

Э КЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
м.п.  
инициалы, фамилия
230 118
Приложение
к аттестату
аккредитации
№ РОСС RU.0001.512744
от " " 201 г.
на 26 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах»
наименование испытательной лаборатории (центра)
658620, Алтайский край, Завьяловский район, с. Завьялово, ул. Центральная, 18;
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 23042-86	Пищевая продукция, в т.ч.: - мясо и мясопродукты, птица и продукты их переработки, в том числе кулинарные и другие;	10.11.11	0206	Массовая доля жира	-
2	ГОСТ 31962		10.11.12	0206 10	Массовая доля влаги, выделившаяся при размораживании мяса кур	-
3	ГОСТ 31930 п. 4		10.11.2	0206 63 0000		
4	ГОСТ Р 51480		10.11.20	0207		
5	ГОСТ 9957		10.11.20.110	0207 11	Массовая доля хлорида натрия в расчете на хлорид натрия	От 1,0 %
6	ГОСТ 26186 п. 2-3		10.11.20.120	0207 12		
7	ГОСТ 4288 п. 2.2		10.11.31.110	0207 13		
			10.11.32.110	0207 14	Масса изделия	-
			10.11.32.140	0210 11		
			10.12.10.110	0210 12		
			10.12.20.110	0210 20		

1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ 33394 п. 6.17		10.12.40.121	1601 00	Толщина тестовой оболочки	-
9	ГОСТ Р 52675		10.11.20	1602	Массовая доля составной части (начинки или покрытия)	-
			10.13.1	1602 32		
			10.13.11	1602 41		
			10.13.12	1602 42		
			10.13.13	1602 49	Массовая доля фарша	-
			10.13.14	1602 59		
			10.13.15		Толщина в местах заделки	-
10	ГОСТ 31936 п.7.15		10.13.15.110			
11	МУ МЗ СССР № 122-5\72				Массовая доля влаги	(1,0-85,0) %
12	ГОСТ Р 51479				Массовая доля нитрита натрия	(0,00002-0,012) %
13	ГОСТ 9793				Токсичные элементы: - подготовка проб	-
14	ГОСТ 8558.1				- свинец	(0,002-50) мг/кг
15	ГОСТ 26929				- кадмий	(0,005-50) мг/кг
16	МУ 08-47/136				- мышьяк	(0,001-3,0) мг/кг
-	МУ 08-47/136				- ртуть	(0,001-2,0) мг/кг
17	ГОСТ 31628	- молоко и молочные продукты	01.41.2	0401	Кислотность, Титруемая кислотность	(0,003-5,0) мг/кг
18	МУ 08-47/175		10.51.1	0402		(0,01-0,2) мг/кг
19	ГОСТ 26927 п. 2		10.51.3	0403		(1-150) °Т
20	МУ 08-47/196		10.51.4	0404	Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	(2,0-250) °Т
21	ГОСТ 3624 п. 3-4		10.51.52	0405		(50-180) °Т
22	ГОСТ Р 54669 п.7		1051.55	0406		-
23	ГОСТ 31976		10.51.56.120			-
24	ГОСТ 30305.3 п.5		10.51.56.130			(0,5-10,0) %
25	ГОСТ 3627 п. 2					(0,5-3,0) %
26	ГОСТ Р 55063 п. 7.10					
27	ГОСТ 55361 п.7.12					

1	2	3	4	5	6	7
28	ГОСТ 5867 п. 2		10.51.56.140 10.51.56.150 10.51.56.310		Массовая доля жира	-
29	ГОСТ Р 55063 п.7.8					(7,0-39,0) %
30	ГОСТ Р 55361 п.7.4 - 7.5					(50-75,0) %
31	ГОСТ 29247					-
32	ГОСТ Р 54758 п. 6				Плотность	(1015-1040) кг/м ³
