорочные	-	3923	отбор проб	-
3.	ГОСТ 32522	Мешки тканые полипропиленовые	-	6305 33 100 1, 6305 33 900 1	отбор проб	-
4.	ГОСТ 32736	Тара потребительская из комбинированных материалов	-	4415 6305	отбор проб	-
5.	ГОСТ 32686	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей	-	3923 30	отбор проб	-
6.	ГОСТ 12302	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов	-	3920	отбор проб	-
7.	ГОСТ 2226	Мешки из бумаги и комбинированных материалов	-	4819 30 000, 4819 40 000 0	отбор проб	-
8.	ГОСТ 32675	Тара стеклянная	-	7010	отбор проб	-
9.	ГОСТ 32626	Средства укупорочные полимерные	-	3923	отбор проб	-
10.	ГОСТ Р 54644	Мед	-	0409 00 000 0	отбор проб	-
11.	ГОСТ Р 32967	Мясные рубленые полуфабрикаты, пельмени, фарши для рационального, профилактического и лечебного питания детей	-	02	отбор проб	-

№ 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
12.	ГОСТ 32951 п.7.13.2	Мясные и мясосодержащие полуфабрикаты	-	02	отбор проб	-
13.	ГОСТ 32287	Ядра орехов лещины	-	0802 21, 0802 22	отбор проб	-
14.	ГОСТ 32288	Орехи лещины в скорлупе культурных сортов (<i>Corylus avellana</i> L. и <i>Corylus maxima</i> Mill) и их гибридов, без плюски и шелухи, предназначенные непосредственно для потребления без дальнейшей переработки	-	0802 21, 0802 22	отбор проб	-
15.	ГОСТ 33915	Малина и ежевика свежие	-	0810 20, 0811 20	отбор проб	-
16.	ГОСТ 33801	Вишня и черешня свежие	-	0809	отбор проб	-
17.	ГОСТ 33954	Смородина красная и белая	-	-	отбор проб	-
18.	Унифицированные правила отбора проб сельскохозяйственной продукции, продуктов питания и объектов окружающей среды для определения микроколичеств пестицидов № 2051- 79	Сельскохозяйственная продукция, пищевые продукты, объекты окружающей среды	-	-	отбор проб	-
19.	ГОСТ 32751	Изделия кондитерские и	-	1704	отбор проб	-

№ 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
		полуфабрикаты		1806 90 500 1905		
20.	ГОСТ 20450	Брусника свежая	-	0810 40 100 0	отбор проб	-
21.	ГОСТ Р 54607.3 п. 6.1.4, п. 7.1.4.1	Фритюрный жир, мясные и рыбные кулинарные изделия	-	1516	отбор проб	-
22.	ГОСТ 33770 раздел 3	Соль пищевая	-	2501 00	отбор проб	-
23.	ГОСТ 33303	Пищевые продукты и продовольственное сырье	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	отбор проб	-
24.	ГОСТ Р 56630 п. 7.1	Изделия хлебобулочные из ржаной и смеси ржаной и пшеничной хлебопекарной муки	-	1905	отбор проб	-
25.	МУК 4.2.734-99	Жилые, общественные, производственные помещения	-	-	отбор проб	-
26.	СП 4695-88	Производственные помещения и холодильные камеры	-	-	отбор проб	-
27.	ГОСТ 33823 п.6.2, п.6.4	Фрукты быстрозамороженные		-	отбор проб	-
28.	ГОСТ 32546	Бумага и картон	-	4801- 480300, 4805	отбор проб	-
29.	ГОСТ 27853	Соленые и квашеные овощи, моченые плоды и ягоды	-	2001 90 2003 10 2004 90 2006 00	отбор проб	-
Атомно-абсорбционный метод						
30.	РД 52.18.191-89	Почва	-	-	Кадмий	От 1,0 мг/кг

№ 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
					(кислоторастворим ая форма)	
31.	М-МВИ -80-2008	Почва, грунты и донные отложения	-	-	Ванадий (валовая форма)	5,0-1000 мг/кг
					Кадмий (валовая форма)	0,05-1000 мг/кг
Гравиметрический метод						
32.	ГОСТ 32951 п. 7.13	полуфабрикаты мясные и мясосодержащие	-	02	массовая доля составной части (начинки или покрытия)	-
33.	ГОСТ 33319	мясо	-	02	массовая доля влаги	-
34.	ГОСТ ISO 763	продукты переработки фруктов и овощей	-	2001	зола, нерастворимая в соляной кислоте	-
35.	ГОСТ Р 54729	соль поваренная пищевая	-	2501 00	влаги	0,05 – 5,00%
36.	ГОСТ 33815	винодельческая продукция и сырье для ее производства	-	2204	массовая концентрация общего экстракта	0,1 - 25,0 г/дм3
37.	ГОСТ 31964 п. 7.3	изделия макаронные	-	1902	массовая доля влаги	-
Органолептический метод						
38.	ГОСТ Р ИСО 22935-2 п.п. 11, 12, 13, 14	питьевое молоко, питьевые сливки, кисломолочные продукты,	-	0401	Органолептические показатели	-

№ 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
		мороженое				
39.	ГОСТ Р 54683 п.7.4	овощи быстрозамороженные и их смеси	-	0701-0714, 0803-0814	Органолептические показатели	-
40.	ГОСТ 33630	сыры и плавленые сыры	-	0406 0406 30	Органолептические показатели	-
41.	ГОСТ 33632	молочный жир, масло и паста масляная из коровьего молока	-	0405	Органолептические показатели	-
42.	ГОСТ 28283	молоко коровье	-	0401	вкус запах	-
43.	ГОСТ 8494, п.3.4, п.3.5	сдобные пшеничные сухари	-	1905 90 900 0 1905 40	Органолептические показатели	-
44.	ГОСТ Р 57164	Природная, питьевая и расфасованная в ёмкости вода.	-	2201 2202	запах привкус	0-5 баллов 0-5 баллов
45.	ГОСТ 32051	продукция винодельческая	-	2204	Внешний вид (прозрачность, наличие осадка)	-
46.	ГОСТ 31752 п. 7.7, п. 7.14	хлебобулочные изделия, упакованные в потребительскую упаковку	-	1905	Органолептические показатели посторонние включения хруст от минеральных примесей признаки болезней	- - - -

№ 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
					и плесени	
Титриметрический метод						
47.	ГОСТ Р 57001	дезинфицирующие средства и антисептики	-	3402	Активный хлор	-
48.	ГОСТ 31964 п. 7.4	изделия макаронные	-	1902	кислотность	-
Визуальный метод						
49.	ГОСТ Р 54607.3 п.6.2	фритюрный жир	-	1516	Степень термического окисления	-
50.	ГОСТ Р 54607.3 п.7.1	мясные и рыбные кулинарные изделия	-	-	Эффективность тепловой обработки (проба на пероксидазу)	-
Фотометрический метод						
51.	ГОСТ 30255	воздух замкнутых помещений	-	-	Формальдегид	0,003-3,0 мг/м ³
					Фенол	0,003-4,0 мг/м ³
					Аммиак	0,04-6,0 мг/м ³
52.	ГОСТ 13523	полуфабрикаты волокнистые, бумага и картон		4801, 4802, 4804, 4805, 4808, 4810, 4811, 4819	кондиционирование образцов	-
53.	МУК 4.1.1627-03	воздух рабочей зоны	-	-	Ретинол ацетат (витамин А)	0,015-0,600 мг/м ³
54.	МУ 2243-07	воздух рабочей зоны	-	-	Тетрациклин	0,03-1,9 мг/м ³
55.	МУ 5937-91	воздух рабочей зоны	-	-	Едкие щелочи	0,2-3,5 мг/м ³

