

Заместитель Руководителя
Федеральной службы по аккредитации

подпись

М.А. Якутова
инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату об аккредитации

№
От « » 20 г.

На 41 листах, лист 1

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЛАБОРАТОРНОГО ЦЕНТРА
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ №94
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»
(ФГБУЗ ЦГиЭ №94 ФМБА России)**

Адрес: 141320 Московская обл., Сергиево-Посадский р-н, г. Пересвет, ул. Мира 10, кор.6.

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений.	Наименование объекта	Код ОКП <*>	Код ТН ВЭД ТС <*>	Показатели	Диапазон измерений <*>	Документы, устанавливающие Требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области Стандартизации) <*>
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Органолептический метод.							
1.1	ГОСТ 3351 – 74 п.2	Вода централизованных систем водоснабжения. Вода источников централизованного	013100 013700		Запах	0 – 5 баллов	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09

		водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода природная подземная. Вода купально - плавательных бассейнов. Вода горячего водоснабжения. Вода сточная, (очищенная). Вода открытых водоемов. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости.					СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 51232-98 ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84 Единые СанЭиГ требо- вания, утв. решением № 299 ГОСТ 6709-72
1.2	ГОСТ 3351 – 74 п.3	Вода централизованных систем водоснабжения. Вода источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости.	013100 013700		Привкус	0 – 5 баллов	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 ТР ТС №021/2011 (утв.решением Комиссии ТС от 09.12.2011г.) ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84
1.3	РД. 52.24.496-2005 П.9.2.	Вода открытых водоемов.			Запах	1 – 5 баллов	СанПиН 2.1.5.980-00, ГН 2.1.5.1315-03 ГОСТ 31861 - 2012
1.4	РД. 52.24.496-2005 П.9.2.				Прозрачность	От 0,1 см.	
1.5	ГОСТ 28283-89	Молоко коровье	981100 922001 92002 922200	0403 0404 040110	Внешний вид и свежесть мяса Цвет		ТР ТС №021/2011 от 09.12.2011г.

			922200 922230 922232 922900 922455 922464 922235 922210 922240 922233 922234 922238 922230 922250 922460 922930 922262 922272 922260 922270 922280 922290 922294 9222430	040110 040120 040130 040210 040221 040229 04291 040299 040310 040390 040410 040490 240500 040610 040620 040630 040640 040690 0406102003 0406102009 0406108000 040610200 040690990	Запах Вкус Консистенция, Внешний вид		Единые СанЭиГ требо- вания, утв. решением № 299 ТР ТС №033/2013
1.6	ГОСТ 7194-81 ГОСТ 1721-85 ГОСТ 1723-86 ГОСТ 1722-85 ГОСТ 1724-85 ГОСТ Р 55906-2013 ГОСТ Р 51782-2001 ГОСТ Р 51783-2001 ГОСТ 7177-80 ГОСТ 7178-85 ГОСТ 7975-68 ГОСТ Р 55885-2013 гост 7176-85	Свежие и свежемороженые овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды . Консервы овощные, фруктовые, ягодные.	926500 916600 916610- 916611 916550 973110 973200 973410 976100 976110 976140 976120 976130	0701909000 070200000 07031019000 0703200000 0704 0706 0707 0709 0710 0805105000 0806 0807 0808	Внешний вид Вкус, запах		ТР ТС №021/2011 от 09.12.2011г. -

	ГОСТ 31822-2012 ГОСТ 1726-85 РСТ РСФСР 669-82		976150 976160 976170 976500 976600	0809 0810 2004			
2. Физико-химические методы.							
2.1. Фотометрический метод.							
2.1.1	ГОСТ 31868-2012 п.5	Вода централизованных систем водоснабжения.	013100 013200	из 02-05, 07-25, 27-29, 32-35,	Цветность	1 – 70 °	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02
2.1.2	ГОСТ 3351 – 74 п.5	Вода источников централизованного водоснабжения.	013300 01000	39,40,42- 44,46,48-56,60-	Мутность (по каолину)	0,5 - 5	СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.4.1116-02
2.1.3	ГОСТ 31940-2012 п.6	Вода источников нецентрализованного водоснабжения.	530000- 570000,	65,87,94,95	Сульфат-ион	2-50 мг/дм3	СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.2.1188-03
2.1.4	ГОСТ 4011 - 72	Вода природная подземная.	590000		Железо (суммарно)	0,1 – 2 мг/дм3	ГОСТ Р 51232-98
2.1.5	ГОСТ 4386-89	Вода купально - плавательных бассейнов.	820000-		Фториды	0,05 – 2,5 мг/дм3	ГОСТ 27384-02
2.1.6	ГОСТ 18826-73	Вода горячего водоснабжения.	900000		Нитраты	0,1 – 10 мг/дм3	ГОСТ Р 2761-84
2.1.7	ГОСТ 4192-82 п.4	Вода сточная, (очищенная).			Нитриты	0,003 – 0,3 мг/дм3	ГОСТ 31861 – 2012
2.1.8	ГОСТ 4192-82 п.3	Вода открытых водоемов. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости.			Аммиак и аммоний-ион	0,05 – 3,0 мг/дм3	ГОСТ 31862 – 2012 Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 ГОСТ 6709-72
2.1.9	ПНД Ф 14.1:2.1-95	Вода природная подземная.			Аммиак и ионы аммония	0,05-4,0мг/дм3	СанПиН 2.1.5.980-00,
2.1.10	ПНД Ф 14.1:2.3-95				Нитриты	0,02 – 3,0 мг/дм3	

2.1.11	ПНД Ф 14.1:2.4-95	Атмосферный воздух населенных мест. Воздух жилых и общественных зданий. Воздух рабочей зоны.			Нитраты	0,1 – 100,0 мг/дм3	ГН 2.1.5.1315-03 ГОСТ 31861 – 2012 ГОСТ 27384-02
2.1.12	ПНД Ф 14.1:2.159-2000				Сульфаты	10-1000мг/дм3	
2.1.17	РД 52.04.186-89				Аммиак	0.01-2.5 мг/м3	
	МУ 4945-88				Азота диоксид	0,02-1,4 мг/м3	СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.1983-05 ГН2.2.5.1313-03 ИБФ СБ 4615, 1988г Справочник «Вредные химические вещества в ракетно-космической отрасли», ФМБА России, 2011г.
					Фенол	0,003-0,1 мг/м3	
					Формальдегид	0,008-0,3мг/м3	
					Хлористый водород	0,06-3,13 мг/м3	
					Хлор	0,012-0,30мг/м3	
					Сера диоксид	0,04-5,0 мг/м3	
					Никель металлический, его оксиды (в пересчете на никель)	0,005-0,5мг/м3	
					Марганец	0,02-3,05мг/м3	
					Хром(VI) оксид (хромовый ангидрид)	0,003-0,065мг/м3	
					Никель	0,003-0,03 мг/м3	
2.1.18	МУ 1623-77				Озон	0,05-0,5мг/м3	
	МУ 1639-77				Хлор	0,1-3,0 мг/м3	
	МУ 1644-77				Свинец	0,0001-0,0015 мг/м3	
	МУ 2014-79				Серная кислота	0,5-8,0 мг/м3	
	МУ №4588-88				Хром(VI) оксид (хромовый ангидрид)	0,002-0,02мг/м3	
	МУ 1633-77				Хлористый водород	0.003 – 3.0 мг/м3	
	МУ 1645-77				Формальдегид	0,25-3,0 мг/м3 0,003 – 0,1мг/м3	
	МУК 4.1.2469-09				Аммиак	5,0-50,0 мг/м3	
	МУ 4524-87				Азота диоксид	2,0-20,0 мг/м3 1.0 – 20.0 мг/м3	
	МУ 1637-77				Цинк	0,1-15,0 мг/м3	
	МУ 1638-77				Сера диоксид	3,0-30,0 мг/ м3	
	МУ 4.1.2473-09						
	МУ 1634-77						
	МУ 1642-77						

