

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

М.П.

подпись

ЛИТВАК А.Т.
инициалы, фамилияПриложение
к заявлению о сокращении области
аккредитации

от " " 20 г.

на 36 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новгородской области»

наименование испытательной лаборатории (центра)

173002, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. 14; 173003, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. 29 «А»; 173015, г. Великий Новгород, ул. Радистов, д. 13; 174400, Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Коммунарная, д. 4; 174400, Новгородская обл., г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2; 175200, Новгородская обл., г. Старая Русса, ул. Кириллова, д. 6 «А»; 175400, Новгородская обл., г. Валдай, ул. Луначарского, д. 24 «А»; 174260, Новгородская обл., г. Малая Вишера, ул. 50 лет Октября, д. 13, 174210, Новгородская область, г. Чудово, ул. Молодогвардейская, д. 16

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

173002, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. 14;
173003, г. Великий Новгород, ул. Германа, д. 29 «А»;
173015, г. Великий Новгород, ул. Радистов, д. 13

Физико-химические методы

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

Фотометрический метод

1	МУ 2917-83	воздух рабочей зоны			Гидроцианид (водорода цианид)	0,15 - 1,5 мг/м ³
2	МУ № 2391-81	атмосферный воздух воздух рабочей зоны			Кремния диоксид	0,1 - 80,0 мг/м ³
3	МУ № 4945-88	воздух рабочей зоны			Кремния диоксид	0,5 - 12,5 мг/м ³

Титриметрический метод

4	ПНД Ф 14.1:2:100-97	вода			ХПК	4-80 мг/дм ³
---	---------------------	------	--	--	-----	-------------------------

Флуориметрический метод

5	ГОСТ Р 51211-98	вода			Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионактивные	0,025-100,0 мг/дм ³
---	-----------------	------	--	--	---	--------------------------------

Метод капиллярного электрофореза

6	М 0152-2012 ФР.1.31.2013.14075	- Вода питьевая, расфасованная в ёмкости			Хлораты	0,5-200 мг/дм ³
7	М 0152-2012 ФР.1.31.2013.14075	- Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: судовых, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды			Хлориты	0,2-50 мг/дм ³
8	М 0152-2012 ФР.1.31.2013.14075	- Вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения, в т. ч. заборная вода для судов - Вода источников нецентрализованного водоснабжения - Вода поверхностных водоёмов для			Перхлораты	0,5-50 мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
		рекреационного водопользования, вода акваторий - Вода сточная, в т. ч. с судов - Вода плавательных бассейнов и аквапарков				
ИК-спектрометрия						
9	РД 52.24.476-95	вода			Нефтепродукты	0,04-1000 мг/л
Хроматографический метод (метод газовой хроматографии, метод тонкослойной хроматографии)						
10	ГОСТ Р 51440-99 (ИСО 8128-2-93)	пищевые продукты			Патулин	
11	М 04-57-2009					
12	ГОСТ Р 53162-2008				Афлатоксин В1	
Инверсионно-вольтамперометрический метод						
13	ГОСТ Р 52180-2003 ПНД Ф 14.1:2:4.149-99 ПНД Ф 14.1:2:4.222-06 МУ 08-47/146 ПНД Ф14.1:2:4.69-96 ФР.1.34.2005.01733 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.46-06 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.47-06				Свинец	
14	ГОСТ Р 52180-2003 ПНД Ф 14.1:2:4.149-99 ПНД Ф 14.1:2:4.222-06 МУ 08-47/146 ПНД Ф14.1:2:4.69-96 ФР.1.34.2005.01733 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.46-				Кадмий	

1	2	3	4	5	6	7
	06 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.47-06					
15	ГОСТ Р 52180-2003				Марганец	
16	ГОСТ Р 52180-2003 ПНД Ф 14.1:2:4.149-99 ПНД Ф 14.1:2:4.222-06 МУ 08-47/146 ПНД Ф14.1:2:4.69-96 ФР.1.34.2005.01733 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.46-06 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.47-06				Медь	
17	ГОСТ Р 52180-2003 ПНД Ф14.1:2:4.221-06 ФР.1.34.2005.01730 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.46-06 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.47-06				Ртуть	
18	ГОСТ Р 52180-2003 ПНД Ф 14.1:2:4.149-99 ПНД Ф 14.1:2:4.222-06 МУ 08-47/146 ПНД Ф14.1:2:4.69-96 ФР.1.34.2005.01733 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.46-06 ПНД Ф16.1:2:2.2:2.3.47-06				Цинк	