№ 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
56.	МУК 4.1.3217-14	сырье и продукты пищевые	-	-	фосфаты	-
57.	ГОСТ Р 57164 п.6	Природная, питьевая и расфасованная в ёмкости вода	-	2201 2202	мутность	-
Газовая хроматография						
58.	ГОСТ 32915	молоко и молочные продукты	-	0401	Жирно-кислотный состав	от менее 5%
59.	ГОСТ 31979	молоко и молочные продукты	-	0401	Холестерин	от 0,5 мг/100г
					Стигмастерин	от 0,5 мг/100г
					Брассикастерин	от 0,5 мг/100г
					Кампестерин	от 0,5 мг/100г
					В-ситостерин	от 0,5 мг/100г
60.	МУК 4.1.3166-14	вода и водные вытяжки	-	-	Этилацетат	0,05-1,0 мг/дм³
61.	ГОСТ 32308	мясо и мясные продукты	-	02	γ-ГХЦГ	0,005-5,0 мг/кг
					Гексахлорбензол	0,005-5,0 мг/кг
					Гептахлор	0,005-5,0 мг/кг
					Альдрин	0,005-5,0 мг/кг
					ДДТ	0,005-5,0 мг/кг
					ДДД	0,005-5,0 мг/кг
					ДДЭ	0,005-5,0 мг/кг
Расчетный метод						
62.	СанПиН 2.1.4.2653-10	питьевая вода	-	2201 2202	Сумма тригалометанов (расчетный метод)	≤1
63.	РД 52.04.667-2005	атмосферный воздух	-	-	Разовые концентрации	-

№ 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
					примеси (расчётный метод)	
					Среднесуточная концентрация примеси (расчётный метод)	-
64.	ГОСТ 33629	консервы молочные (молоко сухое)	-	0402 0410	Массовая доля белка в сухом обезжиренном молочном остатке	-
					Массовая доля СОМО	-
65.	ГОСТ 33815	винодельческая продукция и сырье для ее производства		2204	массовая концентрация приведенного экстракта	-
Высокоэффективная жидкостная хроматография						
66.	ГОСТ 31644	фруктовые и овощные соки, пюре, нектары, морсы, сокосодержащие напитки, соковая продукция из фруктов и овощей для детского питания	-	2009	5-гидроксиметил- фурфурол	1-50 мг/дм ³
Альтернативная токсикология						
67.	ГОСТ 32075	материалы текстильные; одежда	-	5802 5811 00 000 0	Индекс токсичности	-
68.	ГОСТ 33506 п.9	парфюмерно-косметическая	-	3301-3307,	Индекс	-

№ 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
		продукция		3401	токсичности	
69.	МР 2.1.7.2279-07	отходы производства и потребления	-	-	Индекс токсичности	-
70.	МР №29 ФЦ/4746	товары бытовой химии	-	3401	Индекс токсичности	-
Метод иммуноферментного анализа						
71.	МИ № К362D приложение Б	пищевые продукты	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	сухое молоко	От 0,2 мг/см ³
72.	ГОСТ 32219	Молоко и молочные продукты	-	0401-0406	антибиотики	От 0,0003 мг/кг
Потенциометрический метод						
73.	ГОСТ 26483	почва	-	-	pH	0-14 pH
Спектрометрический метод						
74.	ГОСТ 33795	Древесное сырье, лесоматериалы, полуфабрикаты и изделия из древесины и древесных материалов.	-	4401, 4403, 4404, 4407, 4421	цезий-137 стронций-90	от 3 Бк/кг от 0,1 Бк/кг
Оптически-спектрометрический метод						
75.	МВИ-4215-001А- 56591409-2012 (ФР. 1.31.2012.12432)	воздух рабочих мест, производственной зоны и помещении	-	-	метан хлор диметилбензол (ксилол)	(3500-35000) мг/м ³ (0,5-20) мг/м ³ (25-1000) мг/м ³
76.	МВИ -4215-011- 56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08573)	воздух рабочих мест, производственной зоны и помещений	-	-	Кислота серная Щелочи едкие (в пересчете на NaOH)	(0,6-20,0) мг/м ³ (0,3-10,0) мг/м ³

№ 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
77.	МВИ -4215-007- 565914009-2009 (ФР.1.31.2010.06967)	Атмосферный воздух, жилые и общественные здания	-	-	метан, предельные углеводороды в пересчете на метан	30-3500мг/м ³
78.	МВИ -4215-013- 56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08575)	воздух рабочих мест, производственной зоны и помещений	-	-	углеводороды по метану	3500-35000мг/м ³
79.	МВИ -4215-002- 56591409-2009 (ФР.1.31.2009.06144)	атмосферный воздух жилые и общественные здания	-	-	масло минеральное	3,0-100,0 мг/м ³
					Хлор	0,018-0,5 мг/м ³
					Бензин	0,9-50 мг/м ³
80.	МВИ -4215-005- 56591409-2009 (ФР.1.31.2010.06965)	атмосферный воздух жилые и общественные здания	-	-	Озон	0,018-0,05 мг/м ³
					Метилбензол (толуол)	0,36-25,0 мг/м ³
					Диметилбензол (ксилол)	0,12-25 мг/м ³
					Стирол	0,0012-5 мг/м ³
81.	МВИ -4215-003- 565914009-2009 (ФР.1.31.2009.06145)	атмосферный воздух жилые и общественные здания	-	-	Бензол	0,06-2,5 мг/м ³
					ИЩелочь	0,006-0,25 мг/м ³
					Серная кислота	0,06-0,5 мг/м ³
					Метантиол	0,003-0,4 мг/м ³
82.	МИ-4215-026- 56591409-2014 (ФР.1.31.2014.17137)	атмосферный воздух жилые и общественные здания	-	-		
83.	МИ-4215-014- 56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08576)	воздух рабочих мест, производственной зоны и помещений	-	-	Метилбензол (толуол)	30,0-1000,0 мг/м ³

№ 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
Физический метод						
84.	ГОСТ Р 53964	жилые и общественные здания, рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70- 170 дБ
85.	МУК 4.3.3221-14	жилые и общественные здания рабочие места, производственная зона, производственные помещения лечебно-профилактические учреждения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70- 170 дБ
86.	МУК 4.3.3213-14	рабочие места, производственная зона, производственные помещения суда и морские сооружения самоходные сельскохозяйственные машины	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70- 170 дБ
87.	ГОСТ Р ИСО 3747	рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
88.	ГОСТ Р ИСО 14509-1	машины и оборудование речные и морские суда малые прогулочные	-	-	уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
89.	ГОСТ ИЕС 60704-2-2	бытовое и аналогичное оборудование	-	-	уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
90.	ГОСТ Р 8.836	рабочие места, производственная	-	-	ультрафиолетовое	120-400нм

№ 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
		зона, производственные помещения			излучение энергетическая яркость	10^3-10^8 Вт/(м ² ср.)
91.	ГОСТ Р 55709	рабочие места вне зданий, производственная зона	-	-	искусственное освещение	10 – 200000 лк
					яркость	10 – 200000 кд/м ²
92.	ГОСТ 24940	рабочие места, производственная зона, производственные помещения, места производства работ вне зданий, помещения зданий и сооружений, улицы, дороги, площади, пешеходные зоны	-	-	естественное освещение (КЕО)	(10 – 200000) лк
					искусственное освещение	(10 – 200000) лк
					Яркость	(10 – 200000) кд/м ²
93.	ГОСТ 33393	рабочие места, производственная зона, производственные помещения, жилые и общественные здания, лечебно- профилактические учреждения	-	-	искусственное освещение	10 – 200000) лк
					коэффициент пульсации	-
94.	МУК 4.3.1895-04	рабочие места, производственные помещения, общественные здания	-	-	температура	(минус 40 до плюс 50) °С
					влажность	(3–98) %
					скорость движения воздуха	(0,1–20) м/с
					ТНС-индекс	(15–35) °С
					интенсивность	(1–2000) Вт/м2