2.2. Полуколичественный метод.							
2.2.1	ГОСТ 6709-72 П.3.5.	Дистиллированная вода.	263842	020004	Аммиак и аммонийные соли	не более 0,02 мг/дм ³	ГОСТ 6709-72
2.2.2	ГОСТ 6709-72 П.3.6.				Нитраты	не более 0,2 мг/дм ³	
2.2.3	ГОСТ 6709-72 П.3.7.				Сульфаты	не более 0,5 мг/дм ³	
2.2.4	ГОСТ 6709-72 П.3.8.				Хлориды	не более 0,2 мг/дм ³	
2.2.5	ГОСТ 6709-72 П.3.9а.				Алюминий	не более 0,05 мг/дм ³	
2.2.6	ГОСТ 6709-72 П.3.10.				Железо	не более 0,05 мг/дм ³	
2.2.7	ГОСТ 6709-72 П.3.11.				Кальций	не более 0,02 мг/дм ³	
2.2.8	ГОСТ 6709-72 П.3.15.				Вещества, восстанавливающие КМпО4.	5,4-8-6,6	
2.2.9	Методические материалы по сан.гиг.исследованиям продуктов питания. Ч.4, Москва, 1982г. Методические указания по лабораторному контролю качества продукции общественного питания. Порядок отбора проб и физико-химические методы испытаний.	Готовые кулинарные изделия, в том числе продукция общественного питания. Продукция общественного питания, исследуемая на полноту вложения сырья.	910000 920000 970000 980000 911900- 911985, 916172- 916179, 916680, 921470- 921477, 926610- 926684, 919810- 919843, 919730- 919732	022010	Качество термической обработки. Определение наличия пероксидазы и каталазы.	Отсутствие	ТР ТС №021/2011 Сан ПиН 2.3.2.1078-01, ГОСТ Р 50763-07

2.3. Потенциометрический метод

2.3.1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода централизованных систем водоснабжения. Вода источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода природная подземная. Вода купально - плавательных бассейнов. Вода горячего водоснабжения. Вода сточная, (очищенная). Вода открытых водоемов. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости.	013100 013200 013300 01000 530000- 570000, 590000 820000- 900000	из 02-05, 07-25, 27-29, 32-35, 39,40,42- 44,46,48-56,60- 65,87,94,95	Водородный показатель рН	0 - 14	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 51232-98 ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84 ГОСТ 31861 – 2012 ГОСТ 31862 – 2012 Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 ГОСТ 6709-72 ТР ТС №021/2011 (утв.решением Комиссии ТС от 09.12.2011г.) ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84
2.3.2	ГОСТ 6709-72 П.3.16.	Дистиллированная вода			Водородный показатель	0 - 14	ГОСТ 6709-72
2.3.3	МУ МЗ СССР № 5048-89 ГОСТ 29270-95	Свежие и свежемороженые овощи, картофель, бахчевые, фрукты, ягоды . Консервы овощные, фруктовые, ягодные.	926500 916600 916610- 916611 916550 973110 973200 973410 976100 976110 976140 976120 976130	0701909000 070200000 07031019000 0703200000 0704 0706 0707 0709 0710 0805105000 0806 0807 0808	Нитраты	29-3000	ТР ТС №021/2011 от 09.12.2011г. - ГОСТ 1721-85 ГОСТ 1723-86 ГОСТ 1722-85 ГОСТ 1724-85 ГОСТ 28741-90??? ГОСТ Р 51810-2001 ГОСТ 27572-87 ГОСТ 21713-76 ГОСТ 21714-76 ГОСТ 25896-83 ГОСТ Р 51782-2001

			976150 976160 976170 976500 976600	0809 0810 2004			ГОСТ Р 51783-2001 ГОСТ 7177-80 ГОСТ 7178-85 ГОСТ 7975-68 ГОСТ 13908-68 ГОСТ 7176-85 ГОСТ Р 53084-08 ГОСТ 1726-85 РСТ РСФСР 669-82
2.4. Титриметрический метод.							
2.4.1	ГОСТ 31954-2012 п.4	Вода централизованных систем водоснабжения.	013100 013200 013300	из 02-05, 07-25, 27-29, 32-35, 39,40,42-	Жесткость общая	от 0,1 °Ж	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09
2.4.2	ГОСТ 4245-72	Вода источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода природная подземная. Вода купально - плавательных бассейнов. Вода горячего водоснабжения. Вода сточная, (очищенная). Вода открытых водоемов. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости.	01000 530000- 570000, 590000 820000- 900000	44,46,48-56,60-65,87,94,95	Хлориды	От 1 мг/дм3	СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 51232-98 ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84 ГОСТ 31861 – 2012 ГОСТ 31862 – 2012 Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 ГОСТ 6709-72 ТР ТС №021/2011 (утв.решением Комиссии ТС от 09.12.2011г.) ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84
2.4.3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99				Окисляемость перманганатная	0,25-100,0 мгО/дм3	Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 от 28.05.10 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02

							СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84
2.4.4	ГОСТ 18190-72				Хлор остаточный свободный	от 0,01 мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 52556-2006 СанПиН 2.1.4.1116-02 ТР ТС №021/2011 (утв.решением Комиссии ТС от 09.12.2011г.) ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84 СанПиН 2.1.5.980-00, ГН 2.1.5.1315-03 ГОСТ 31861 – 2012 ГОСТ 27384-02
2.4.5	ГОСТ 18190-72				Хлор остаточный связанный		
2.4.6	ПНД Ф 14.1:2.100-97				ХПК	От 1-15 мг/л	
2.4.7	ПНД Ф 14.1:2.101-97				Растворенный кислород	От 1-15 мг/дм ³	
2.4.8	ГОСТ 3624-92	Молоко и молочные продукты.	981100 922001 92002 922200 922230 922232 922900 922455 922464	0403 0404 040110 040120 040130 040210 040221 040229 04291	Кислотность	(1-250)г 20-25%	ТР ТС №021/2011 ТР ТС №033/2013 Единые СанЭиГ требования, утв.решением 299. СанПиН 2.3.2.1078-01 СанПиН 2.3.2.1280-03

			922235 922210 922240 922233 922234 922238 922230 922250 922460 922930 922262 922272 922260 922270 922280 922290 922294 9222430	040299 040310 040390 040410 040490 240500 040610 040620 040630 040640 040690 0406102003 0406102009 0406108000 040610200 040690990			
2.4.9	ГОСТ Р 51575-2000	Соль поваренная пищевая йодированная.	919011- 919013 919200- 919244	2501009110	Йод	20-60 мкг/г	
2.5. Гравиметрический метод.							
2.5.1	ГОСТ 18164 - 72	Вода централизованных систем водоснабжения. Вода источников централизованного водоснабжения. Вода источников нецентрализованного водоснабжения.	013100 013200 013300 01000 530000- 570000, 590000 820000-	из 02-05, 07-25, 27-29, 32-35, 39,40,42- 44,46,48-56,60- 65,87,94,95	Общая минерализация (сухой остаток)	50-25000 мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 51232-98 ГОСТ 27384-02

		Вода природная подземная. Вода купально - плавательных бассейнов. Вода горячего водоснабжения. Вода сточная, (очищенная). Вода открытых водоемов. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости.	900000				ГОСТ Р 2761-84 ГОСТ 31861 – 2012 ГОСТ 31862 – 2012 Единые СанЭиГ требо вания, утв. решением № 299 ГОСТ 6709-72 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 52556-2006 СанПиН 2.1.4.1116-02 ТР ТС №021/2011 (утв. решением Комиссии ТС от 09.12.2011г.) ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84
2.5.2	ПНД Ф 14.1:2.114-97	Вода природная подземная. Вода сточная, (очищенная). Вода открытых водоемов.	013200 013300		Минерализация (сухой остаток)	50-25000 мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00, ГН 2.1.5.1315-03 ГОСТ 31861 – 2012 ГОСТ 27384-02
2.5.3	ГОСТ 6709-72 П.3.3.	Вода дистиллированная			Остаток после выпаривания	не более 1мг/дм ³	ГОСТ 6709-72
2.5.4	ПНД Ф 14.1:2 110-97	Вода природная подземная. Вода сточная, (очищенная). Вода открытых водоемов.	013200 013300		Взвешенные вещества	2-50 св.50мг/дм ³	СП 2.1.5. 1059-01 СанПиН 2.1.7.573-96 ГН 2.1.5.1315-03
2.5.5	ГОСТ 3626-73	Молоко и молочные продукты.	922210- 922213 922240 922440 922241	0401 0402 0403 0404 0405	Массовая доля сухого вещества Влага	4,0 –95,0%	ТР ТС №021/2011 ТР ТС №033/2013 Единые СанЭиГ требо вания, утв. решением № 299