1	2	3	4	5	6	7
19	ГОСТ Р 52180-2003				Сурьма	
20	ГОСТ Р 52180-2003				Висмут	
Хроматографический метод (метод газовой хроматографии, метод тонкослойной хроматографии)						
21	ГОСТ Р 51392-99	вода, игрушки, продукция, предназначенная для детей и подростков и материалы для их изготовления			1,2 дихлорэтан (хлористый этилен)	
					Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен)	
22	МУ № 2710-83	Пищевые продукты			Метафос (паратион-метил)	0,1-10 мг/м ³
23					Карбафос	0,25-25 мг/м ³
24	МУ № 2858-83	воздух			Рипкорд (циперметрин)	0,05-0,1 мг/м ³
25	МУ № 2322-81	воздух			Малоран	0,01-50мг/м ³
Радиометрические методы						
26	МУ 2.6.1.1981-05 МУ 2.6.1.2719-10 МВИ 87-У-В/99-03 МВИ ОА изотопов тория (228,230,232) МВИ 28- Ra-B/00-03 МВИ 77-Po-B/01-03 МВИ 58-Pu-B/99-03	Вода, за исключением сточной, технической и дистиллированной			удельная суммарная альфа-активность удельная суммарная бета-активность ²³⁸ U, ²³⁴ U, ²³² Th, ²³⁰ Th, ²²⁸ Th ²²⁶ Ra, ²²⁸ Ra ²¹⁰ Po, ²¹⁰ Pb ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu, ²³⁸ Pu ¹³⁷ Cs, ¹³⁴ Cs ⁹⁰ Sr	0,02 - 10 ³ Бк/кг 0,20 - 10 ³ Бк/кг 0,01 - 10 ³ Бк/дм ³ 0,10-10 Бк/дм ³ 0,05-10 ³ Бк/дм ³ 0,02-10 ³ Бк/дм ³ 0.01-10 ³ Бк/дм ³ 0,1 - 10 ³ Бк/кг 0,1 - 10 ³ Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
Радиохимические методы						
27	МУ 2.6.1.1981-05 МУ 2.6.1.2719-10 МВИ 87-U-B/99-03 МВИ ОА изотопов тория (228,230,232) МВИ 28- Ra-B/00-03 МВИ 77-Po-B/01-03 МВИ 58-Pu-B/99-03	Вода, за исключением сточной, технической и дистиллированной			измерение объемной активности изотопов: ^{238}U , ^{234}U , ^{232}Th , ^{230}Th , ^{228}Th ^{226}Ra , ^{228}Ra ^{210}Po , ^{210}Pb $^{239+240}\text{Pu}$, ^{238}Pu ^{137}Cs , ^{90}Sr	0,01 – 103 Бк/дм ³ 0,10-10 Бк/дм ³ 0,05-103 Бк/дм ³ 0,02-103 Бк/дм ³ 0.01-103 Бк/дм ³ 0,1 – 103 Бк/кг 0,1 – 103 Бк/кг
Микробиологические методы						
Бактериологический метод						
28	ОФС 42-0062-07 Практическое руководство «бактериальные эндотоксины, проведение контрольных анализов в соответствии с требованиями ОФС «Бактериальные эндотоксины»	Лекарственные препараты для парентерального применения и субстанции, используемые для их изготовления			Бактериальные эндотоксины	
29	Инструкции по применению реагентов для выделения и определения антибиотикочувствительно сти <i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Mycoplasma hominis</i>	Клинический материал			<i>Ureaplasma urealyticum</i> , <i>Mycoplasma hominis</i>	
Серологические методы						
30	МР № 01-19/124-17 от	Сыворотка крови			Антитела к возбудителю	

1	2	3	4	5	6	7
	1995г.				кокциеллеза	
31	Инструкция по применению тест-системы				Возбудитель орнитоза	
ИФА						
32	Инструкция по применению тест-системы	Сыворотка крови			Определение антител к вирусу гепатита А	
33	Инструкция по применению тест-системы				Определение антител к возбудителю Крымской геморрагической лихорадки-Конго	
34	Инструкция по применению тест-системы				Определение антител к возбудителю лихорадки Денге	
35	Инструкция по применению тест-системы				Легионеллез	
Молекулярно-генетический метод						
36	Инструкция по применению тест-системы	Кровь, мокрота, промывные воды бронхов, ликвор, секционный материал, клещи, материал от животных			ДНК кокциелл	
37	Инструкция по применению тест-системы	Сыворотка и плазма крови, клещи			РНК вируса Крымской геморрагической лихорадки-Конго	
38	Инструкция по применению тест-системы	Мокрота, мазки со слизистой носоглотки и задней стенки глотки, промывные воды бронхов, секционный материал, ввoda, смывы с			ДНК легионелл	

1	2	3	4	5	6	7
		объектов окружающей среды, объекты биоплено, почва, культуры микроорганизмов				
ОПМ в Боровичском районе 174400, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Коммунарная, д. 4; 174400, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Дзержинского, д. 2						
Энтомологические исследования						
39	МУК 4.2.1479-03 ГОСТ 28502-90 ГОСТ 30483-97 ГОСТ 26312.3-84 ГОСТ 24027.1-80 ГОСТ 13586.4-83 ГОСТ 30483-97 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ 27559-87 ГОСТ Р ИСО 11050-99 ГОСТ 13340.2-77 ГОСТ 28666.3-90	зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия; фрукты семечковые сушеные, зерновые, бобовые; сырье лекарственное растительное Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт) Зерно продовольственное, семена зернобобовых; Крупа, толокно, хлопья, мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые			Зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи; амбарные вредители, -суммарная плотность загрязненности.	