№ 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
					теплового излучения	
					кратность воздухообмена	(1-20) м/с
95.	ГОСТ 12.4.172	рабочие места, производственная зона, производственные помещения лечебно-профилактические учреждения	-	-	электромагнитные излучения	(0,5 – 1000) В/м
						5 нТл – 10 мкТл
						0,75-50 А/м
						1- 5000 мкВт/м
						0,3-180 кВт/м
96.	МУК 4.3.2491-09	рабочие места, производственная зона, производственные помещения лечебно-профилактические учреждения	-	-	электромагнитные излучения	(5 – 1000) В/м
						5 нТл – 10 мкТл
						0,75-50 А/м
						1- 5000 мкВт/м
						0,3-180 кВт/м
97.	МУК 4.3.3214-14	рабочие места, производственная зона, производственные	-	-	электромагнитные излучения	(5 – 1000) В/м
						5 нТл – 10 мкТл

№ 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
		помещения				
						0,75-50 А/м
						1- 5000 мкВт/м
						0,3-180 кВт/м
98.	СанПиН 2.2.4.3359-16	рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ
					уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
					инфразвук	20-140 дБА
					температура	(минус 40 до плюс 50) °С
					влажность	(3-98) %
					скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					ТНС-индекс	(15-35) °С
					интенсивность теплового излучения	(1-2000) Вт/м ²
					кратность воздухообмена	(1-20) м/с
					естественное освещение (КЕО)	-
					коэффициент пульсации	-

№ 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
					искусственное освещение	(10 – 200000) лк
					яркость	(10 – 200000) кд/м ²
					электромагнитные излучения	0,75 - 50 А/м
						1,15 -50 В/м,
						1 -5000 мкВт/см ²
						0,01-10 кВ/м
						0,1 - 1800 А/м
Дозиметрический метод						
99.	МУ 2.6.1.3386-16	Рентгеновские установки для досмотра багажа и товаров.	-	-	мощность дозы рентгеновского излучения	(0,05 мкЗв/ч до 10 Зв/ч)
Бактериологический метод						
100.	ГОСТ 33536	Изделия кондитерские Кондитерские полуфабрикаты	-	1905, 1801- 1806 1704 1806 90 500 1905	количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	-
					Количество	-

№ 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
					дрожжей и плесневых грибов	
101.	ГОСТ 33951	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Молочнокислые микроорганизмы	-
102.	ГОСТ 33566	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Дрожжи, плесени	-
103.	ГОСТ 33379	Органические удобрения	-	3101 00 000 0	ОМЧ	-
					S.aureus	-
					Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)	-
					Коли-титр	-
					Коли-индекс	-
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-
					E.coli	-
					Clostridium perfringens	-
					бактерии рода Salmonella	-
104.	Методическое	Смывы,	-	-	Staphylococcus spp.	-
					L. monocytogenes	-

№ 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
	руководство от 09.03.2004: письмо №115-16/224-04 от 12.05.2003 п.6.1, 6.2, 6.3.	биологический материал				
105.	МР МЗ РСФСР от 03.06.1986	Смывы	-	-	грамотрицательные потенциально патогенные микроорганизмы семейства Enterobacteriaceae	-
					группы неферментирующи х бактерий- возбудителей внутрибольничных инфекций	-
106.	Инструкция ВАИИКОП от 29.09.1989	Сырье для быстрозамороженных ягод плодов, овощей; полуфабрикаты; пищевая продукция, смывы, воздух	-	0701,0811,081 2 -	КМАФАнМ	-
					ОМЧ	-
					БГКП (колиформы)	-
					количество дрожжей и плесневых грибов	-
107.	Инструкция ВНИИ холодильной промышленности	Смывы с объектов внешней среды Воздушная среда холодильных камер	-	-	Плесени	-

№ 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
	ММиМ П СССР от 22.03.1974					
108.	Инструкция: Приложение №3 к приказу МЗ РСФСР от 14.04.79 г. №215	Биологический материал	-	-	S.aureus	-
109.	МР 4.2.0114-16	Биологический материал	-	-	Streptococcus pneumoniae	-
110.	Инструктивно- методическое письмо "Исследование грудного молока" от 15.07.1987	Грудное молоко	-	-	St.aureus и другие микроорганизмы рода стафилококка	-
111.	ГОСТ 33491	Кисломолочные продукты обогащенные бифидобактериями	-	0	Bifidobacterium bifidum	-
112.	ГОСТ 33924	Молоко и молочные продукты	-	0401	Селективный подсчет бифидобактерий	-
113.	ГОСТ ISO/TS22964	Молоко и молочные продукты (сухое молоко и сухая смесь для детского питания)	-	0401,0402,041 0	Enterobacter sakazakii	-
114.	ГОСТ ISO 21149	Парфюмерно-косметическая продукция	-	3301-3307, 3401	МАЭМ	-
115.	ГОСТ ISO 18416	Парфюмерно-косметическая продукция	-	3301-3307, 3401	Candida albicans	-
116.	ГОСТ ISO 21150	Парфюмерно-косметическая	-	3301-3307,	Escherichia coli	-

№ 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
		продукция		3401		
117.	ГОСТ ISO 22717	Парфюмерно-косметическая продукция	-	3301-3307, 3401	Pseudomonas aeruginosa	-
118.	ГОСТ 33918	Парфюмерно-косметическая продукция	-	3301-3307, 3401	Определение стерильности	-
119.	ГОСТ ISO 22718	Парфюмерно-косметическая продукция	-	3301-3307, 3401	Staphylococcus aureus	-
120.	ГОСТ 26968	Сахар песок, сахар рафинад, рафинированный сахар-песок и жидкий сахар	-	1701, 1702 20	КМАФАнМ	-
					Дрожжи и плесени	-
121.	МУ 3.5.1937-04	Смывы	-	-	ОМЧ	-
					S.aureus	-
					микроорганизмы семейства Enterobacteriaceae	-
					Дрожжи и плесени	-
					БГКП	-
122.	МУ 3.1.3420-17	Смывы	-	-	S.aureus	-
					микроорганизмы семейства Enterobacteriaceae	-
					Дрожжи и плесени	-
					Pseudomonas aeruginosa	-
					ОМЧ	-

№ 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
					БГКП	-
123.	ГОСТ 10444.7	Пищевые продукты	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Ботулинический токсин, С. botulinum	-
124.	ГОСТ 33163	Продукция соковая			Alicyclobacillus	-
Метод полимеразной цепной реакции						
125.	Инструкция по применению набора реагентов	Биоматериал, культуры микроорганизмов	-	-	ДНК возбудителя коклюша (Bordetella pertussis)	-
					ДНК возбудителя паракоклюша (Bordetella parapertussis)	-
					ДНК возбудителя бронхисептикоза (Bordetella bronchiseptica)	-
126.	МР 3.1.2.0072-13 п.7	Биоматериал	-	-	ДНК возбудителя коклюша (Bordetella pertussis)	-
					ДНК возбудителя паракоклюша (Bordetella parapertussis)	-

№ 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
					ДНК возбудителя бронхисептикоза (Bordetella bronchiseptica)	-
127.	Инструкция по применению набора реагентов	Биоматериал	-	-	ДНК Mycoplasma pneumoniae	-
					ДНК Chlamydophila pneumoniae	-
128.	Инструкция по применению набора реагентов	Биоматериал	-	-	РНК вируса Зика	-
129.	Инструкция по применению набора реагентов	Биоматериал, объекты внешней среды	-	-	ДНК Yersinia enterocolitica	-
					ДНК Yersinia pseudotuberculosis	-
Серологический метод						
130.	Инструкция к набору реагентов для ИФА	Биоматериал	-	-	Антиген норовирусов	-
162130, Вологодская область, г. Сокол. ул. Набережная Свободы, д. 38 Литер А, Помещение 1-1: 1 этаж № № 1-10,13-17, 28-33, 2 этаж № № 3, 3а, 29-32, 3 этаж № № 1-6, 19-26						
Отбор проб						
1.	ПНД Ф 12.15.1-08	Сточная вода	-	-	Отбор проб	-
2.	ГОСТ 33303	Продукты пищевые.	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Отбор проб	-
3.	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая.	-	0708	Отбор проб	-