			922242 922260 922270 922280- 922285 922290- 922295 922630 922631 922300 922310- 922313 922316 922317 922100	0406 0410000000 041000			СанПиН 2.3.2.1078-01 СанПиН 2.3.2.1280-03
2.5.6	МУ № 4237-86	Кулинарные изделия и блюда из овощей – салаты, закуски, первые и вторые обеденные блюда, гарниры, маринады, закуски, соленья, соусы и другие	916121- 916124 916115		Сухие вещества	соответствие- несоответствие расчетным данным	ТР ТС №021/2011 (утв.решением Комиссии ТС от 09.12.2011г.) МУ № 4237-86 ГОСТ Р 50763-2007 меню-раскладка МУ 1-40/3805-91 МУ 1-40/3805-91
2.5.7	РД 52.04.186-89 МУ 4436-87	Атмосферный воздух населенных мест. Воздух жилых и общественных зданий. Воздух рабочей зоны.			Пыль	0,26-50,0мг/м3 0,5≥50,0мг/м3	СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.2.5.1313-03
2.6. Метод инверсионной вольтамперометрии.							
2.6.1	МВИ (св-во об аттестации №44-05)	Вода централизованных систем водоснабжения.	013100 013200	из 02-05, 07-25, 27-29, 32-35, 39,40,42-44,46,48-56,60-65,87,94,9	Медь	От 0,005 мг/дм3	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 51232-98
2.6.2	МВИ (св-во об аттестации №44-05)	Вода источников централизованного водоснабжения.	013300 01000		Кадмий	От 0,005 мг/дм3	
2.6.3	МВИ (св-во об аттестации №44-05)	Вода источников нецентрализованного	530000- 570000, 590000		Свинец	От 0,005 мг/дм3	

		водоснабжения. Вода природная подземная. Вода купально - плавательных бассейнов. Вода горячего водоснабжения. Вода сточная, (очищенная). Вода открытых водоемов. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости. Вода дистиллированная	820000- 900000				ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84 ГОСТ 31861 – 2012 ГОСТ 31862 – 2012 Единые СанЭиГ требо- вания, утв. решением № 299 ГОСТ 6709-72
2.7. Кондуктометрический метод.							
2.7.1.	ГОСТ 6709-72 П.3.17.	Вода дистиллированная			Удельная электрическая проводимость при 20°С	Не более $5 \cdot 10^{-4}$ См/м	ГОСТ 6709-72
2.8. Методы отбора проб и подготовки проб к испытаниям.							
2.8.1	ГОСТ 31861 – 2012	Вода централизованных систем водоснабжения.	013100 013700		Отбор проб		СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 ГОСТ Р 51232-98 ГОСТ 27384-02 ГОСТ Р 2761-84 Единые СанЭиГ требо- вания, утв. решением № 299 ГОСТ 6709-72
2.8.2	ГОСТ 31862 – 2012	Вода источников централизованного водоснабжения.					
2.8.3	ГОСТ 31942-2012(ISO 19458:2006)	Вода источников нецентрализованного водоснабжения. Вода природная подземная. Вода купально - плавательных бассейнов. Вода горячего водоснабжения. Вода сточная (очищенная). Вода открытых водоемов. Питьевая вода, расфасованная в ёмкости.					

2.8.4	ГОСТ 26809-86 ГОСТ Р ИСО 707-2010 ГОСТ Р 55361-2012 ГОСТ 13928 ГОСТ 3622-68 ГОСТ Р 53430-2009	Молоко и молочные продукты.	981100	0401			ТР ТС №021/2011 ТР ТС №033/2013 Единые СанЭиГ требования, утв.решением 299 СанПиН 2.3.2.1078-01 СанПиН 2.3.2.1280-03
			922001				
			92002	0402			
			922200				
			922230	0403			
			922232				
			922900	0404			
			922455				
			922464	0405			
			922235				
				0406			
			922210				
			922240	0410000000			
			922233				
2.8.5	ГОСТ 12460-66	Продукция сельско-хозяйственная.	922234	041000			
			922238				
			922230	0701909000			
			922250				
			922460	070200000			
			922930				
			922262	07031019000			
			922272				
			922260	0703200000			
			922270				
			922280	0704			
			922290				
			922294	0706			
			9222430				
			926500	0707			
			916600				
			916610-	0709			
			916611				
			916550	0710			
			973110				
			973200	0805105000			
			973410				
				0806			

			976100 976110 976140 976120 976130 976150 976160 976170 976500 976600	0807 0808 0809 0810 2004			
2.8.6	МУ 287-133 от 30.12.98г.	Изделия медицинского назначения	81950- 819522 930000 940000	3000 5601 9000	Отбор проб	-	СанПиН 2.1.3.2630-10 СанПиН 2.1.3.2631-10 Приказ №309 от 21.10.97г.
2.8.7	МУ 4.2.2039-05	Биологический материал			Отбор проб		Сан ПиН 2.1.3.2630-10, СП 3.1.1.2137-06, СП2.1.2.3109-13 СП 3.1.2.1320-03, МУ 3.1.2.2516-09, МУ 3.1.1885-04, СПЗ.1.2322-08 с изменениями СП 1.3.2322-11 СП1.2.036-95.1.2. МУ 4.2.2039-05
2.8.8	ГОСТ 31467-2012	мяса птицы, субпродуктов и полуфабрикатов из мяса птицы	921000 922000 919500 926000		Отбор проб и подготовка проб к испытанию		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями
2.8.9.	ГОСТ 31904-2012	Пищевые продукты, кроме молока	927000 926500				
2.8.10.	ГОСТ Р 50396.0-2013	Мясо птицы.	927300 927400				
2.8.11.	Инструкции № 1135-73 МР 17 РС-4/5735-90	Продукты при пищевых отравлениях.	971000 911000				

2.8.12.	ГОСТ 23268.0-91	Вода минеральная, питьевая лечебно-столовая и природная столовая	912000 913000 973000 916000 922800 922100 013100 013300 10.85.1 922900 918400 914000 920000				ГОСТ Р 50763-2007
2.8.13	ГОСТ 31904-2012	пищевые продукты			Отбор проб		
2.8.14	СТРК ГОСТ Р 51447-2010	мясо, мясные продукты					
2.8.15	ГОСТ 9792-73	колбасные изделия, продукты из свинины, говядины, баранины и мяса другие виды убойных животных					
2.8.16	ГОСТ Р ИСО 17604-2011	пищевые продукты и корма животных					
2.8.17	ГОСТ 50396.0-2013	мясо птицы. субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы					
2.8.18	ГОСТ 31339-2006 С изменениями 1,2	рыба, нерыбные объекты и продукция из них					
2.8.19	ГОСТ 8756.0-70	продукты пищевые и консервированные					
2.8.20	ГОСТ 5904-82 с изменениями 1	изделия кондитерские					