1	2	3	4	5	6	7
		(пшеничные, ржанные) Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них				
Физико-химические методы						
ИК-спектросметрия						
40	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98	Почва и донные отложения			Нефтепродукты	50-100000 мг/кг
41	РД 52.24.476-95	Природные и очищенные сточные воды			Нефтепродукты	0,04 – 2,0 мг/дм³
ОПМ в Старорусском районе 175200, Новгородская область, г. Старая Русса, ул. Кириллова, д. 6 «А»						
Физико-химические методы						
Фотометрический метод						
42	МВИ 01.1:1.2.4.20-05	Вода питьевая, природная сточная			фтор	0,1-20,0 мг/мд³
43	Руководство Р 4.1.1672-03	БАД			массовая доля общего фосфора	-
					нитрит натрия	-
					массовая доля редуцирующих веществ, общего сахара, сахарозы и сахара в водной фазе	1-26%
Атомно-абсорбционный метод						
44	МУ 5178-90	Пищевые продукты			ртуть	0,005-0,03 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
45	ГОСТ 26927-86 (метод 2)	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны			ртуть	0,15 мкг в колориметрируемом объеме пробы
46	Руководство по сан-хим. исследованиям М-МВИ-80-2001				ртуть	-
47	МИ 2879-2004				ртуть	-
48	МУК 4.1.1468-03				ртуть	0,00001-0,05 мг/м³
49	888002-МИ				ртуть	
Потенциометрический (ионометрический) метод						
50	ГОСТ Р 52179-2003	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, кулинарной, хлебопекарной и молочной промышленности			pH	1-14 ед. pH
Микробиологические методы						
Бактериологический метод						
51	МУК 4.2.3144-2013 дополнение и изменение к МУК 4.2.2428-2008	Молоко и молочная продукция			Enterobacter sakazakii	-
52	ГОСТ Р ИСО 10272-1-2010				Campylobacter	-
53	МУ №97/120 от 1997г.	Очищенная вода, растворы глюкозы, физиологический раствор			Пирогенообразующие микроорганизмы	
54	МУК 4.2.801-99	Парфюмерно-косметические средства			Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, Escherichia coli,	10 ¹ -10 ³

1	2	3	4	5	6	7
					Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa Candida albicans, стерильность	
55	СТБ ISO 21150-2013				Escherichia coli	
56	СТБ ISO 22717-2013				Pseudomonas aeruginosa	
57	СТБ ISO 22718-2013				Staphylococcus aureus	
58	СТБ П ISO 18416-2007/2012				Candida albicans	
Паразитология. Санитарно-паразитологические методы.						
Копроовоскопический метод, паразитологическая лаборатория						
59	МУК 3.2.987-00	кровь			Идентификация возбудителей паразитарных болезней 3-4 группы патогенности.	
Энтомологические исследования						
60	МУК 4.2.1479-03 ГОСТ 28502-90 ГОСТ 30483-97 ГОСТ 26312.3-84 ГОСТ 24027.1-80 ГОСТ 13586.4-83 ГОСТ 30483-97 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ 27559-87 ГОСТ Р ИСО 11050-99 ГОСТ 13340.2-77 ГОСТ 28666.3-90	Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия; фрукты семечковые сушеные, зерновые, бобовые; сырье лекарственное растительное Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки,			Зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи; амбарные вредители, -суммарная плотность загрязненности.	

1	2	3	4	5	6	7
		растворимое печенье (в расчете на сухой продукт) Зерно продовольственное, семена зернобобовых; Крупа, толокно, хлопья, мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые (пшеничные, ржаные) Зерно продовольственное Семена зернобобовых; Крупа, толокно, хлопья, мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые (пшеничные, ржаные) Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них				
ОПМ в Валдайском районе 175400, Новгородская область, г. Валдай, ул. Луначарского, д. 24 «А»						
61	ГОСТ 5898-87	Пищевые продукты: Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки Молоко и молочные продукты Рыба Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия Сахар и кондитерские изделия			Щелочность	-

1	2	3	4	5	6	7
		Плодоовощная продукция Соковая продукция Масличное сырье и жировые продукты Напитки Другие продукты Продукты для питания беременных и кормящих женщин Продукты для питания детей				
Энтомологические исследования						
62	МУК 4.2.1479-03 ГОСТ 28502-90 ГОСТ 30483-97 ГОСТ 26312.3-84 ГОСТ 24027.1-80 ГОСТ 13586.4-83 ГОСТ 30483-97 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ 27559-87 ГОСТ Р ИСО 11050-99 ГОСТ 13340.2-77 ГОСТ 28666.3-90	зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия; фрукты семечковые сушеные, зерновые, бобовые; сырье лекарственное растительное Мука и крупа, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт) Зерно продовольственное, семена зернобобовых; Крупа, толокно, хлопья,			Зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи; амбарные вредители, -суммарная плотность загрязненности	

1	2	3	4	5	6	7
		мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые (пшеничные, ржаные) Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них				
Радиологические методы						
Дозиметрические методы						
63	СанПиН 2.6.1.2369-08 Письмо №0100/7479-06- 32 от 10.07.2006 МР 01/8152-8-26 от 29.07.2008 г. СанПиН 2.6.1.2748-10 СП 2.6.1.1282-03 СП 2.6.1.1283-03 СП 2.6.1.1284-03 СанПиН 2.6.1.1015-01 МУ 2.6.1.2838-11 МУ 2.6.1.2398-08 «Инструкция по измерению гамма-фона в городах и населенных пунктах (пешеходным методом)».	Промышленные объекты, в том числе территории, отведенные для строительства промышленных объектов.			Мощность эквивалентной дозы гамма, рентгеновского.	50нЗв/ч ÷ 10 Зв/ч
64	МУ 2.6.1.2398-08 МУ 2.6.1.2838-11 «Инструкция по измерению гамма-фона в городах и	Территории, отведенные под строительство жилых и общественных зданий.			Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения.	0,1 мкЗв/ч-0,1Зв/ч

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

	населенных пунктах (пешеходным методом)»	Жилые и общественные здания.				
ОРМ в Маловишерском районе 174260, Новгородская область, г. Малая Вишера, ул. 50 лет Октября, д. 13						
Энтомологические исследования						
65	МУК 4.2.1479-03 ГОСТ 28502-90 ГОСТ 30483-97 ГОСТ 26312.3-84 ГОСТ 24027.1-80 ГОСТ 13586.4-83 ГОСТ 30483-97 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ 27559-87 ГОСТ Р ИСО 11050-99 ГОСТ 13340.2-77 ГОСТ 28666.3-90	Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия; фрукты, зерновые, бобовые; сырье лекарственное растительное. Мука и крупя, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт). Зерно продовольственное, семена зернобобовых; Крупя, толокно, хлопья, мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые (пшеничные, ржанные) Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них			Зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клещи; амбарные вредители, -суммарная плотность загрязненности.	