№ 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
4.	ГОСТ 32546	Бумага и картон.	-	4801, 4802, 4804, 4805, 4808, 4810, 4811	Отбор проб	-
5.	ГОСТ 32751	Изделия кондитерские.	-	1704, 1806 90 500, 1905	Отбор проб	-
6.	ГОСТ 33770	Соль пищевая.	-	2501 00	Отбор проб	-
7.	ГОСТ Р ИСО 16000- 19	Воздух замкнутых помещений.	-	-	Отбор проб	-
8.	ГОСТ 2226	Мешки из бумаги и комбинированных материалов.	-	4819 30 000, 4819 40 000 0	Отбор проб	-
9.	ГОСТ 32131	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции.	-	7010	Отбор проб	-
10.	ГОСТ 32686	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей	-	3923 30	Отбор проб	-
11.	ГОСТ 12569	Сахар.	-	1701, 1702 20	Отбор проб	-
12.	ГОСТ 33770	Соль поваренная пищевая	-	2501 00	Отбор проб	-
13.	ГОСТ 33932	Огурцы свежие, реализуемые в розничной торговле	-	070700 050	Отбор проб	-
14.	ГОСТ 33801	Вишня и черешня свежие	-	0809	Отбор проб	-

№ 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
15.	ГОСТ 33954	Смородина красная и белая свежая	-	0810 30	Отбор проб	-
16.	ГОСТ 33915	Малина и ежевика свежие	-	081020,0811 20	Отбор проб	-
17.	ГОСТ 33952	Капуста цветная свежая	-	0704	Отбор проб	-
18.	ГОСТ 27853	Соленые и квашеные овощи, моченые плоды и ягоды	-	2001 90 2003 10 2004 90 2006 00	отбор проб	-
Физический метод						
19.	СанПиН 2.2.4.3359-16	рабочие места	-	-	инфразвук	20-140 дБА
					ультразвук	-
					шум	20-140 дБА
					микроклимат	-
					электрические, магнитные, электромагнитные поля	0,75 - 50 А/м
						1,15 -50 В/м,
						1 -5000 мкВт/см ²
						0,01-10 кВ/м
						0,1 - 1800 А/м
					лазерное излучение	-
					освещение	(10 – 200000) лк

№ 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
					вибрация	0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ
					ультрафиолетовое излучение	-
					ТНС-индекс	(15-35) °С
20.	СанПиН 2.1.2.1188-03	общественные помещения	-	-	микроклимат	
					освещенность	(10 – 200000) лк
21.	ГОСТ 33393	рабочие поверхности в помещениях зданий и сооружений	-	-	пульсация освещенности	-
22.	ГОСТ 26824	рабочие поверхности в зданиях и сооружениях, дорожных покрытий улиц, дорог и площадей, фасадов зданий и сооружений, рекламных установок	-	-	яркость	10 – 200000 кд/м ²
23.	ГОСТ Р 55710	рабочие места внутри зданий	-	-	освещенность	10 – 200000 лк
					коэффициент пульсации освещенности	-
					яркость	10 – 200000 кд/м ²
24.	ГОСТ 24940	помещения зданий и сооружений, рабочие места, места производства работ вне зданий, улицы, дороги, площади, пешеходные зоны	-	-	освещенность	-
Гравиметрический метод						
25.	ГОСТ Р 54578	воздух рабочей зоны	-	-	массовая концентрация	-

№ 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
					частиц пыли	
26.	ГОСТ 33319	мясо, включая мясо птицы и мясные продукты	-	0201-0210, 1601, 1602	массовая доля влаги	-
27.	ГОСТ Р 54668	молоко и продукты переработки молока	-	0401-0406	массовая доля влаги и сухого вещества	(0,5 - 99,0) %
Фотометрический метод						
28.	ГОСТ Р 55684 п. 3.1.2	вода питьевая, природная	-	-	перманганатная окисляемость	(0,25-100) г/дмЗ
29.	ГОСТ Р 57164 п.6	природная и питьевая вода	-	2201 2202	мутность	-
Визуальный метод						
30.	ГОСТ Р 54607.3 п.7	мясные и рыбные кулинарные изделия	-	-	пероксидаза фосфатаза	- -
31.	ГОСТ 31470 п. 10, 11, 6	мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	10.12.10, 10.12.20, 10.12.40	0207	активность пероксидазы, качественный тест на добавленные компоненты, содержащие углеводы, качественное определение свежести мяса птицы по продуктам распада	- - -

№ 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
					белков	
Органолептический метод						
32.	ГОСТ Р 57164 п. 5.8.1	природная и питьевая вода	-	2201 2202	запах	0-5 баллов
					вкус	0-5 баллов
Титриметрический метод						
33.	ГОСТ Р 54662	Сыры, сырные массы, плавленые сыры	-	0406, 0406 30	белок	(5-50) %
34.	ГОСТ Р 57001	Дезинфицирующие средства и антисептики	-	3402	Активный хлор	-
Расчетный метод						
35.	ГОСТ Р 54761	молоко и молочная продукция	10.51	0401-0406	массовая доля СОМО	(0,5 - 99) %
Оптически-спектрофотометрический						
36.	МВИ-4215-006-56591409-2009	атмосферный воздух, жилые и общественные здания	-	-	сажа (углерод)	0,03-2 мг/м ³
					пыль	0,012-3 мг/м ³
37.	МВИ-4215-007-56591409-2009	атмосферный воздух	-	-	предельные углеводороды	5,0-3500 мг/м ³
					нефтепродукты	0,025-150 мг/м ³
38.	МИ-4215-014-56591409-2010	воздух рабочей зоны	-	-	толуол	30,0-1000,0 мг/м ³
					ксилолы. аэрозоль	30,0-1000,0 мг/м ³
					краски в пересчете на ксилол	
					стирол	6,0-200,0 мг/м ³
Бактериологический метод						
39.	ГОСТ 33536	Изделия кондитерские	-	1905, 1801-	Количество	-

№ 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
		Кондитерские полуфабрикаты		1806 1704 1806 90 500 190	мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) дрожжей и плесневых грибов	-
40.	ГОСТ 33951	Молоко и молочная продукция		02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Молочнокислые микроорганизмы	-
41.	ГОСТ 33566	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Дрожжи, плесени	-
42.	СанПиН 2.1.2.1188-03	Смывы	-	-	ОКБ	-
43.	МР 01/15702-8-34	Биологический материал	-	-	Возбудители кампилобактериоза	-
44.	МУК 4.2.3019-12	Биологический материал	-	-	Иерсинии	-
45.	МР 4.2.0114-16	Биологический материал	-	-	S. pneumoniae	-
162394, Вологодская область, г.Великий Устюг, ул. Сахарова, 29 здание Литер А, помещения: 1 этаж № № 1-14, 16, 17, 25, 36-43, 2 этаж № № 1-6, 23-29						
Отбор проб						
1.	ГОСТ 7975	Тыква продовольственная свежая	-	0709	Отбор проб	-
2.	ГОСТ 31632	Сигареты	-	2402	Отбор проб	-
3.	ГОСТ Р 54607.1	Продукция общественного	-	2104	Отбор проб	-

№ 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
		питания				
4.	ГОСТ 32751	Кондитерские изделия и полуфабрикаты	-	1704, 1806- 90 500, 1905	Отбор проб	-
5.	ГОСТ 32030	Столовые вина и столовые виноматериалы	-	2204,2206	Отбор проб	-
6.	ГОСТ 32179	Средства укупорочные	-	3923	отбор проб	-
7.	ГОСТ 32522	Мешки тканые полипропиленовые	-	6305 33 100 1, 6305 33 900 1	отбор проб	-
8.	ГОСТ 32736	Тара потребительская из комбинированных материалов	-	4415 6305	отбор проб	-
9.	ГОСТ 32686	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей	-	3923 30	отбор проб	-
10.	ГОСТ 12302	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов	-	3920	отбор проб	-
11.	ГОСТ 2226	Мешки из бумаги и комбинированных материалов	-	4819 30 000, 4819 40 000 0	отбор проб	-
12.	ГОСТ 32675	Тара стеклянная	-	7010	отбор проб	-
13.	ГОСТ 32626	Средства укупорочные полимерные	-	3923	отбор проб	-
14.	ГОСТ Р 54644	Мед	-	0409 00 000 0	отбор проб	-
15.	ГОСТ Р 32967	Мясные рубленые полуфабрикаты, пельмени, фарши для рационального, профилактического и лечебного	-	02	отбор проб	-