2.8.21	ГОСТ 6687.0-86	продукция безалкогольной промышленности					
2.9. Кислотный метод							
2.9.1	ГОСТ 5867-90	Молоко и молочные продукты.	922210- 922213 922240- 922242	0401 0402 0403 0440	Определение содержания жира.	От 0 мг/дм ³	ТР ТС №021/2011 ТР ТС №033/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 СанПиН 2.3.2.1078-01 СанПиН 2.3.2.1280-03
2.9.2	МУ №4237-86	Готовые блюда . Кулинарные изделия и блюда из овощей - салаты, закуски, первые и вторые блюда, гарниры, маринады, соления, соусы и другие.	916121- 916124 916115 921470 919500 919520- 919523 922280 926600- 926661 919441- 919443		Калорийность . Определение содержания жира (метод Гербера)	0-6г. В 1 г. Гомогенизированной навеске.	ТР ТС №021/2011 от 09.12.2011г. ТР ТС №027/2011 от 15.06.2012г. ГОСТ Р 50763-95 Меню-раскладка МУ 1-40/3805-91
2.10. Ареометрический метод.							
2.10.1	ГОСТ 3625-84	Молоко и молочные продукты.	922210- 922213 922240 922241 922242	0401 0402 0403 0404	Определение плотности	1025-1039,3кг/м ³	ТР ТС №021/2011 ТР ТС №033/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299 СанПиН 2.3.2.1078-01 СанПиН 2.3.2.1280-03
2.11. Рефрактометрический метод							
2.11.1	МУ 122-5/72 МЗ СССР	Напитки безалкогольные	916300	220600	Массовая доля сахара	0-95%	ТР ТС №021/2011 от

			918500				09.12.2011г. ТР ТС №024/2011 от 09.12.2011г.
2.12. Атомно-абсорбционная спектрометрия (метод холодного пара)							
2.12.1	М03-06-2004	Атмосферный воздух населенных мест. Воздух жилых и общественных зданий. Воздух рабочей зоны.			Ртуть	0,00001-0,05мг/м3	СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.1983-05 ГН2.2.5.1313-03 ИБФ СБ 4615, 1988г
2.13. Хроматография (газовая)							
2.13.1	МВИ №66-04 ВНИИМС	Атмосферный воздух населенных мест. Воздух жилых и общественных зданий. Воздух рабочей зоны.			Изопропиловый спирт	0,05-100,0 мг/м3	СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.1983-05 ГН2.2.5.1313-03 ИБФ СБ 4615, 1988г
					Бензол	0,05-100,0 мг/м3	
					Толуол	0,05-400,0 мг/м3	
					п-ксилолы	0,05-400,0 мг/м3	
					о-ксилол	0,05-400,0 мг/м3	
					м-ксилолы	0,05-400,0 мг/м3	
					ацетон	0,08-800,0 мг/м3	
					Этиловый спирт	1,0-2000,0 мг/м3	
					Хлористый винил	0,05-30,0 мг/м3	
					Стирол	0,05-100,0 мг/м3	
2.13.2	МВИ №64-04 ВНИИМС				Акролеин	0,1-10,0 мг/м3	
2.13.3	МВИ №65-04 ВНИИМС				Скипидар	0,08-400,0 мг/м3	
2.13.4	МВИ №46-07 ВНИИМС						
2.14. Экспресс-методы							
2.14.1	Паспорт ЭКИТ 5.940.000ПС к газоанализатору ЭЛАН – NH3	Атмосферный воздух населенных мест. Воздух жилых и общественных зданий. Воздух рабочей зоны.			Аммиак	0-20,0 мг/м3	СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.1983-05 ГН2.2.5.1313-03 ИБФ СБ 4615, 1988г
2.14.2	Паспорт ЭКИТ 5.940.000ПС к газоанализатору ЭЛАН – NO2				Азота диоксид	0-10,0 мг/м3	
2.14.3	Паспорт ЭКИТ 5.940.000ПС к газоанализатору ЭЛАН – CO/SO2				Углерод оксид	0-50,0 мг/м3	

2.14.4	Паспорт ЭКИТ 5.940.000ПС к газоанализатору ЭЛАН – CO/SO ₂				Сера диоксид	0-20,0 мгмЗ	
2.15. Физические методы							
2.15.1	ГОСТ 30494-96 Руководство по эксплуатации изме-рителя микроклима-та «Метеоскоп» БВЕК. 43 1110.06 РЭ МУК 4.3.2756-10 СП 2.3.6.1079-01	Микроклимат			Температура воздуха относительная влажность скорость движения возду-ха	от -10 до +50 °С от 3 до 97 % от 0,1 до 20 м/с	СанПиН 2.2.4.548-96 СанПиН 2.4.3.1186-03 СанПиН 2.4.4. 1204-03 СанПиН 2.4.2. 1178-02 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.4.1. 2631-10 СанПиН 2.4.4.2599-10 СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.4.1201-03 СП 4616-88 СанПиН 2.2.0.555-96
2.15.2	ГОСТ 24940-96 РЭ люксметр «ТКА- ЛЮКС» ЮСУК 2.859.005 РЭ МУК 4.3.2812-10 МР №3863-85	Освещение			Естественная (КЕО) искусственная.	(1,0-200 000)лк	СП 52.13330.2011 СНиП 23-05-95 СанПиН 2.2.1/2.1.2585-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПиН 2.1.2.2631-10 СанПиН 2.4.1.2660-10 СанПиН 2.1.3.2630-10 СанПиН 2.4.3.1186-03 СанПиН 2.4.4. 1204-03 СанПиН 2.4.2. 1178-02 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.4.1201-03 СП 2.3.6. 1079-01

2.15.3	ГОСТ 12.1.036-81 ГОСТ 23337-78 Руководство по эксплуатации «Октава-110А» РЭ 4381-003-76596538-06 МР 4.3.0008-10 МУК 4.3.2194-07	Шум			Эквивалентные, максимальные, уровни звука в дБА, уровни звукового давления в октав-ных полосах со среднегеометри-ческими частота-ми.	(22-139) дБА (22-139) дБС (25-139) дБZ	СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.4.3.1186-03 СН 2.2.4/2.1.8.562-96
2.15.4	ГОСТ ИСО 8041-2006 ГОСТ 26568-85 ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 12.4.012-83 ГОСТ 12.1.012-2004 МУ 3911-85 Руководство по эксплуатации «Экофизи-ка — 110В» ПКДУ.411000.001.03 РЭ.	Вибрация			Уровень общей вибрации	0,5 - 160 Гц (корректированные уровни виброускорения), 1 Гц -125 Гц 0,8 — 160 Гц (1/3 октавные)	СанПиН 2.1.2. 2645-10 СанПиН 2.1.2.2801-10 СН 2.2.4/2.1.8.566-96 СанПиН 2.4.3.1186-03
2.15.5	Руководство по эксплуатации « ВЕ-МЕТР-АТ-002» МГФК 411173.004РЭ СанПиН2.2.2/2.4.1340-03 СанПиН2.2.2/2.4.2620-10 СанПиН2.2.2/2.4.2198-07 МУ 2055-79 Руководство по эксплуатации «ВЕ-50» БВЕК 43 1440.07 РЭ	ЭМП			Напряженность электрического и магнитного поля от ПЭВМ Напряженность электромагнит-ных полей промышленной частоты.	от 5 Гц до 2 кГц от 2 кГц до 400 кГц от 49 Гц до 51 Гц	СанПиН 2.2.2/2.4. 1340-03 СанПиН2.2.2/2.4.2620-10 Р 2.2.2006-05 СанПиН 2.1.3. 2630-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СанПиН 2.1.2.2801-10 СН2971-84 ГН2.1.8/2.2.4.2262-07
2.15.6	СанПиН 2.2.4.1191-03 МУК 4.3.1677-03 МУК 4.3.1167-02 Руководство по эксплуатации «ИПМ-101М».МГФК. 411153.002 РЭ	ЭМИ			Напряженность переменного ЭМП и потока энергии ЭМП.	30кГц — 1,2ГГц 2,4 ГГц -2,5 ГГц	СанПиН 2.2.4.1191-03 СанПиН2.2.4/2.1.8.055-96 ГОСТ 12.1.006-84