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

ОРМ в Чудовском районе
г. Чудово, ул. Молодогвардейская, д. 16

Микробиологические методы

Бактериологический метод

66	ГОСТ 10444.15-94	Мясо и мясная продукция; птица, яйца и продукты их переработки			КМАФАнМ	10- 5x10 ⁶ КОЕ/г
67	ГОСТ Р 52816-2007	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них			БГКП (колиформы)	-
68	ГОСТ Р 52815-2007	Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобучные изделия			S.aureus	-
69	ГОСТ Р 52814-2007 (ИСО 6579:2002) МУК 4.2.2723-2010 МР 11-3/278-09	Сахар и кондитерские изделия			Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-
70	ГОСТ Р 54085-2010	Плодоовощная продукция			шигеллы	-
71	ГОСТ Р 51921-2002 МУК 4.2.1122-2002	Масличное сырье и жировые продукты			Listeria monocytogenes	-
72	ГОСТ 28560-90	Напитки			Бактерии рода Proteus	-
73	ГОСТ 10444.12-88 ГОСТ Р ИСО 21527-1-2010 ГОСТ 28805-90	Другие продукты			Дрожжи Плесени	-
74	МР МЗ и СРРФ №11-3/8-09 от 11.05.2004г. МУ 3.1.1.2438-09	Биологически активные добавки к пище			Бактерии рода Yersinia	-
75	ГОСТ 29185-91	Продукты для питания беременных и кормящих женщин			Сульфитредуцирующие клостридии	-
76	ГОСТ 28566-90	Специализированная пищевая продукция для детского питания для детей дошкольного и школьного возраста			Бактерии рода Enterococcus	10 ¹ -10 ⁴ КОЕ/г
		Основные виды				

1	2	3	4	5	6	7
77	ГОСТ 10444.8—88 ГОСТ Р ИСО 21871-2010	продовольственного (пищевого)			B.cereus	10^1 - 10^3 КОЕ/г
78	ГОСТ 30726-2001 ГОСТ Р 52830-2007 (ИСО 7251:2005)	сырья и компонентов, используемые при производстве			E.coli	-
79	ГОСТ 10444.7-86	(изготовлении) специализированной			C. Botulinum	-
80	ГОСТ 10444.9-88 ГОСТ Р 53400-2009 (ИСО 7937:2004)	пищевой продукции для детского питания			C. Perfringens	-
81	ГОСТ 10444.11-89	Консервированные пищевые продукты			Молочнокислые бактерии	-
82	ГОСТ 10444.14-89	Масла растительные - все виды.			Плесени	10^1 - 10^2 КОЕ/г
83	ГОСТ 26972-86	Майонезы, соусы майонезные, соусы на основе растительных.			КМАФАнМ	10^1 - 5×10^4 КОЕ/г
		Жиры специального назначения, в том числе			БГКП (колиформы)	
		жиры кулинарные, кондитерские,			Плесени	10^1 - 10^2 КОЕ/г
		хлебопекарные; заменители молочного			Дрожжи	10^1 - 10^2 КОЕ/г
		жира; эквиваленты какао				
84	ГОСТ Р 51278-99	РОР-типа, масла какао, улучшители масла какао			КМАФАнМ	10^1 - 5×10^4 КОЕ/г
		SOS-типа, заменители			Плесени	10^1 - 10^2 КОЕ/г
		масла заменители масла			Дрожжи	10^1 - 10^2 КОЕ/г
		какао РОР типа, заменители масла какао				
85	ГОСТ Р 54005-2010	нетемпе рируемые, смеси			Бактерии семейства Enterobacteriaceae	-
86	ГОСТ 26968-86	топленые растительно- жировые			КМАФАнМ	10^1 - 5×10^4 КОЕ/г
		Маргарины, спреды			Плесени	10^1 - 10^2 КОЕ/г
		растительно –жировые			Дрожжи	10^1 - 10^2 КОЕ/г
		Кремы на растительных маслах				