№ 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
		питания детей				
16.	ГОСТ 32951 п.7.13.2	Мясные и мясосодержащие полуфабрикаты	-	02	отбор проб	-
17.	ГОСТ 32287	Ядра орехов лещины	-	0802 21, 0802 22	отбор проб	-
18.	ГОСТ 32288	Орехи лещины в скорлупе культурных сортов (<i>Corylus avellana</i> L. и <i>Corylus maxima</i> Mill) и их гибридов, без плюски и шелухи, предназначенные непосредственно для потребления без дальнейшей переработки	-	0802 21, 0802 22	отбор проб	-
19.	ГОСТ 33854	Капуста брокколи свежая	-	0704	отбор проб	-
20.	ГОСТ 33915	Малина и ежевика свежие	-	0810 20, 0811 20	отбор проб	-
21.	ГОСТ 33801	Вишня и черешня свежие	-	0809	отбор проб	-
22.	Унифицированные правила отбора проб сельскохозяйственной продукции, продуктов питания и объектов окружающей среды для определения микроколичеств пестицидов № 2051- 79	Сельскохозяйственная продукция, пищевые продукты, объекты окружающей среды	-	-	отбор проб	-

№ 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
23.	ГОСТ 33303	Пищевые продукты и продовольственное сырье	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	отбор проб	-
24.	ГОСТ Р 56630 п. 7.1	Изделия хлебобулочные из ржаной и смеси ржаной и пшеничной хлебопекарной муки	-	1905	отбор проб	-
25.	МУК 4.2.734-99	Жилые, общественные, производственные помещения	-	-	отбор проб	-
26.	ГОСТ Р 54607.3 п. 6.1.4, п. 7.1.4.1	Продукция общественного питания. Фритюрный жир, мясные и рыбные кулинарные изделия	-	1516	Отбор проб	-
27.	ГОСТ Р 54607.9	Продукция общественного питания.	-	1516	Отбор проб	-
28.	ГОСТ 16000-19	Воздух замкнутых помещений (плесневые грибы)	-	-	отбор проб	-
29.	МУ 3.1.1.2438-09 п.10.2.3	объекты окружающей среды, смывы, биологический материал	-	-	отбор проб	-
30.	ГОСТ 33770 раздел 3	Соль пищевая	-	2501 00	отбор проб	-
31.	ГОСТ 27853	соленые и квашеные овощи, моченые плоды и ягоды	-	2001 90 2003 10 2004 90 2006 00	отбор проб	-
Атомно-абсорбционный метод						
32.	ГОСТ 31870 п. 4	вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, вода природная (поверхностная и	-	-2201 2202	Мышьак Алюминий	0,005 - 0,3 мг/дм³ 0,01 - 0,1 мг/дм³

№ 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
		подземная), водные вытяжки из материалов различного состава				
33.	МУК 4.1.986-00	Пищевые продукты и продовольственное сырье	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Кадмий	0,01- 2,0 мг/кг
					Свинец	0,02 -10,0 мг/кг
34.	МУК 4.1.1484-03	Алкогольная продукция	-	2203-2208	Кадмий	0,01-0,1 мг/кг
					Свинец	0,1-1,0 мг/кг
					Мышьяк	0,1-0,5 мг/кг
Титриметрический метод						
35.	ГОСТ Р 57001 п. 7	Химические дезинфицирующие средства и антисептики.	-	3402	Активный хлор	От 0,2%, 3,0 - 200,0 г/дм³
Визуальный метод						
36.	ПНД Ф 12.16.1-10 п. 3	Вода сточная	-		Температура	От 0 ⁰ до 50 ⁰ С
37.	ГОСТ Р 54607.3 п.7.1	Мясные и рыбные кулинарные изделия	-	1601-1605	эффективность тепловой обработки (проба на пероксидазу)	-
38.	МУ 2.1.5.720-98 п. 6.5, п. 6.7	Вода питьевая, поверхностная	-	2201, 2202	Прозрачность	-
					Плавающие примеси	-
39.	ГОСТ 33770	Соль пищевая	-	2501	Посторонние примеси	-
Расчетный метод						
40.	ГОСТ Р 54668	Молоко и продукты переработки молока	-	0401	Массовая доля сухого обезжиренного	От 0,5 до 99,0 %

№ 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
					молочного остатка	
41.	ГОСТ 33815 п. 9.5	Винодельческая продукция и сырье для ее производства	-	2204, 2205	Массовая концентрация приведенного экстракта	-
42.	ГОСТ Р 55361 п.7.11,п. 7.5	Жир молочный, масло и паста масляная	-	0405	Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка	-
					Массовая доля жира	70% - 85%
Физический метод						
43.	ГОСТ 33393	рабочие места, на условной рабочей поверхности в помещениях зданий и сооружений	-	-	коэффициент пульсации	От 1 до 100%
44.	СанПиН 2.2.4.3359-16	Рабочие места	-	-	Температура	От -40 до +85 ⁰ С
					Влажность	От 3 до 97%
					Скорость движения воздуха	0,1 до 20 м/с
					ТНС- индекс	От 0 до 85С
					уровни звука и звукового давления	От 20 до 150 дБА
					Общая, локальная вибрация	От70 до 170 дБ
					инфразвук	20-150 дБА

№ 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
					электромагнитные излучения	От 0,5В/м до 1000В/м
						от 4мА/м до 8 А/м
					Световая среда	(10 – 200000) лк
45.	ГОСТ 24940	Помещения зданий и сооружений и рабочих местах	-	-	Световая среда	(10 – 200000) лк
46.	МУК 4.3.3221-14	жилые и общественные здания рабочие места, производственная зона, производственные помещения лечебно-профилактические учреждения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ
47.	МУК 4.3.2491-09	рабочие места, производственная зона, производственные помещения лечебно-профилактические учреждения	-	-	электромагнитные излучения	(5 – 1000) В/м
						5 нТл – 10 мкТл
						0,75-50 А/м
						1- 5000 мкВт/м
						0,3-180 кВт/м
48.	МУК 4.3.3214-14	рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	электромагнитные излучения	(5 – 1000) В/м
						5 нТл – 10 мкТл
						0,75-50 А/м
						1- 5000 мкВт/м

[illegible]

№ 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
57.	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1 п. 5.8.2	Вода питьевая, природная, расфасованная в емкости	-	2201 2202	Запах	0-5 баллов
					Вкус и привкус	0-5 баллов
Бактериологический метод						
58.	ГОСТ 33951	Молоко и молочная продукция		02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Молочнокислые микроорганизмы	-
59.	ГОСТ 33566	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Дрожжи, плесени	-
60.	ГОСТ 33536	Изделия кондитерские	-	1704, 1806- 90 500, 1905	Количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	-
61.	ИК 10-04-06-140-87	Смывы, воздух	-	-	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)	-
					Дрожжи	-
					Количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов	-

№ 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
					(КМАФАнМ)	
62.	Инструкция № 1400-1751	Санитарное состояние производства: смывы с рук, с оборудования			Бактерии группы кишечных палочек	-
					КМАФАнМ	-
63.	Инструкция: Приложение №3 к приказу МЗ РСФСР от 14.04.79 г. №215	Биологический материал	-	-	S.aureus	-
64.	МУ МЗ СССР № 15-6/12	Объекты окружающей среды после проведения текущей и заключительной дезинфекции	-	-	БГКП	-
Метод полимеразной цепной реакции						
65.	Инструкция к набору реагентов для ПЦР	Вода питьевая	-	2201 2202	РНК энтеровирусов	-
					РНК ротавирусов группы А	
66.	Инструкция к набору реагентов для ПЦР	Биоматериал	-	-	РНК энтеровирусов	-
Энтомологический метод						
67.	МУ 2.1.7.2657-82	почва	-	-	Преимагинальные стадии синантропных мух	-
161300, Вологодская область, г. Тотьма, ул. Советская, д. 38 здание Литер А1, помещения: подвал № 11; здание Литер А, помещения: 1 этаж № № 1-24, 30, 2 этаж № № 1-4, 8-11.						
Отбор проб						
1.	ГОСТ Р 54607.1	Продукция общественного питания	-	-	отбор проб	-