3. Микробиологические исследования

3.1. Бактериологический метод

3.1.1	ГОСТ ISO 7218-2010	Мясо и мясопродукты Птица, яйца и продукты их переработки Молоко и молочные продукты Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них Зерно (семена), мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия Сахар и кондитерские изделия	921000 922000 919500 926000 927000 926500 927300 927400 971000 911000 912000 913000 973000 916000 922800 922100 013100 013300 10.85.1 922900 918400 914000 920000	0201, 0202 0203, 0204, 0205, 0206, 0207, 0208, 0209, 0210, 0407, 0408, 1601, 1602, 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406, 2106, 0301, 0302, 0303, 0304, 0305, 0306,	Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 033/2013 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.2	ГОСТ 10444.1-84	Плодоовощная продукция Масличное сырье и жировые продукты Напитки			Приготовление растворов реактивов, красок, индикаторов и питательных сред, применяемых в микробиологическом анализе		
3.1.3	ГОСТ Р ИСО 6887-2-2013	Готовые кулинарные изделия, в том числе продукция общественного питания			Специальные методы подготовки мяса и мясных продуктов		
3.1.4	ГОСТ 26669-85				Подготовка проб к испытанию пищевых продуктов		
3.1.5	ГОСТ Р 51448-2010			0307, 1212 1001 - 1008, 1701, 1704, 1804 – 1806, 1905, 2106, 0811 0902 0910, 2009, 1501-1502, 2101-2104, 0904-0910, 0601-1605 2001-2009, 0207-0209, 1501, 1101-1105 9603, 9619, 0201-0307	Подготовка проб мяса и мясных продуктов для микробиологического исследования		
3.1.7	ISO 6887-1:1999				Общие правила подготовки суспензий и десятичных разведений для микробиологических испытаний пищевых продуктов		
3.1.8	СТ СЭВ 3832-82				Консервы. Порядок подготовки проб к микробиологическому анализу		

3.1.9	ГОСТ Р 51426-99 (ИСО 6887-83)			0201-0307 0407-0408, 0701-2203, 2206, 0102, 0403-2106, 0201-2106 0712-2106,	Приготовление разведений для микробиологических исследований		
3.1.10	ГОСТ 10444.15-94	Пищевые продукты	920000 922900 922100 922800 916000 922000 911000- 919900 921100 929400 971000 973000 976000 928400 921000 919500 912000	0301-0307 0701-2203 2206	КМАФАнМ		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 033/2013 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.11	ГОСТ Р 50396.1-2010	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	921160- 921169 921500 921524 921905- 921906 921990- 921993 921000	0301-0307 0701-2203 2206			
3.1.12	ГОСТ 31747-2012	Продукты пищевые (кроме молока и молочных продуктов),	922900 916000 911000- 919900 921100	0207-0209 1501 0407- 0408	БГКП (колиформы)		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии

			929400 971000 973000 976000 928400 921000 919500 912000				Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.13	ГОСТ Р 54374-2011	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	921160- 921169 921500 921524 921905- 921906 921990- 921993 921000 921933	0201-0307 0407-0408 0701-2203 2206			
3.1.14	ГОСТ Р 53430-2009 ГОСТ 30425-97	Молоко, продукты переработки молока	922000 922100 922800	0207-0209 1501 0407- 0408	КМАФАнМ БГКП (колиформы) Промышленная стерильность		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 033/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями
3.1.15	ГОСТ 30712-2001	Продукты безалкогольной промышленности, пиво	918400 918500	0401- 0406 2105 2106	КМАФАнМ БГКП (колиформы) Плесени, Дрожжи		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями
3.1.16	ИК МЗ СССР 10-5031536-105-91						
3.1.17	ГОСТ 54755-2011 МР 24 мая 1984г	Пищевые продукты	920000 922900 922100 922800	1107 1901 2102 2106	P. aeruginosa		СанПиН 2.1.3.2630-10 ТР ТС 021/2011 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии

			916000 922000 911000- 919900 921100 929400 971000 973000 976000 928400 921000 919500 912000	2201- 2203			Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями
3.1.18	ГОСТ Р 50454-92 (ИСО 3811-79)	Мясо и мясные продукты	921000- 921100 921200- 921500 921911	0201- 1601- 1501 1502 1506 1601 1602	БГКП (колиформы) и E.coli		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.19	ГОСТ 31659-2012(ИСО 6579:2002)	Пищевые продукты	920000 922900 922100 922800 916000 922000 911000- 919900 921100 929400 971000 973000 976000 928400 921000 919500 912000	0201- 2203	Патогенные, в том числе сальмонеллы		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 033/2013 с 01.05.2014 ТР ТС 034/2013 с 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007 СанПиН 2.1.5.980-00 СП 3.1.1.3108 -13 СП 3.1.7. 2616-10 с изменениями на 21.01.11г. МУ 2.1.5.800-99

							МУ 2.1.7.730-99
3.1.20	ГОСТ Р 50455-92 (ИСО 3565-75)	Мясо и мясные продукты	921000- 921900	0201- 0210 1601- 1603			
3.1.21	ГОСТ 31468-2012	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса	921160- 921169 921500 921524 921905- 921906 921990- 921993 921000				
3.1.22	МУ 4.2.2723-10	Пищевые продукты, смывы, вода, воздух, почва, биологический материал	910000- 929900 971000 973000 976000 981001 013100	0207-0209 1501 0407- 0408			
3.1.23	ГОСТ 32010-2013	Пищевые продукты	920000 922900 922100 922800 916000 922000 911000- 919900 921100 929400 971000 973000 976000 928400 921000 919500	0201-2203	Бактерии рода Shigella		

			912000				
3.1.24	ГОСТ 32031-2012	Пищевые продукты	910000- 929900 971000 973000 976000 981001	0201-2203	L. monocytogene		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 033/2013 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.25	ГОСТ 32031-2012						
3.1.26	МУК 4.2.1122-02						
3.1.27	ГОСТ 10444.12-2013						
3.1.28	ГОСТ ISO 21527-1-2013						
3.1.29	ГОСТ 29185-91				Сульфитредуцирующие кlostридии		
3.1.30	ГОСТ 7702.2.6-93	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса	921160- 921169 921501 921524 921905- 921906 921990- 921993	0207-0209 1501 0407- 0408	Сульфитредуцирующие кlostридии		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.31	ГОСТ 31746-2012(ISO 6888-1:1999,ISO 6888- 2:1999, ISO 6888-3: 2003)	Продукты пищевые (кроме молока и молочных продуктов)	911000- 919900 921100- 921993 923000- 927991 928400 929400 973000	0201-2203	Staphylococcus .aureus		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями

			974000 976000				ГОСТ Р 50763-2007
3.1.32	ГОСТ Р 54674-2011	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса	21160- 921169 921501 921524 921905- 921906 921990- 921993	0207-0209 1501 0407- 0408			ТР ТС 021/2011 ТР ТС 034/2013с 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.33	ГОСТ 30347-97	Молоко, продукты переработки молока	922100 922200 922300 922500 922600 922700 922800 922900	0401-0406 2105 2106			ТР ТС 021/2011 ТР ТС 033/2013с 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.34	ГОСТ 28560-90	Пищевые продукты	920000 922900 922100 922800 916000 922000 911000- 919900 921100 929400 971000 973000 976000 928400 921000 919500 912000	0201-2203	Proteus		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 033/2013 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007

3.1.35	ГОСТ 7702.2.7-2013	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса	21160- 921169 921501 921524 921905- 921906 921990- 921993	0207-0209 1501 0407- 0408			ТР ТС 021/2011 ТР ТС 034/2013с 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.36	ГОСТ 28566-90	Пищевые продукты	920000 922900 922100 922800 916000 922000 911000- 919900 921100 929400 971000 973000 976000 928400 921000 919500 912000	0201-2203	Энтерококки		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 033/2013с 01.05.2014г. ТР ТС 034/2013с 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.37	ГОСТ 30726-2001				E.coli		
3.1.38	ГОСТ 31708-2012 (ISO 7251:2005)				Презумптивные E.coli		
3.1.39	ГОСТ 32064-2013				Бактерии семейства Enterobacteriaceae		
3.1.40	ГОСТ 52687-2006	Кисломолочные продукты	922232 922230- 922238	0401- 0406 2105	Бифидобактерии		ТР ТС 021/2011, ТР ТС 033/2013 с 01.05.2014г., Единые СанЭиГ требования, утв. решением №299 от 28.05.10, Сан ПиН 2.3.2.1078-01
3.1.41	МУК 4.2.999-00						
3.1.42	ГОСТ 10444.11-2013 (ISO 15214:1998)	Йогурты	922232	0403	Молочно-кислые микроорганизмы		
3.1.43	ГОСТ 31981-2013	Кисломолочные продукты	922230- 922238 922232	0401- 0406 2105	Молочно-кислые микроорганизмы, бифидобактерии, ацидофильные палочки		