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

		Спреды растительно-сливочные с массовой долей жира от 60% и более				КОЕ/г
87	МУК 4.2.762-99	Спреды растительно-сливочные с массовой долей жира от 39 до 60 % Смеси топленые растительно-сливочные Консервированная соковая продукция из фруктов			КМАФАнМ Плесени Дрожжи БГКП (колиформы) S.aureus Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	$10^1-5 \times 10^4$ КОЕ/г 10^1-10^2 КОЕ/г 10^1-10^2 КОЕ/г
88	ГОСТ Р 54354-2011	и (или) овощей (требования промышленной стерильности) Свежеотжатые соки Соковая продукция из фруктов и (или) овощей,			КМАФАнМ БГКП (колиформы) S.aureus Патогенные, в т.ч. Сальмонеллы E.coli	$10^1-2,5 \times 10^3$ КОЕ/г
89	ГОСТ 20235.2-74	консервированная и газированной с использованием			E.coli Патогенные, т.ч. сальмонеллы	-
90	ГОСТ 21237-75	углекислоты с pH 3,8 и ниже, а также			КМАФАнМ	$10^1-5 \times 10^6$ КОЕ/г
91	ГОСТ Р 52675-2006	концентрированные соки, концентрированные морсы и			КМАФАнМ	$10^1-5 \times 10^6$ КОЕ/г
92	ГОСТ Р 50454-92	концентрированные фруктовые и (или)			БГКП (колиформы) E.coli	-
93	ГОСТ Р 50455-92	овощные пюре Пастеризованная			Патогенные, т.ч. сальмонеллы	-
94	МУК 4.2.992-00	соковая продукция из фруктов и овощей			E.coli O 157	-
95	ГОСТ Р 50396.1-2010	Продукция, предназначенная для			КМАФАнМ	10^1-10^6 КОЕ/г

1	2	3	4	5	6	7
96	ГОСТ Р 54374-2011	детей и подростков Молоко и молочная продукция			БГКП (колиформы)	-
97	ГОСТ Р 54674-2011				S.aureus	-
98	ГОСТ Р 53665-2009				Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	-
99	ГОСТ 7702.2.6-93				Сульфитредуцирующие кlostридии	-
100	ГОСТ 7702.2.7-95/ГОСТ Р50396.7-92				Бактерии рода Proteus	-
101	ГОСТ Р 53994-2010				КМАФАнМ БГКП (колиформы) Патогенные, в т.ч. сальмонеллы Бактерии рода Proteus S.aureus	10^1 - 5×10^5 КОЕ/г
102	ГОСТ Р 53430-2009				КМАФАнМ БГКП (колиформы)	10^1 - 4×10^6 КОЕ/г
103	ГОСТ 30347-97				S.aureus	-
104	ГОСТ 51331-99				Бифидобактерии Молочнокислые микроорганизмы	10^1 - 10^{10} КОЕ/г
105	МУК 4.2.999-00 ГОСТ 52687-2006				Бифидобактерии	10^1 - 10^{10} КОЕ/г
106	ГОСТ 23454-79				Ингибирующие вещества	
107	ГОСТ Р 54077-2010				Соматические клетки	4×10^5 - 1×10^6 кл/см ³
108	МУК 4.2.577-96				БГКП (колиформы) Патогенные, в т.ч. сальмонеллы S.aureus	10^1 - 10^9 КОЕ/г 10^1 - 5×10^5

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

					Бифидобактерии КМАФАнМ Плесени Дрожжи Сульфитредуцирующие кlostридии E.coli B.cereus Молочнокислые бактерии Энтерококки	КОЕ/г 10^1-10^3 КОЕ/г 10^1-10^2 КОЕ/г 10^1-10^8 КОЕ/г
109	ГОСТ 30705-2000				КМАФАнМ	$10^1-5 \times 10^5$ КОЕ/г
110	ГОСТ 30706-2000				Плесени Дрожжи	10^1-10^2 КОЕ/г 10^1-10^2 КОЕ/г
111	СанПиН 42-123-4423-87				БГКП (колиформы) Патогенные, в т.ч. сальмонеллы S.aureus КМАФАнМ E.coli	$10^1-2,5 \times 10^4$ КОЕ/г
112	ГОСТ Р ИСО 10272-1-2010 ГОСТ Р 53993- 2010/ISO/TS10272-2:2006 МУК 4.2.2321-2008 МУК 4.2.2878-11				Campylobacter	-
113	ГОСТ Р 54755-2011 МР МЗ СССР от 1984г.				Pseudomonas aeruginosa	-
114	МР №96/225-97от 07.04.1997г				Pseudomonas aeruginosa КМАФАнМ	

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

115	ГОСТ 30712-2001 ГОСТ Р 52711-2007
116	ИК 10-5031536105-91
117	ГОСТ Р 51174-2009
118	МУК 4.2.2046-06
119	ГОСТ 30425-97

		БГКП(колиформы)	
		КМАФАнМ КМАЭМ БГКП(колиформы) Плесени Дрожжи	10^1 - 10^2 КОЕ/г 10^1 - 10^2 КОЕ/г 10^1 - 10^2 КОЕ/г
		КМАФАнМ БГКП(колиформы)	10^1 - 5×10^4 КОЕ/г
		КМАФАнМ БГКП(колиформы) Дрожжи, плесени Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	10^1 - 5×10^2 КОЕ/см ³ 4×10^1 КОЕ/см ³
		V.parahaemolyticus	-
		Промышленная стерильность: Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы группы B. subtilis; Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы группы B. cereus и (или) B.polymixa; Мезофильные	-

1	2	3	4	5	6	7
					клостридии; Неспорообразующие микроорганизмы и (или) плесневые грибы и(или)дрожжи; Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы; Газообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы группы B.polymixa; Негазообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы	
120	MP № 02.031-2008				БГКП (колиформы) S.aureus КМАФАнМ Плесени, дрожжи E.coli Молочнокислые бактерии	$10^1-4,9 \times 10^6$ КОЕ/г $10^1-4,9 \times 10^6$ КОЕ/г
121	ГОСТ Р ISO 7218-2011				КМАФАнМ	$10^1-5 \times 10^6$ КОЕ/г
122	СП МЗ СССР №4105-86 от 1987г.	Картон и бумага, предназначенные для упаковки сухих пищевых			ОМЧ в смыве со 100 см ² БГКП	$10^1-3 \times 10^2$ КОЕ/г