№ 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
2.	ГОСТ 33770	Пищевая соль	-	2501 00	отбор проб	-
3.	МУК 143-9/316-17	Лечебные грязи	-	-	отбор проб	-
4.	ГОСТ 32951 п.7.13.2	Мясные и мясосодержащие полуфабрикаты	-	02	отбор проб	-
5.	ГОСТ 32751	Изделия кондитерские и полуфабрикаты	-	1704 1806 90 500 1905	отбор проб	-
6.	ГОСТ 12569	Сахар (сахар белый, прочие виды сахара и тростниковый сахар- сырец)	91 1000, 97 3221	1701	отбор проб	-
7.	ГОСТ 16000-19	воздух замкнутых помещений (плесневые грибы)	-	-	отбор проб	-
8.	Санитарные правила для холодильников № 4695-88, приложение 7, п.2	воздух в холодильных камерах	-	-	отбор проб	-
9.	ГОСТ 27853	соленые и квашеные овощи, моченые плоды и ягоды	-	2001 90 2003 10 2004 90	отбор проб	-

№ 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
				2006 00		
Фотометрический метод						
10.	ГОСТ Р 57164 п.6	Вода природная, питьевая, в т.ч. расфасованная в емкости	-	-	мутность	1-20 ЕМФ
Титриметрический метод						
11.	ГОСТ Р 54669 п. 7	Молоко, продукты переработки молока	-	0401	кислотность	2-250°Т
12.	ГОСТ Р 57001	Химические дезинфицирующие средства и антисептики в водных растворах, порошках и таблетках	-	3402	Активный хлор	-
13.	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97	Природная и очищенная сточная вода	-	-	жесткость	0,1-50 °Ж
Гравиметрический метод						
14.	ГОСТ 33319	Все виды мяса, включая мясо птицы, мясные и мясосодержащие продукты	-	0201-0210, 1601	Массовая доля влаги	-
15.	ГОСТ 32951	Полуфабрикаты мясные и мясосодержащие	-	1601 1602	Массовая доля начинки	-
16.	ГОСТ Р 54607.2 п.8.1	Продукция общественного питания	-	-	Средняя масса и выход отдельных компонентов полуфабрикатов, блюд, напитков, кулинарных, кондитерских и	-

№ 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
					освещение	(10 – 200000) лк
21.	ГОСТ Р 55710	Рабочие места	-	-	освещение	(10 – 200000) лк
22.	СанПиН 2.1.2.1188-03	Плавательные бассейны	-	-	Температура	-
Органолептический метод						
23.	ГОСТ Р 57164 п.5	Вода природная ,питьевая, в т.ч. расфасованная в емкости	-	2201 2202	запах	0-5 баллов
					Вкус и привкус	0-5 баллов
Волюмометрический метод						
24.	ГОСТ 5867 п. 2	молоко и молочные продукты		0401-0406	массовая доля жира	-
Бактериологический метод						
25.	МУ № 143-9/316-17	Лечебные грязи	-	-	КМАФАнМ	-
					БГКП(колиформы)	-
					S.aureus	-
					Pseudomonas aeruginosa	-
					Сульфитредуцирую щие клостридии	-
					Патогенная кокковая микрофлора (стрептококки, энтерококки)	-
26.	ГОСТ 33951	Молоко и молочная продукция		02-05, 07-13,	Молочнокислые	-

№ 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
				15-22, 25, 35	микроорганизмы	
27.	ГОСТ 33566	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Дрожжи, плесени	-
28.	МУ МЗ СССР № 15-6/12	Объекты окружающей среды после проведения текущей и заключительной дезинфекции	-	-	БГКП	-
29.	ГОСТ Р 54378	рыба, нерыбные объекты и продукция из них	-	0301,0302	жизнеспособные личинки гельминтов	-
30.	МР ФЦ/4022от 24.12.2004	Почва	-	-	ОМЧ	-
31.	ГОСТ 33536	Кондитерские изделия		1704 1806 90 500 1905	КМАФАнМ	-
32.	МР 4.2.0114-16	Биологический материал	-	-	пневмококк	-
161100, Вологодская область, г. Кириллов, ул. Граве, д. 7 здание Литер А, помещения: 1 этаж № № 8-11,11а,11б-28, 30, 2 этаж № № 7-13						
Методы отбора проб						
1.	ГОСТ 33770	Соль пищевая	-	2501 00 100 0	отбор проб	-
2.	ГОСТ 16000-19	воздух замкнутых помещений (плесневые грибы)	-	-	отбор проб	-
3.	ГОСТ 31788	орехи фисташковые неочищенные	-	0802	отбор проб	-
4.	ГОСТ Р 54644	натуральный мед	-	0409 00 000 0	отбор проб	-

№ 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
5.	ГОСТ 32967	Полуфабрикаты мясные рубленые, пельмени, фарши для детского питания	-	02	отбор проб	-
6.	ГОСТ 32951	Полуфабрикаты мясные и мясосодержащие	-	02	отбор проб	-
7.	ГОСТ 32751	кондитерские изделия и полуфабрикаты	-	1704, 1806 90 500, 1905	отбор проб	-
8.	ГОСТ Р 54607.1	продукция общественного питания	-	2104 10	отбор проб	-
9.	ГОСТ 33801	свежие плоды вишни (Prunuscerasus L.) и черешни (Prunusavium.L.) культурных сортов и гибридов		0809	отбор проб	-
10.	ГОСТ 33932	огурцы ботанических сортов свежие		0707 00 050	отбор проб	-
11.	ГОСТ 12569	сахар белый, прочие виды сахара и тростниковый сахар-сырье		1701 1702 20, 0706 90 900 1	отбор проб	-
12.	ГОСТ 33952	свежие головки (соцветия) цветной капусты ботанических сортов		0704	отбор проб	-
13.	ГОСТ 33915	Свежие ягоды малины и ежевики		0810 20, 0811 20	отбор проб	-

№ 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
14.	ГОСТ 33954	свежие ягоды красной и белой		0810 30	отбор проб	-
15.	ГОСТ 27853	соленые и квашенные овощи, моченые плоды и ягоды	-	2001 90 2003 10 2004 90 2006 00	отбор проб	-
Титриметрический метод						
16.	ГОСТ Р 57001	химические дезинфицирующие средства и антисептики	-	3402	активный хлор	от 0,20% -порошки и таблетки от 3,0 г/дм3 жидкости
17.	ГОСТ 26425 п. 1	почва	-	-	ион хлорида	-
Гравиметрический метод						
18.	ГОСТ 32951 п.7.13	мясные и мясосодержащие полуфабрикаты	-	02	массовая доля составной части (начинки или покрытия)	-
Визуальный метод						
19.	ГОСТ Р 54607.3 п. 7.2	продукция общественного питания	-	2104 10	эффективность тепловой обработки (проба на фосфатазу)	-
Органолептический метод						
20.	ГОСТ Р 57164	Питьевая и природная вода, в том числе расфасованная в емкости	-	0708	запах	0 – 5 баллов
					вкус и привкус	0 – 5 баллов
Фотометрический метод						