33	ГОСТ 24065 п. 2				Присутствие (наличие) сода	-
34	ГОСТ 3623				Наличие фосфатазы (фосфатаза)	-
35	ГОСТ 24067				Присутствие (наличие) перекиси водорода	-
36	ГОСТ 24066				Присутствие (наличие) аммиак	-
37	ГОСТ 3626 п. 2				Массовая доля влаги, СОМО, массовая доля сухого вещества	-
38	ГОСТ 30305.1 п. 4					(3-70) %
39	ГОСТ Р 55063 п. 7.7					(0,5-99) %
40	ГОСТ Р 55361 п. 7.6-7.8					
41	ГОСТ Р 54668				Токсичные элементы:	
*	ГОСТ 26929				- подготовка проб	-
	МУ 08-47/136				- свинец	(0,002-50,000) мг/кг
	МУ 08-47/136				- кадмий	(0,005-50,000) мг/кг
	ГОСТ 31628				- мышьяк	(0,04-1,00) мг/кг
	МУ 08-47/175					(0,04-4,00) мг/кг
	ГОСТ 26927 п. 2				- ртуть	(0,003-5,0) мг/кг
42	МУ 08-47/160					(0,002-0,05) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
43	ГОСТ 31339 п. 4.3.1.2	- рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них	10.2	0302	Массовая доля глазури	-
44	ГОСТ 27207		10.20.11	0303	Массовая доля поваренной соли	-
45	ГОСТ 7636 п. 3.5.1-3.5.2		10.20.13	0304		
46	ГОСТ 27082		10.20.14	0305	Массовая доля хлористого натрия	-
47	ГОСТ 7636 п. 3.3		10.20.15	1604		
48	ГОСТ 26808 п. 2		10.20	1604110000	Общая кислотность	-
49	ГОСТ 26929		10.20.21	1604129100		
-	МУ 08-47/136		10.20.23	1604139000	Массовая доля воды	-
	МУ 08-47/136		10.20.24	1604144800		
	ГОСТ 31628		10.20.25	1604151900	Массовая доля сухих веществ	-
	МУ 08-47/175		10.20.25.110	1604199780		
50	ГОСТ 26927 п. 2		10.20.25.120		Токсичные элементы: - подготовка проб	-
	МУ 08-47/167				- свинец	(0,002-50,000) мг/кг
					- кадмий	(0,005-50,000) мг/кг
					- мышьяк	(0,03-10,00) мг/кг
					- ртуть	(0,003-5,0) мг/кг (0,004-2,0) мг/кг
51	ГОСТ 9404	- мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия	10.61.2	1101 00	Влажность	-
52	ГОСТ 21094		10.61.21	1102	Массовая доля сырой клейковины	-
53	ГОСТ 27839		10.61.22	1102 20		
54	ГОСТ 5669		10.61.23	1102 90	Пористость	-
55	ГОСТ 5672 п. 3		10.61.24	1103		
			10.61.3	1103 11	Массовая доля сахара в пересчете на сухое вещество	-
			10.61.31	1103 13		
			10.61.32	1103 19	Металломагнитная примесь	-
56	ГОСТ 20239 п. 3.1.2		10.61.33	1103 20		
			10.71.1	1105	Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество	-
57	ГОСТ 5668 п. 5		10.71.11	1105 10 000 0		
			10.72.1	1105 20 000 0		
			10.73.1	1106		

1	2	3	4	5	6	7
58	ГОСТ 27559		10.73.11	1106 10 000 0 1106 20 1106 30 1107 1107 10 1107 20 000 0 1901 1902 1905 1905 10 000 0 1905 40 1905 90	Зараженность загрязненность вредителями хлебных запасов	-
59	ГОСТ 5670				Кислотность	-
60	ГОСТ 27560				Крупность помола	-
61	ГОСТ 27494				Зольность в пересчете на сухое вещество	-
62	ГОСТ 5667 п. 6				Масса изделий	-
-*	ГОСТ 26929				Токсичные элементы: - подготовка проб	-