1	2	3	4	5	6	7
		продуктов			Сальмонеллы	
123	МУК 4.2.2218-07	Вода централизованных систем питьевого водоснабжения Вода источников нецентрализованного водоснабжения Вода открытых водоемов (1 категория) Вода открытых водоемов, хозяйственно-питьевого и культурно-бытового назначения Сточная вода Исπραжнения, рвотные массы, желчь, секционный материал			Холерный вибрион	-
124	МУ 3.1.1.2438-09	Вода открытых водоемов, вода из емкостей для хранения			Возбудители кишечного иерсиниоза, псевдотуберкулеза	-
125	МУ 4.2.2039-05 МУ МЗ СССР № 04-723/3 от 17.12.84г. МР МЗ РСФСР от 02.12.1982г. МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735 от 17.08.1990г. Инструкция МЗ СССР № 1135-73 от 20.12.1973г. ММ МЗ СССР от 1971г. ММ ЦНИИЭ МЗ СССР от 10.03.1971г. МР МЗ РСФСР от 12.06.1985г.	Биоматериал: Кровь, слизь из зева и носа, отделяемое верхних дыхательных путей, моча, испражнения, желчь, спинно-мозговая жидкость, грудное молоко, отделяемое глаз, секционный материал, рвотные массы, экссудаты, транссудаты, пунктаты лимфоузлов.			Шигеллы	-

1	2	3	4	5	6	7
126	МУ 4.2.2039-05 МУ МЗ СССР № 04-723/3 от 17.12.84г. МР МЗ РСФСР от 02.12.1982г МР МЗ РСФСР № 17 РС- 4/5735 от 17.08.1990г. Инструкция МЗ СССР № 1135-73 от 20.12.1973г. МР МЗ РСФСР от 12.06.1985г МУ 4.2.2723-10 МР 0100/13745-07-34				Сальмонеллы	-
127	МУ 4.2.2039-05. МУ МЗ СССР № 04-723/3 от 17.12.84г.. МР МЗ РСФСР от 02.12.1982г МУК 4.2.992-00 МР МЗ РСФСР от 25.05.1985г. Мр МЗ РСФСР от 27.01.77г				Эшерихии	10^1-10^8
128	МУ 4.2.2039-05 МУ МЗ СССР № 04-723/3 от 17.12.84г. МР МЗ РСФСР от 02.12.1982г Приложение № 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г МР МЗ РСФСР от 03.06.86г. МР МЗ РСФСР от 31.03.1988г. МР МЗ СССР от				Условно-патогенные энтеробактерии	10^1-10^4

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

	20.06.1973г. МР МЗ СССР от 04.12.1974г. МР МЗ РФ от 16.04.1986г. МР МЗ РСФСР № 17 РС- 4/5735 от 17.08.90г. Инструкция МЗ СССР № 1135-73 от 20.12.1973г Инструкция МЗ СССР от 16.04.1987г МР МЗ СССР № 11-14/9-6- 84 от 28.04.1984г					
129	МУ 4.2.2039-05 МР МЗ РСФСР от 03.06.86г. МР МЗ СССР № 3923-85 от 14.08.85г. Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. МР МЗ СССР № 11-14/9-6- 84 от 28.04.1984г				Неферментирующие грамотрицательные микроорганизмы	
130	МУ 4.2.2039-05 МР МЗиСР РФ № 11-3/8-09 от 11.05.04г МУ 3.1.1.2438-09				Иерсинии	
131	МР МЗ СССР № 10-11/31 от 14.04.86г. МР МЗ РСФСР от 14.04.77г.				Бифидобактерии	10^1-10^{11}
					Лактобактерии	10^1-10^8
132	МР ГСЭН РФ 01/15702-8- 34 Инструкция МЗ СССР от 21.02.1989г				Кампилобактерии	

1	2	3	4	5	6	7
133	МР МЗ СССР № 10-11/31 от 14.04.86 г. МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. Инструкция МЗ СССР № 1135-73 от 20.12.1973г. МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735 от 17.08.90г.			Клостридии	10 ¹ -10 ⁴	
134	Инструкция МЗ СССР от 1984г.			Бордетеллы		
135	МУ 4.2.2039-05 МУК 4.2.1887-04 МР МЗ СССР № 10-11/31 от 14.04.86 г. МР МЗ РСФСР от 14.04.77г. Приложение 1 к приказу МЗ СССР № 535 от 22.04.85г. МР МЗ РФ от 06.04.2001г МР МЗ СССР № 11-14/9-6-84 от 28.04.1984г МР МЗ РСФСР № 17 РС-4/5735 от 17.08.90г. Инструкция МЗ СССР № 1135-73 от 20.12.1973г МР МЗ РСФСР от 17.01.83г. МР МЗ СССР № 283-84 от 25.06.79г. Приказ МЗ РФ № 375 от 23.12.98г.			Стафилококки Стрептококки Гемофилы Нейссерии	10 ¹ -10 ⁴	