№ 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
21.	ГОСТ Р 57164	Питьевая и природная вода, в том числе расфасованная в емкости	-	0708	мутность	от 1 ЕМФ
22.	ГОСТ 30615	Сырье и продукты пищевые	-	02-05,07-13,15-22,25,35	фосфор	50 – 300 мкг
Физический метод						
23.	ГОСТ 23337	жилые и общественные здания, территория жилой застройки, лечебно-профилактические учреждения, рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	инфразвук	20-140 дБА
24.	СН 2.2.4/2.1.8.583-96	рабочие местах, жилые и общественные помещения, территория жилой застройки	-	-	инфразвук	20-140 дБА
25.	ГОСТ Р 55709	рабочие места вне зданий для проектирования, реконструкции и эксплуатации осветительных установок	-	-	освещенность	1-200000 лк
26.	ГОСТ ИСО 9612	рабочие места	-	-	шум	20-140 дБА
27.	СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03	жилые и общественные здания, лечебно-профилактические учреждения, рабочие места, производственная зона	-	-	шум	20-140 дБА
28.	МУК 4.3.3213-14	рабочие места, производственная зона, производственные	-	-	уровни общей и локальной	(0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ

№ 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
		помещения суда и морские сооружения самоходные сельскохозяйственные машины			вибрации	
29.	МУК 4.3.3221-14	жилые и общественные здания рабочие места, производственная зона, производственные помещения лечебно-профилактические учреждения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70- 170 дБ
30.	ГОСТ ИЕС 60704-2-2	бытовое и аналогичное оборудование	-	-	уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
31.	МУК 4.3.2491-09	рабочие места, производственная зона, производственные помещения лечебно-профилактические учреждения	-	-	электромагнитные излучения	(5 – 1000) В/м 5 нТл – 10 мкТл 0,75-50 А/м 1- 5000 мкВт/м 0,3-180 кВт/м
32.	МУК 4.3.3214-14	рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	электромагнитные излучения	(5 – 1000) В/м 5 нТл – 10 мкТл 0,75-50 А/м 1- 5000 мкВт/м 0,3-180 кВт/м
33.	СанПиН 2.2.4.3359-16	рабочие места, производственная	-	-	уровни общей и	(0,0032-300) м/с ² , 70-

№ 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
		зона, производственные помещения			локальной вибрации	170 дБ
					уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
					температура	(минус 40 до плюс 50) °С
					влажность	(3-98) %
					скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					ТНС-индекс	(15-35) °С
					интенсивность теплого излучения	(1-2000) Вт/м ²
					кратность воздухообмена	(1-20) м/с
					естественное освещение (КЕО)	-
					коэффициент пульсации	-
					искусственное освещение	(10 - 200000) лк
					инфразвук	20-140 дБА
					параметры микроклимата	-40 - (+50) °С; 3-98 %; 0,1-20 м/с

№ 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
					освещенность	1-200000 лк
					Электрические,	0,5 В/м до 1000 В/м
					магнитные,	62,5нТл до 10мкТл;
					электромагнитные поля	5нТл до 500 нТл
					яркость	(10 – 200000) кд/м ²
34.	ГОСТ 33393	Рабочие места от общего и местного искусственного освещения, условная рабочая поверхность в помещениях зданий и сооружений	-	-	коэффициент пульсации	-
35.	ГОСТ 26824	Рабочие поверхности в зданиях, дорожных покрытиях улиц, дорог, фасадов зданий и сооружений, рекламных установок	-	-	яркость	-
36.	ГОСТ 24940	жилые и общественные здания, рабочие места, производственная зона, производственные помещения, лечебно- профилактические учреждения, улицы, дороги, площадки	-	-	освещенность	(10 – 200000) лк
					Коэффициент естественного освещения (КЕО)	(0-100) %
Дозиметрический метод						
37.	МУ 2.6.1.2838-11	жилые и общественные здания, рабочие места, производственная	-	-	мощность эквивалентной	от 0,05 мкЗв/ч до 10 Зв/ч

№ 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
		зона, производственные помещения, лечебно- профилактические учреждения, территория жилой застройки			дозы гамма- излучения	
38.	МУ 2.6.1.2398-08	земельные участки под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения	-	-	мощность эквивалентной дозы гамма- излучения	от 0,05 мкЗв/ч до 10 Зв/ч
39.	МУК 2.6.1.1087-02	металлолом	-	7503 00; 7602 00; 7802 00; 7902 00; 8002 00; 7204 00; 7404 00	мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	от 0,05 мкЗв/ч до 10 Зв/ч
Линейно-колористический						
40.	ГОСТ 12.1.014	воздух пассажирского помещения и кабины транспортного средства, рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	стирол (этинилбензол)	10-200 мг/м3
Бактериологический метод						
41.	ГОСТ 33951	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Молочнокислые микроорганизмы	-
42.	ГОСТ 33566	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13,	Дрожжи, плесени	-

№ 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
				15-22, 25, 35		
43.	МР ФЦ/4022 от 24.12.2004	почва	-	-	Шигеллы	-
					ОМЧ	-
Энтомологический метод						
44.	МУ 2.1.7.2657-82	Почва	-	-	преимагинальные стадии синантропных мух	-
162610 , Вологодская область, г. Череповец, ул. Ломоносова, д. 42 Литер А главный корпус, помещения: 1 этаж № № 11-32, 2 этаж № № 16-46, 51, 3 этаж № № 19-38; Литер Б второй корпус , помещения: 1 этаж № № 15,16,32,45,57,58, 2 этаж № № 3-7						
Отбор проб						
1.	ГОСТ 28168	почва	-	-	отбор проб	-
2.	Санитарные правила для холодильников № 4695-88, приложение 7, п.2	воздух в холодильных камерах	-	-	отбор проб	-
3.	МУ по гигиенической оценке товаров бытовой химии, утв. МЗ СССР № 6026 В- 91 п.2	товары бытовой химии	-	-	отбор проб	-
4.	ГОСТ 33303	продукты пищевые	-	0701-1212	отбор проб	-
5.	СанПиН 2.1.2.1188-03 п.5.3.2 п.5.3.6	вода; смывы с объектов окружающей среды	-	-	отбор проб	-
6.	СанПиН 2.1.2.1331-03	смывы с объектов окружающей	-	-	отбор проб	-

№ 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
	п.6.5 п.6.8	среды				
7.	МУ 3.1.1.2438-09 п.10.2.3	объекты окружающей среды, смывы, биологический материал	-	-	отбор проб	-
8.	МР от 09.03.2004: письмо № 115-16/224, п. 4.3	смывы	-	-	отбор проб	-
9.	МР МЗ РСФСР от 03.06.1986 р.2	смывы	-	-	отбор проб	-
10.	ГОСТ 33494	Капуста белокочанная свежая	-	0704 90 100	отбор проб	
11.	ГОСТ 33932	Огурцы свежие	-	0707 00 050	отбор проб	-
12.	ГОСТ 33954	Смородина красная и белая свежая	-	0810 30 0810 30 300 0 0811 20	отбор проб	-
13.	ГОСТ 33915	Малина и ежевика свежие	-	0810 20 0810 20 100 0 0811 20 310 0 0811 20 0811 20 590 0	отбор проб	-
14.	ГОСТ 33801	Вишня и черешня свежие	-	0809	отбор проб	-
15.	ГОСТ 33770, раздел 3	Соль пищевая	-	2501 00	отбор проб	-
16.	ГОСТ 33952	Капуста цветная свежая	-	0704 0704 10 000 0	отбор проб	-
17.	ГОСТ 32546	Бумага и картон	-	4801- 480300,4805	отбор проб	

Органолептический метод

№ 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
18.	ГОСТ Р 57164, п.п.5.8-5.9	вода природная, питьевая, в том числе расфасованная в емкости	-	-	запах	0-5 баллов
					привкус	0-5 баллов
Ареометрический метод						
19.	ГОСТ Р 54758, п.6	молоко и продукты переработки молока	-	0401-0404	плотность	1015-1040 кг/м³
Атомно-абсорбционный метод						
20.	ПНД Ф 14.1:2:4.137- 98	вода питьевая, природная, сточная	-	-	магний	0,04-200 мг/дм³
					кальций	0,2-100 мг/дм³
					стронций	0,1-20 мг/дм³
21.	М-МВИ-80-2008, п. 4	почва	-	-	свинец	0,5-1000 мг/кг
					ванадий	5-1000 мг/кг
					мышьяк	0,5-1000 мг/кг
Визуальный метод						
22.	ГОСТ Р 54607.3, п.6.2 п.7.1	фритюрный жир	-	1501-1506	степень термического окисления	-
		мясные и рыбные кулинарные изделия		1601-1603	эффективность тепловой обработки (проба на пероксидазу)	-
23.	ГОСТ Р 52501, п.6.1	вода для лабораторного анализа	-	-	окисляемость перманганатная	-
Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии						
24.	МУК 4.1.1273-03	воздух производственной зоны,	-	-	бенз(а)пирен	0,02-5000,0 мкг/м³
		атмосферный воздух, жилые и	-	-		0,0005-10,0 мкг/м³