3.1.44	МУК 4.2.3019-12	Пищевые продукты, смывы, вода, почва, биологический материал	910000-929900 971000 973000 974000 976000 981001 013100	0201-2203	Бактерии рода Yersinia		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 033/2013с 01.05.2014г. ТР ТС 034/2013с 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями СП 3.1.7.2615-10
3.1.45	МУ 3.1.1.2438-09						
3.1.46	МР11-3/8-09 от 11.05.2004г.						
3.1.47	МУК 4.2.762-99 ГОСТ 31476-2012 (ISO 6888-1:1999, ISO 6888-2:1999, ISO 6888-3:2003) ГОСТ 10444.12-2013	Готовые изделия с кремом	911100 911200 912000-913000	1704 0405 1516-1518	КМАФАнМ БГКП Патогенные, в том числе сальмонеллы St.aureus Плесени, Дрожжи		ТР ТС 021/2011 СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г
3.1.48	МР № 96/225от07.04.97г.	Минеральная вода	918500	2201 2202	КМАФАнМ БГКП (колиформы) Pseudomonos. aeruginosa ?		ТР ТС 021/2011 СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р54316-2011
3.1.49	ИК МЗ СССР 10-5031536-105-91 ГОСТ 30712-2001	Безалкогольные напитки, пиво	918500 918400	1107 1901 2102 2106 2201-2203	КМАФАнМ БГКП Плесени, Дрожжи		ТР ТС 021/2011 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями
3.1.50	Инструкция № 5319-91	Рыба и морские беспозвоночные	924000-927000 920001-920003	0303-0307 1603-1605 2104	КМАФАнМ БГКП (колиформы) Патогенные, в том числе сальмонеллы St.aureus Сульфитредуцирующие клостридии Proteus		ТР ТС 021/2011 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями

					Плесени, Дрожжи		
3.1.51	ГОСТ 30425-97	Консервы	921600 921700 927000 922300 922650- 922689 922700- 922790 916100- 916300 927100- 927400 927990 927991	0401-0404 0410 1602 1604 1605 2001-2009 2103 2104	Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы B. cereus и (или) B. polymyxa, B. subtilis, C.perfringens Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно- анаэробные микроорганизмы Неспорообразующие микроорганизмы, в том числе молочнокислые и (или) плесневые грибы и (или) дрожжи. Бактерии группы кишечных палочек. Мезофильные сульфитредуцирующие клубридии.		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 033/2013 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078- 01 с дополнениями и изменениями
3.1.52	ГОСТ 10444.9-88	Продукты пищевые	921000 916000 928400	0904- 0910 1602 1604 1605 2001- 2009	Clostridium perfringens		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 023/2011 ТР ТС 033/2013с 01.05.2014г. ТР ТС 034/2013с 01.05.2014г. Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.53	ГОСТ Р 54354-2011	Мясо и мясные продукты	921000- 921900	0201- 0210 1601-	КМАФАМ, БГКП (колиформы), Proteus, дрожжи и плесени, бактерии		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 034/2013 Единые СанЭиГ требования,

				1603	рода <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Сульфитредуцирующие кlostридии, энтерококки, Патогенные, в том числе сальмонеллы, <i>L. monocytogenes</i> , <i>E. Coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> ; коагулазоположительные стафилококки; <i>Yersinia enterocolitica</i> ; <i>Bacillus cereus</i>		утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями ГОСТ Р 50763-2007
3.1.54	ГОСТ 32149-2013	Продукты переработки яиц сельскохозяйственной птицы	921905 921906 921990- 921993 921000	0407 0408	КМАФАнМ, БГКП (колиформы), <i>Proteus</i> , Патогенные, в том числе сальмонеллы, <i>Staphylococcus</i> <i>aureus</i>		ТР ТС 021/2011 Единые СанЭиГ требования, утв. Решением Комиссии Таможенного союза №229 от 28.05.10г. СанПиН 2.3.2.1078-01 с дополнениями и изменениями
3.1.55	МУ № 2657-82 От 31.12.1982г.	Смывы с объектов внешней среды на предприятиях общественного питания и торговли			Общая бактериальная обсемененность БГКП <i>St.aureus</i> <i>Proteus</i> Патогенные, в том числе сальмонеллы		Сан ПиН 2.1.2.1188-03 МУ 2657-82 От 31.12.1982г.
3.1.56	ИК МЗ СССР №1135-73	Пищевые продукты при пищевых отравлениях	910000 920000	0200 0300	Сальмонеллы		СП 3.1.3108-13
		Объекты окружающей среды (смывы, вода питьевая) и биологический материал при пищевых отравлениях	971000 972000 973000 974000 975000 988100 982000	0401 0402 0403 0404 0405 0406 0407 0410	Шигеллы Эшерихии <i>Clostridium perfringens</i> <i>C.botulinum</i> Условно-патогенные энтеробактерии Стафилококки энтерококки		

				0700 0800 0900 1000 1100 1200 1400 1600 2200	B. cereus		
3.1.57	МУК 4.2.1018-01 с изменениями №1	Питьевая вода централизованного и нецентрализованного водоснабжения, в т.ч. горячая.	013100 013700	2201 10	Общее число микроорганизмов	от 1 КОЕ/мл	СанПиН 2.1.4.1074-01 с изменениями СанПиН 2.1.4.1175-02 МУ 2.1.5.1183-03
3.1.58	МУК 4.2.2794-10				Общие колиформные бактерии	от 0,3КОЕ/100мл	
					Термоталерантные колиформные бактерии	от 0,3КОЕ/100мл	
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	от 01КОЕ/20мл	
					Колифаги	от 1,1 БОЕ в 100мл.	
3.1.59	ГОСТ 31955-2012 (ISO 9308-1:2000)	Вода питьевая	Общие колиформные бактерии	от 0,3КОЕ/100мл.			
			Escherichia coli				
3.1.60	МУК 4.2. 1884-04	Вода поверхностных водных объектов	013700	2201 10	Общее число микроорганизмов	от 1 КОЕ/мл	СанПиН 2.1.5980-00 ГОСТ 17.1.5.02-80
3.1.61	МУК 4.2.2793 -10				Общие колиформные бактерии	от 0,3КОЕ/100мл	
					Термоталерантные колиформные бактерии	от 0,3КОЕ/100мл	
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	от 01КОЕ/20мл	
					Колифаги	от 1 БОЕ / 100мл	
					Escherichia coli	от 10КОЕ/100мл	
					Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	не определен	
					Энтерококки	от 10КОЕ/100мл	

3.1.62	МУК 4.2.1018-01	Вода плавательных бассейнов	013700	2201 10	Общие колиформные бактерии	от 0,3КОЕ/100мл.	СанПиН 2.1.2.1188-03
					Термоталерантные колиформные бактерии	от 0,3КОЕ/100мл	
					Возбудители кишечных инфекций	не определен	
					Колифаги	от 1 БОЕ / 100мл	
					Золотистый стафилококк (Staphylococcus aureus)		
					Синегнойная палочка (Pseudomonas aeruginosa)		
3.1.63	МУ 2.1.4.1184-03	Вода расфасованная в ёмкости, одноразовые и возвратные емкости. Укупорочные изделия	013100	220110	Общее число микроорганизмов при 37°C	от 1 КОЕ	ЕСТ утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. №299 ГОСТ Р 52109-2003 СанПиН 2.1.4.1116-02 с изменениями ТР ТС 021/2011 СанПиН 2.1.4.1175-02
					Общее число микроорганизмов при 22°C	от 1 КОЕ	
					Общие колиформные бактерии	от 1КОЕ /300мл.	
					Термоталерантные колиформные бактерии	от 1КОЕ /300мл	
					Глюкозоположительные колиформные бактерии	от 1КОЕ /300мл.	
					Pseudomonas aeruginosa	от 1КОЕ /300мл	
					Колифаги	от 1 БОЕ / 100мл	
					Глюкозоположительные колиформные бактерии		
3.1.64	МУ 2.1.5.800-99	Сточная вода, отводимая в водные объекты	013300		Общие колиформные бактерии	от 10КОЕ /100мл	СанПиН 2.1.5.980-00 МУ 2.1.5.800-99 с изменениями
					Термоталерантные колиформные бактерии	от 10КОЕ /100мл	
					Колифаги	от 1 БОЕ/1000мл.	
					Патогенные микроорганизмы семейства Enterobacteriaceae в т.ч. сальмонеллы	От 1КОЕ/1000мл.	
3.1.65	МР ФЦ / 4022 от 24.12.2004 ГОСТ 17.4.3.01-83	Почва, грунт			Индекс БГКП		СанПиН 2.1.7.1287-03, МУ 2.1.7.730-99
					Индекс энтерококков		
					Патогенные энтеробактерии		