1	2	3	4	5	6	7
136	MP M3 СССР № 10-11/31 от 14.04.86г. MP M3 РСФСР от 14.04.77г.				Дрожжеподобных грибов рода Candida плесневых грибов	10 ¹ -10 ⁴
137	MP M3 СССР от 04.09.1986г				Листерии	
138	МУК 4.2.1793-03				Парагемолитический вибрион	
139	МУК 4.2.1890-04 МУ M3 СССР № 04-723/3 от 17.12.84 г МУК 4.2.2723-10 MP M3 РСФСР от 23.10.89 г.	Выделенные микроорганизмы			Определение чувствительности микроорганизмов к химиотерапевтическим препаратам бактериофагам	
140	МУ 4.2.698-98 МУК 4.2.2316-08 МУ 2.1.4.1057-01 МУ 3.3.2.2124-06	Готовые питательные среды			Контроль питательных сред	
141	МУК 4.2.2942-11	изделия медицинского назначения, воздух ЛПО, смывы с объектов внешней среды, опер. поле, руки мед.персонала			Стерильность ОМЧ S. aureus БГКП, P. aeruginosa Сальмонеллы Плесневые и дрожжевые грибы Условно патогенные бактерии	200 - 750 КОЕ/м ³ и более
	МУ 287-113 от 30.12.98г,	изделия медицинского назначения			Стерильность	
142	МУ 3.5.1937-04	смывы с эндоскопов и инструментов к ним			БГКП Золотистый стафилококк, Синегнойная палочка, Грибы рода Кандида,	

1	2	3	4	5	6	7
					Другие условно-патогенные микроорганизмы	
143	ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0066-07	лекарственные препараты			Стерильность	
144	ГФ РФ XII. Часть 1 ОФС 42-0067-07	лекарственные препараты, субстанции и вспомогательные вещества			Общее число аэробных бактерий Общее число грибов Энтеробактерии Другие грамотрицательные бактерии E. coli P. aeruginosa S. aureus Salmonella	
145	МУ МЗ СССР № 3182-84	воздух, тара и упаковка для лекарственных средств, смывы с поверхностей			ОМЧ Плесневые грибы и дрожжи КМАФАнМ БГКП S. aureus	
146	Дополнение МЗ СССР № 5191-90 от 11.09.90г. к МУ МЗ СССР № 3182-84 от 29.12.84г. МУ № 97/120 от 1997г.	очищенная вода, растворы глюкозы, физиологический раствор			Пирогенообразующие микроорганизмы	
147	МУ МЗ СССР № 143-9/316-17 от 11.09.89г.	лечебная грязь			ОМЧ титр ЛКП титр клостридий P. aeruginosa Патогенные стафилококки Фекальные колиформы Энтерококки	

1	2	3	4	5	6	7
148	СП 4695-88	воздух, смывы с поверхностей			Плесневые грибы	
149	МУ 4.2.2723-10	воздух, смывы с поверхностей			Сальмонеллы	
150	МУ МЗСССР 2657-82	смывы			ОМЧ БГКП (ОКБ) S. aureus Условно патогенные и патогенные энтеробактерии	
151	ИК 10-04-06-140-87	смывы			ОМЧ БГКП	
152	ИК № 5319-91	смывы, воздух			КМАФАнМ БГКП Плесневые грибы	
153	МР 2.3.2.2327-08	смывы, воздух			КМАФАнМ БГКП Плесневые грибы Плесени, дрожжи	
154	МУК 4.2.734-99	смывы, воздух			ОМЧ Плесени и дрожжи	
155	МУ 3.1.1.2438-09 МР № 11-3/8-09 МЗ СР РФ	смывы			Иерсинии	
156	МР № ФЦ/4022-04 от 24.12.04г. МР № 01-19/143-17 от 26.12.95г.	почва, иловые осадки используемые в качестве удобрений, биогумус			индекс БГКП индекс энтерококков Патогенные бактерии, в т.ч. сальмонеллы ОМЧ Cl. perfringens Тип протей колитип	
157	МУ МЗ СССР № 15/6-5 от 28.02.91 г	паровые и воздушные стерилизаторы			рост контрольного штамма микроорганизмов	

1	2	3	4	5	6	7
158	МУК 4.2.1035-01	дезинфекционные камеры			рост контрольных штаммов микроорганизмов	
159	МУ 2.1.4.1184-03	Вода питьевая, расфасованная в ёмкости			Общее микробное число 37 °С	2x10 ¹ КОЕ/мл
					Общее микробное число 22 °С	1x10 ² КОЕ/мл
					Общие колиформные бактерии Термотолерантные колиформные бактерии Глюкозоположительные колиформные бактерии P.aeruginosa Колифаги Споры сульфитредуцирующих клостридий	
160	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.2794-10 ГОСТ 18963-73 МУ 4.2.2723-10 ГОСТ Р 52426-2005 (ИСО 9308-1:2000)	Вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе: судовых, систем горячего водоснабжения, систем доочистки воды; Вода подземных источников централизованного водоснабжения Вода источников нецентрализованного водоснабжения;			Общее микробное число 37 °С	5x10 ¹ КОЕ/мл 1x10 ² КОЕ/мл
					Общие колиформные бактерии Термотолерантные колиформные бактерии Колифаги Споры сульфитредуцирующих клостридий Глюкозоположительные колиформные Патогенные бактерии кишечной группы	