	МУ 08-47/136				- свинец	(0,01-1,00) мг/кг
	МУ 08-47/136				- кадмий	(0,01-1,00) мг/кг
63	ГОСТ 31628				- мышьяк	(0,002-2,0) мг/кг
64	МУ 08-47/150				- ртуть	(0,003-5,0) мг/кг
-*	ГОСТ 26927 п. 2					(0,007-1,000) мг/кг
65	МУ 08-47/138					
66	ГОСТ 5901	-кондитерские изделия	10.71.1 10.71.12 10.72.1 10.72.12 10.72.19 10.72.19.110 10.72.19.120 10.82.1 10.82.11 10.82.13 10.82.14 10.82.2 10.82.21 10.82.22 10.82.23 10.82.24 91000	1704 1704 10 1704 90 1803 1803 10 000 0 1803 20 000 0 1805 00 000 0 1806 1806 10 1806 20 1806 31 000 0 1806 32 1806 90 1905 1905 20 1905 31 1905 32	Массовая доля общей зола, массовая доля зола, нерастворимой в растворе соляной кислоты	(0,020-0,200) %
67	ГОСТ 5903 п. 3-4				Массовая доля сахара и редуцирующих веществ	-
68	ГОСТ 5898				Кислотность, Щелочность	-
69	ГОСТ 5900				Массовая доля влаги	(0,5-50,0) %
					Массовая доля сухих веществ	(1,0-50,0) %
70	ГОСТ 31902 п.7-8				Массовая доля жира	(0-60) %
-*	ГОСТ 26929				Показатели безопасности: Токсичные элементы: - подготовка проб	-

1	2	3	4	5	6	7
	МУ 08-47/136		92000	1905 90	- свинец	(0,002-50) мг/кг
	МУ 08-47/136				- кадмий	(0,005-50) мг/кг
	ГОСТ 31628				- мышьяк	(0,001-2,0) мг/кг
	ГОСТ 26927 п. 2				- ртуть	(0,003-5,0) мг/кг
71	МУ № 5048	- плодоовощная продукция, продукты	01.11.6	0701	Массовая доля нитратов	(6-3000) мг/кг
72	ГОСТ 26323 п. 4	переработки фруктов и овощей, в том числе	01.13	0703		
-	ГОСТ 26186 п. 2-3	соковая продукция, консервы мясные и мясо-растительные;	01.23	0704	Массовая доля растительных примесей	-
			01.27	0706		
			10.31.1	0707	Массовая доля хлоридов в пересчете на хлористый натрий	-
			10.32.1	0708		
			10.32.2	0709	Массовая доля сухих веществ или влаги	-
73	ГОСТ 28561 п. 2		10.39.1	0710		
			10.39.21	0711		
74	ГОСТ ISO 2173		91000	0712		-
75	ГОСТ Р 51433		97000	0713	Массовая доля растворимых сухих веществ	(2-80) %
				0802		
				0803		
				0805		
76	ГОСТ 26188			0807	pH	(2-12) ед. pH
				0808		
77	ГОСТ 25555.3 п. 4			0809		
				0810	Массовая доля минеральных примесей	-
78	ГОСТ Р 51434			0812	Массовая доля титруемых кислот	(0,2-2,1) %
79	ГОСТ ISO 750			0813		
-				2001	Показатели безопасности:	
				2002	Токсичные элементы:	
	ГОСТ 26929			2003	- подготовка проб	-
	МУ 08-47/136			2004		
	МУ 08-47/136			2005	- свинец	(0,002-50) мг/кг
				2006	- кадмий	(0,005-50) мг/кг
80	ГОСТ 31628			2007	- мышьяк	(0,001-2,0) мг/кг
	МУ 08-47/158			2008		(0,04-0,9) мг/кг
81	МУ 08-47/158				- ртуть	(0,003-5,0) мг/кг
	ГОСТ 26927 п. 2					(0,01-0,1) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
82	ГОСТ 11812 п. 1	- масличное сырье и жировые продукты	10.11.5	0209	Массовая доля влаги и летучих веществ	-