					родов Salmonella и Shigella		
					Cl.perfringens		
	ГОСТ 17.4.4.02-84				Отбор проб		
3.1.66	МУК 4.2.2870-11	Вода поверхностных водоемов, вода питьевая централизованных систем водоснабжения, хозяйственно- бытовые сточные воды, смывы с объектов внешней среды, биологический материал.	013100	2201	Холерный вибрион		СПЗ.1.1 2521-09
3.1.67	МУК 4.2.2218-07						
3.1.68	МУК 4.2.1793-03						
3.1.69	МУК 4.2.2942-11 ГОСТ Р ИСО 16000-18-2013	Воздух помещений ЛПУ и аптек			Отбор и подготовка проб		СанПиН 2.1.3.2630-10 СанПиН 2.1.3.2631-10 Приказ №309 от 21.10.97г.
					Общее количество микроорганизмов	от 10 КОЕ/1м³	
		Staphylococcus aureus			от 1КОЕ/м³		
		Плесневые и дрожжевые грибы			от 1КОЕ/м		
		Бактерии группы кишечной палочки			-		
		Сальмонеллы			-		
		Синегнойная палочка			-		
		Стафилококки			-		
		Прочие условно-патогенные, патогенные микроорганизмы			-		
		Эффективность обработки			-		
	Материалы и изделия медицинского назначения	81950-819522 930000 940000	5601 9000 3000	Стерильность	-		
3.1.70	МУ 287-133 от 30.12.98г.	Изделия медицинского назначения	81950-819522 930000 940000	3000 5601 9000	Стерильность	-	
					Стафилококки	-	
					Бактерии группы кишечной палочки	-	
					Синегнойная палочка	-	

3.1.71	МУ 3.5.1937 -01	Медицинские эндоскопы и инструменты к ним приравненные	81950-819522 930000 940000	5601 9000 3000	Бактерии группы кишечной палочки	-	
					Синегнойная палочка	-	
					Грибы рода кандида	-	
					Прочие условно-патогенные, патогенные микроорганизмы	-	
					Стерильность	-	
3.1.72	МУ МЗ СССР №15/6-5 от 28.02.91г.	Контроль работы паровых и воздушных стерилизаторов	945120		Отбор проб	-	СанПиН 2.1.3.2630-10 МУ МЗ СССР №15/6-5 от 28.02.91г.
3.1.73	МУК 4.2.1035-01	Контроль работы дезинфекционных камер	945110		Рост контрольных штаммов микроорганизмов		СанПиН 2.1.3.2630-10 МУК 4.2.1035-01
3.1.74	МУ 2657-82	Микробная обсемененность объектов внешней среды			Бактерии группы кишечной палочки		МУ 2657-82 СанПиН 2.1.21188-03
					S.aureus		
					Протей		
					Общая бактериальная обсемененность		
					Сальмонеллы		
3.1.75	МУ 4.2.2710	Аптечная посуда, пробки, прокладки, укупорочный материал, смывы с объектов окружающей среды			Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ см ³	-	МУ МЗ СССР 3182-81 от 29.12.1984 Приказ МЗ СССР №309 от 21.10.97
3.1.76	МУ МЗ СССР 3182-84 от 29.12.1984				Бактерии группы кишечной палочки		
					Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ см ³		
					Плесневые и дрожжевые грибы		
					Общее микробное число		
					Плесневые и дрожжевые грибы		
					Staphylococcus aureus		
					Пирогенообразующие микроорганизмы		
3.1.77	Дополнение №5190 от 11.09.90 к МУ МЗ СССР 3182-81	Лекарственные формы, дистиллированная вода	930000 940000	3000		-	ГОСТ Р 52249-04, ГФ XII, Приказ МЗ СССР №309 от 21.10.97

3.1.78	ГФ XII часть 1	Лекарственные формы и сырье	930000	3000	Аэробные бактерии и грибы	-	ГФ XII, ГОСТ Р 52249-04, Приказ МЗ СССР №309 от 21.10.97
					Энтеробактерии и другие грамотрицательные микроорганизмы	-	
					E.coli	-	
					Salmonella	-	
					Pseudomonas aeruginosa	-	
					Staphylococcus aureus	-	
3.1.79	МУ 4.2.2039-05	Кровь, желчь, моча, испражнения, отделяемое из носа, зева, уха, гениталий, мокроты, спинномозговой жидкости, раневого отделяемого, грудное молоко, секционный и другой биоматериал	-	-	Бактериологические исследования:		СП 1.3.2322-08 СП 1.3.2518-09 СП 1.3.2885-11 СП 1.2.036-95; СанПин 2.1.3.2630-10
3.1.80	МУК 4.2.3065-13				Возбудители: дифтерии		
3.1.81	Инструкция МЗ СССР от 08.09.83г				коклюша и паракоклюша		Приказ №539/230 от 25.11.2002 г.; Инструкция МЗ СССР от 08.09.83г МУЗ 1.2.2160-07; СПЗ 1.2.1320-03 МР 3.1.2.0072-13
3.1.82	МР 3.1.2.0072-13						
3.1.83	Приказ № 375 МЗ РФ 23.12.98 г.				менингита		СП 3.1.2.2512-09 Приказ № 375 МЗ РФ 23.12.98 г; МУК 4.2.1887-04
3.1.84	МУК 4.2.1887-04						
3.1.85	МУ 3.1.1885-04 Приказ №				стрептококковых инфекций		МУ 3.1.1885-04

	535 МЗ СССР от 22. 04..85 г.						
3.1.86	Пособие для врачей и научных работников МЗ РФ 2000 г.				стрептококковых инфекций, кишечных инфекций, энтерококк		МУ 3.1.1885-04 Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г.
3.1.87	Инструкция № 1135-73				стафилококковых инфекций; шигеллёзов; сальмонеллёзов; эшерихиозов; кишечных инфекций: энтерококк; кишечных инфекций: условно-патогенные энтеробактерии; острых кишечных инфекций неустановленной этиологии и острых кишечных инфекций установленной этиологии;		Приказ № 535 МЗ СССР 22.04.85 г.; Приложение к приказу № 720 МЗ СССР от 31.07.78г; Приказ № 475 МЗ СССР от 16.08.89г.; Приказ №302 н от 12.04.2011г. Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г.; СП 3.1.1.3108-13 СП 3.1.7.2616-10; СП 3.1.7.2836-11, СП 3.1.7.2816-10; СП 3.1.1.2137-06; СП 3.1.086-96, СП 3.1.1.1117-02; ВП 13.4.1318-96
3.1.88	МЗ СССР от 20.12.73г.;						
3.1.89	МР МЗ РСФСР от 17.08.90						
3.1.90	Приказ № 535 МЗ СССР от 22. 04..85 г. МУК 4.2.1890-04				стафилококковых инфекций кишечных инфекций: энтерококк острых кишечных инфекций неустановленной этиологии и острых кишечных инфекций установленной этиологии грибы рода Candida микрофлора клинического материала Чувствительность к антибиотикам и бактериофагам		Приказ № 535 МЗ СССР 22.04.85 г.; Приказ № 475 МЗ СССР от 16.08.89г.; Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г.; СП 3.1.1.3108-13 СП 3.1.7.2616-10; СП 3.1.7.2836-11, СП 3.1.1.2137-06;
3.1.91	СанПиН2.1.3.2630-10				Стафилококковых инфекций		Приказ № 535 МЗ СССР 22.04.85 г.;