[illegible]

№ 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
32.	ГОСТ Р 57001	химические дезинфицирующие средства и антисептики	-	3402	активный хлор	-
33.	ГОСТ 31964, п. 7.4	изделия макаронные	-	1902	кислотность	-
34.	ГОСТ Р 55361 п.п.7.14-7.16	жир молочный, масло, паста масляная	-	0405	кислотность жировой фазы	1-6 °К
					кислотность плазмы	10-70°Т
					кислотность	1-6°К
35.	ГОСТ Р 54669	молоко и продукты переработки молока	-	0401-0404	кислотность	2-130°Т
36.	ГОСТ 31787	мясо и мясные продукты	-	0201-0210	остаточная активность кислой фосфатазы	0-0,12% фенола
37.	ГОСТ Р 55063 п.п.7.9- 7.10	сыр и сыр плавленый	-	0406	м.д. хлористого натрия	0,5-10%
38.	Р 4.1.1672-03, глава 2, II, п.3	БАД, обогащенные продукты питания	-	02-05, 07-23	кальций	от 10 мкг
					магний	от 6 мкг
39.	ГОСТ Р 55684	вода питьевая	-	2201 2202	перманганатная окисляемость	0,5-100мгО/дм³
40.	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	вода питьевая, природная (поверхностная и подземная), в том числе расфасованная в емкости	-	-	перманганатная окисляемость	0,25-100 мгО/дм³
41.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	вода природная и очищенная сточная	-	-	хлориды	10-5000 мг/дм³

№ 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
Оптонно-спектрометрический метод						
42.	МВИ -4215-007-565914009-2009	атмосферный воздух, жилые и общественные здания	-	-	метан, предельные углеводороды в пересчете на метан	30-3500мг/м3
43.	МВИ -4215-013-56591409-2010	воздух рабочих мест, производственной зоны и помещений	-	-	углеводороды по метану	3500-35000 мг/м3
44.	МВИ -4215-008-565-91409-2009 (ФР.1.31.2010.06968)	воздух рабочих мест, производственной зоны и помещений	-	-	оксиды марганца	0,18-0,3мг/м3
					оксиды железа	0,3-6мг/м3
					оксиды никеля	6-120мг/м3
Потенциометрический метод						
45.	ГОСТ Р 51478	мясо и мясные продукты	-	0201-0210, 160100-1603	pH	1-7 ед. pH
Рефрактометрический метод						
46.	ГОСТ 31774	мед	-	0409000000	массовая доля воды	13-25%
Расчетный метод						
47.	Руководство по химическому анализу поверхностных вод суши, под редакцией А.Д.Семенова	вода питьевая, природная	-	2201 2202	магний	-
					калий	-
					натрий	-
48.	ГОСТ 31711, п.7.2	пиво	-	2203 00	объемная доля	-

№ 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
					спирта	
Фотометрический метод						
49.	ГОСТ 30615	сырье и продукты пищевые	-	02-05, 07-23	фосфор	50 - мкг
50.	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	вода питьевая, поверхностная, сточная	-	-	аммоний	0,05-4 мг/дм ³
51.	ГОСТ Р 57164, п.6	вода природная, питьевая, в том числе расфасованная в емкости	-	2201 2202	мутность	0-40 ЕМФ
Физический метод						
52.	ГОСТ Р 53964	жилые и общественные здания, рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ
53.	МУК 4.3.3221-14	жилые и общественные здания, рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ
54.	МУК 4.3.3213-14	рабочие места, производственная зона, производственные помещения, суда и морские сооружения, самоходные сельскохозяйственные машины	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ
55.	ГОСТ Р ИСО 3744	машины и оборудование	-	-	уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
56.	ГОСТ Р ИСО 14509-1	машины и оборудование, речные и морские суда малые	-	-	уровни звука и звукового давления	20-140 дБА

№ 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
		помещения				5 нТл – 500 нТл 0,75-50 А/м 1- 5000 мкВт/м 0,3-180 кВт/м
63.	МУК 4.3.2491-09	рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	электромагнитные излучения	0,5 – 1000 В/м 62,5 нТл – 10 мкТл 5 нТл – 500 нТл 0,75-50 А/м 1- 5000 мкВт/м 0,3-180 кВт/м
64.	МУК 4.3.3214-14	рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	электромагнитные излучения	0,5 – 1000 В/м 62,5 нТл – 10 мкТл 5 нТл – 500 нТл 0,75-50 А/м 1- 5000 мкВт/м 0,3-180 кВт/м
65.	СанПиН 2.2.4.3359-16	рабочие места, производственная зона, производственные помещения	-	-	уровни общей и локальной вибрации	(0,0032-300) м/с ² , 70-170 дБ
					уровни звука и звукового давления	20-140 дБА
					температура	(минус 40 до плюс 50) °С
					влажность	(3–98) %
					скорость движения	(0,1–20) м/с

№ 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				
					воздуха					
					ТНС-индекс	(15–35) °С				
					интенсивность теплового излучения	(1–2000) Вт/м2				
					естественное освещение (КЕО)	(10 – 200000) лк				
					коэффициент пульсации	-				
					искусственное освещение	10 – 200000) лк				
					яркость	(10 – 200000)кд/м ²				
					электромагнитные излучения	1,15 -50 В/м, 1 -5000 мкВт/см ² 0,01-10 кВ/м 0,1 - 1800 А/м				
						Дозиметрический метод				
						66.	МУ 2.6.1.3386-16	рентгеновские установки для досмотра багажа и товаров.	-	-
Бактериологический метод										
67.	ГОСТ 33536	Изделия кондитерские Кондитерские полуфабрикаты	-	1905, 1801- 1806	количество мезофильных аэробных и факультативно-	-				

№ 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
					анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) - бактерий, дрожжей и плесневых грибов	
68.	ГОСТ 33951	Молоко и молочная продукция		02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Молочнокислые микроорганизмы	-
69.	ГОСТ 33566	Молоко и молочная продукция	-	02-05, 07-13, 15-22, 25, 35	Дрожжи, плесени	-
70.	ГОСТ 10444.7 п. 4.2, п. 5.4	Пищевая продукция	-	02-05, 07-23	Clostridium botulinum	-
71.	Методическое руководство от 09.03.2004: письмо №115-16/224-04 от 12.05.2003 п.6.1, 6.2, 6.3.	Смывы, биологический материал	-	-	L. monocytogenes	-
72.	МР МЗ РСФСР от 03.06.1986	Смывы	-	-	грамотрицательные потенциально патогенные микроорганизмы семейства Enterobacteriaceae родов Klebsiella,	-

№ 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
					aureus	
					Дрожжевые и плесневые грибы	-
77.	Инструкция: Приложение № 3 к приказу МЗ РСФСР от 14.04.79 г. № 215	Биологический материал: отделяемое верхних дыхательных путей на выявление носителей золотистого стафилококка	-	-	Массивность обсеменения S. aureus (КОЕ S.aureus на тампон)	-
78.	Санитарные правила для холодильников от 29.09.1988 N 4695-88, приложение 7	Смывы (соскобы) с объектов внешней среды; воздушная среда холодильных камер	-	-	Плесени	-

Главный врач
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"

Руководитель испытательной лаборатории
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"

Л.В.Славнухина

А.С. Пешков