1	2	3	4	5	6	7
					E.coli	
161	МУК 4.2.1884-04 МУК 4.2.2793-10	Вода поверхностных водных объектов,			Общие колиформные бактерии	1×10^3 КОЕ/100мл 5×10^2 КОЕ/100мл
					Термотолерантные колиформные бактерии	1×10^2 КОЕ/100мл
					Колифаги	1×10^1 БОЕ/100мл
					Общее микробное число Споры сульфитредуцирующих клубридий Возбудители кишечных инфекций Энтерококки E.coli Лецитиназоположи- тельные стафилококки	
162	МУК 4.2.1018-01 МУК 4.2.1884-04 МУ 4.2.2723-10 МР МЗ СССР от 24.05.1984 г.	Вода плавательных бассейнов и аквапарков;			Общее микробное число	1×10^2 КОЕ/мл
					Общие колиформные бактерии	1 КОЕ/100 мл
					Термотолерантные колиформные бактерии бактерии Колифаги P.aeruginosa S. aureus Возбудители кишечных инфекций	
163	МУ 2.1.5.800-99 МУК 4.2.1884-04 МУ 4.2.2723-10	Сточная вода			Общие колиформные бактерии Термотолерантные	

1	2	3	4	5	6	7
	МУ МЗ СССР № 4260-87				колиформные бактерии Колифаги Возбудители кишечных инфекций Фекальные стрептококки (энтерококки) Индекс ЛПК	
164	МУ МЗ СССР от 28.05.1980 г.				Патогенные бактерии кишечной группы	
165	СТБ П ISO 21150- 2006/2012 СТБ П ISO 22717- 2006/2012 СТБ П ISO 22718- 2006/2012 СТБ П ISO 18416- 2007/2012 МУК 4.2.801-99	Парфюмерно- косметические средства			Общее количество мезофильных , аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов Eschechia coli Staphylococcus aureus Pseudomonas aeruginosa Candida albicans Стерильность	$10^1 - 10^3$
166	ГОСТ Р ISO 7218-2011 Инструкция № 091-0610 от 28.06.2010г	Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия, предназначенные для ухода за полостью рта			Общее количество микроорганизмов (мезофилов, аэробов и факультативных анаэробов) Дрожжи, дрожжеподобные, плесневые грибы Бактерии семейства энтеробактерии Патогенные стафилакокки Псевдомонас аэрогиноза	$10^1 - 10^2$

1	2	3	4	5	6	7
167	ГОСТ Р ISO 7218-2011 МУК 4.2.801-99	Игрушки			Общее количество микроорганизмов (мезофилов, аэробов и факультативных анаэробов) Дрожжи, дрожжеподобные, плесневые Бактерии семейства энтеробактерии Патогенные стафилококки Псевдомонас аэрогиноза	$10^1 - 10^2$
Паразитология. Санитарно-паразитологические методы.						
168	МУК 4.2.2747-10	Мясо и мясопродукты, Птица, яйца и продукты их переработки			финны (цистицерки)	
169	МУК 3.2.988-00 МУ 3.2.2601-10	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них			личинки паразитов, опасных для здоровья человека (нематод, цестод, трематод, скребней) метацеркарии описторха в живом виде	
170	МУК 4.2.3016-12	Плодоовощная, плодоваягодная и растительная продукция, столовая зелень. Свежеотжатые соки.			яйца гельминтов цисты кишечных патогенных простейших организмов	
171	МУК 4.2.2661-10 МУ 2.1.7.730-99 МУ 2.1.7.2657-10	Почва			яйца гельминтов цисты кишечных патогенных	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ Р17.4.3.07-2001				простейших организмов личинки и куколки синантропных мух	
172	МУК 4.2.2314-08 МУ 2.1.4.1184-03	Вода питьевая, расфасованная в емкости; вода централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, в том числе доочистки воды; вода поверхностных и подземных источников централизованного водоснабжения, плавательных бассейнов и аквапарков;			яйца гельминтов; цисты, лямблий, ооцисты криптоспоридий	
173	МУК 4.2.2661-10	Вода сточная			Жизнеспособные яйца гельминтов и цисты патогенных простейших; онкосферы тениид	
Копроовоскопический метод, паразитологическая лаборатория						
174	МУК 4.2.735-99	фекалии, моча, дуоденальное содержимое (желчь), мокрота, послеоперационный материал, пунктаты, срезы кожи, патматериал. спинномозговая жидкость, костный мозг; перианальный соскоб			Идентификация возбудителей паразитарных болезней 3-4 группы патогенности	

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

175	МУК 3.2.987-00	кровь				
Энтомологические исследования						
176	МУК 4.2.1479-03 ГОСТ 28502-90 ГОСТ 30483-97 ГОСТ 26312.3-84 ГОСТ 24027.1-80 ГОСТ 13586.4-83 ГОСТ 30483-97 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ 27559-87 ГОСТ Р ИСО 11050-99 ГОСТ 13340.2-77 ГОСТ 28666.3-90	Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия; фрукты, зерновые, бобовые; сырье лекарственное растительное. Мука и крупя, требующая варки, каши сухие безмолочные быстрорастворимые, каши сухие молочные, требующие варки, растворимое печенье (в расчете на сухой продукт). Зерно продовольственное, семена зернобобовых; Крупя, толокно, хлопья, мука из продовольственного зерна; Отруби пищевые (пшеничные, ржаные) Зародыши семян зерновых, зернобобовых и других культур и продукты из них			Зараженность вредителями хлебных запасов (насекомые, клепцы; амбарные вредители, -суммарная плотность загрязненности.	

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

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

должность уполномоченного лица

М.В. Харламов

подпись уполномоченного лица

Харламов М.В.

инициалы, фамилия уполномоченного лица

М.П. (в случае, если имеется)