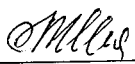
						Инструкция №1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г.; Приказ №302 н от 12.04.2011г.
3.1.92	МУ № 04 -723/3 МЗ СССР 17.12.84 г. ОСТ 91500.11.0004-2003г.				шигеллёзов; шальмонеллёзов; эшерихиозов; кишечных инфекций: условно-патогенные энтеробактерии; острых кишечных инфекций неустановленной этиологии и острых кишечных инфекций установленной этиологии; микрофлора клинического материала; микрофлора толстого кишечника человека (дисбиоз); чувствительность к антибиотикам и бактериофагам	Приказ № 475 МЗ СССР от 16.08.89г.; Приказ № 535 МЗ СССР 22.04.85 г. Приказ МЗ РФ №231 от 09.06.03 г; Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г СП 3.1.1.3108-13 СП 3.1.7.2616-10; СП 3.1.7.2836-11, СП 3.1.1.2137-06; МР МЗ СССР 11-14/9-6 от 28.04.84г. МУК 4.2.1890-04; МУ № 04 -723/3 МЗ СССР 17.12.84 г.;
3.1.93	МР МЗ РСФСР от 12.06.85 г.				шигеллёзов	СП 3.1.1.3108-13 Приказ № 475 МЗ СССР от 16.08.89г.; Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г
3.1.94	МУ 4.2.2723-10;				сальмонеллёзов	СП 3.1.7.2616-10; СП 3.1.7.2836-11, СП 3.1.1.3108-13 СП 3.1.1.2137-06; Приказ № 475 МЗ СССР от 16.08.89г.; Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г.
3.1.95	МР 100/13745-07-34 от 29.12.2007г.					
3.1.96	МР МЗ РСФСР от 17.01.83 г.;				кишечных инфекций: энтерококк; микрофлора клинического материала	Приказ №535 МЗ СССР от 22.04.85 г.; МР МЗ СССР 11-14/9-6 от 28.04.84г.

							Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г.
3.1.97	МР МЗ РСФСР от 03.06.86 г.					кишечных инфекций: условно-патогенные энтеробактерии; микрофлора клинического материала	СП 3.1.1.3108-13 Приказ № 475 МЗ СССР от 16.08.89г.; Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г. Приказ №535 МЗ СССР от 22.04.85 г.; МР МЗ СССР 11-14/9-6 от 28.04.84г.
3.1.98	МР 10-11/31 МЗ СССР от 14.04.86г.					кишечных инфекций: условно-патогенные энтеробактерии; грибы рода Candida; микрофлора толстого кишечника человека (дисбиоз)	Приказ №535 МЗ СССР от 22.04.85 г.; Приказ МЗ РФ №231 от 09.06.03 г. СП 3.1.1.3108-13 Приказ № 475 МЗ СССР от 16.08.89г.; Инструкция № 1135-73 МЗ СССР от 20.12.73г.
3.1.99	Приказ МЗ РФ №231 от 09.06.03 г.					грибы рода Candida; микрофлора толстого кишечника человека (дисбиоз)	Приказ №535 МЗ СССР от 22.04.85 г.; Приказ МЗ РФ №231 от 09.06.03 г.
3.1.100	МР МЗ СССР 11-14/9-6 от 28.04.84					микрофлора клинического материала	Приказ №535 МЗ СССР от 22.04.85 г.; МР МЗ СССР 11-14/9-6 от 28.04.84г.
3.1.101	МУК 4.2.1890-04					Чувствительность к антибиотикам и бактериофагам	МУК 4.2.1890-04; Приказ №535 МЗ СССР от 22.04.85 г.; МУ № 04 -723/3 МЗ СССР 17.12.84 г.;
3.1.102	МУК 4.2.992-00					Энтерогеморрагические кишечные палочки	МУК 4.2.992-00
3.1.103	МУ 3.1.1.2438-09					Иерсиниоз, в том числе псевдотуберкулез	СП 3.1.7.2615-10
3.1.104	МУК 4.2.3019-12					Контроль качества питательных сред:	МУ 2.1.4.1057-01; МУК 4.2.2316-08
3.1.105	МУ 2.1.4.1057-01	Питательные среды для бактериологических исследований				стабильность основных	ГОСТ Р ЕН 12322-2010,
3.1.106	МУК 4.2.2316-08						

					биологических свойств микроорганизмов		ГОСТ ISO 11133-1-2011 ГОСТ 150/TS11133-1-2014 ГОСТ ISO 11133-2-2011
					дифференцирующие свойства среды		
					ингибирующие свойства среды		
					скорость роста		
					чувствительность среды		
					эффективность среды		
					нейтрализующее свойство среды		
					прорастание микроорганизмов		
					сохранение жизнеспособности микроорганизмов		
					Стерильность		
3.1.107	ГОСТ ISO 11133-2-2011	Питательные среды для бактериологических исследований			Рост микроорганизмов		
					Селективность		
					Специфичность		
3.1.108	МУ 2.1.4.1057 -01	Термостаты, холодильники			Контроль температурных режимов		МУ 2.1.4.1057-01
		Паровые, суховоздушные стерилизаторы			Контроль качества стерилизации и дезинфекции		
		Смывы с поверхностей помещений и оборудования			Общие колиформные бактерии		
					Термотолерантные колиформные бактерии		
		Бактерицидные облучатели			Оценка эффективности бактерицидного излучения		P.3.5.1904-04
		Фильтровальные установки			Контроль стерильности		
		Флаконы для отбора проб			ОМЧ		
					Споры сульфитредуцирующих клостридий		
		Дистиллированная вода			ОМЧ при 22°C		ГОСТ7609-72
		Эталонные бактериальные культуры, рабочие культуры, культуры			Ведение, создание запасов, подготовка для целевого использования, контроль		

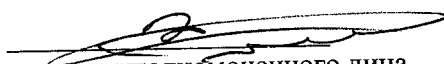
		бактериофагов			приготовления суспензий микроорганизмов с заданной концентрацией		
		Питательные среды			pH Стерильность Чувствительность Скорость роста		
3.2. Серологический метод (РПГА с Ви-антигеном)							
3.2.1	МУ МЗ СССР 04-723/3 от 17.12.84	Серологические исследования на возбудителей бактериальных инфекций.			Определение антител к сальмонелле брюшного тифа и паратифа.		СП 3.1.7.2516-10 СП 3.1.1.2137-06
3.2.2	МУ 4.2.2723-10	Сыворотка крови					

Главный врач
должность, уполномоченного лица


подпись уполномоченного лица

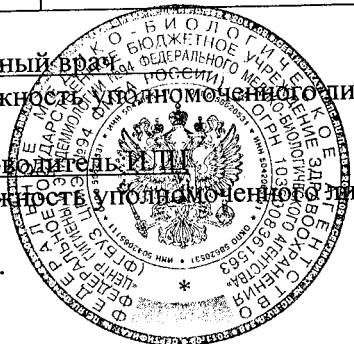
Л.С.Танчик
инициалы, фамилия уполномоченного лица

Руководитель ГИИ
должность, уполномоченного лица


подпись уполномоченного лица

С. Г. Феданов
инициалы, фамилия уполномоченного лица

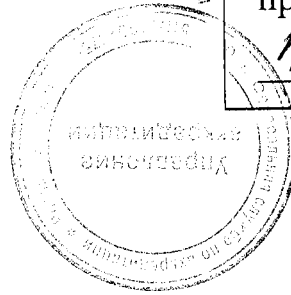
М.П.



Прошнуровано,

пронумеровано

41 ЛИСТОВ



Эксперт по аккредитации

Технические эксперты

IV
Сазонов
Салова

А.В. Рязанова

Ю.Г. Сазонов

Н.Я. Салова

h

BY