83	ГОСТ 32189 п. 5.4-5.8		10.11.50	1202		
84	ГОСТ Р 50457 п. 4		10.11.50.111	1206 00		
85	ГОСТ 31933 п.7		10.11.50.121	1207	Определение кислотного числа	(0,05-30) мгКОН/г
86	ГОСТ Р 51487		10.12.3	1501		
87	ГОСТ ISO 3960		10.13.15	1501 20		
- *	ГОСТ 32189 п.5.10		10.13.15.120	1502	Перекисное число	(0,1-45) ммоль ($^{1}/_{2}O_2$)/кг 0-30 мэкв ($^{1}/_{2}O_2$)/кг
- *	ГОСТ 32189 приложение Б		10.41.19	1502 10		
88	ГОСТ 31762 п. 4.21		10.41.2	1506 00 000 0		
- *	ГОСТ 32189 п.5.11-5.14		10.41.21	1507	Кислотность	(0,5-3,0) °К
- *	ГОСТ 32189 п.5.20		10.41.23	1509		
89	ГОСТ 31711 п. 7.2		10.41.24	1512		
90	ГОСТ 12787 п.1, п. 3	- продукция пивоваренной промышленности, производство безалкогольных	10.41.29	1512 11	рН	-
			10.41.5	1512 19		
			10.41.51	1512 21		
			10.41.53	1512 29	Массовая доля жира	-
			10.41.54	1804 00 000 0		
			10.41.59	2008 11		
			10.41.6	2103	Массовая доля поваренной соли	(0-1,5) %
			10.41.60			
			10.42.1			
			10.42.10			
			10.82.12			
			10.84.1			
			10.84.12.130			
			10.84.12.140			
			10.84.12.190			
			91000			
			92000			
			97000			
89	ГОСТ 31711 п. 7.2	- продукция пивоваренной промышленности, производство безалкогольных	11.02.1	2202	Объемная доля этилового спирта	-
90	ГОСТ 12787 п.1, п. 3		11.02.11	2202 90		
			11.02.12	2202 90 100	Массовая доля спирта, сухих веществ	-
			11.03.1	2203 00		
			11.03.10	2204		

1.	2	3	4	5	6	7
101	МУ МЗ СССР № 122-5/72 п. 7.2				Продукты вторичного окисления (Степень термического окисления фритюрных жиров	-
	№ 122-5/72-91 п. 2.2				Массовая доля жира	-
	МУ МЗ СССР № 122-5/72-91 п. 7.1				Реакция на пероксидазу (эффективность тепловой обработки)	-
	МУ МЗ СССР № 122-5/72-91 п. 7.2				Продукты вторичного окисления (степень термического окисления фритюрных жиров)	-
	МУ МЗ СССР № 122-5/72-91 п. 1.2				Масса изделия Масса одного блюда	-
	МУ МЗ СССР № 122-5/72-91 п. 2.1				Массовая доля сухих веществ и влажности	-
	МУ МЗ СССР № 122-5/72-91 п. 4.7				Массовая доля начинки (фарша)	-
	102				ГОСТ 7047	
103	ГОСТ 31866	- воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные, искусственно минерализованные			Свинец	(0,0001-1.0) мг/дм ³
					Кадмий	(0,0001-1.0) мг/дм ³
					Медь	(0,0005-5.0) мг/дм ³
					Ртуть	(0,0005-0,01) мг/дм ³
					Цинк	(0,0005-10.0) мг/дм ³
104	ГОСТ 23268.18				Фтор	(0,05-2,5) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
105	ГОСТ 23268.3				Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов	(100-7000) мг/дм ³
106	ГОСТ 23268.4				Массовая концентрация сульфат-ионов	(4,0-7000) мг/дм ³
107	ГОСТ 23268.5				Массовая концентрация ионов кальция	(10-800) мг/дм ³
					Массовая концентрация ионов магния	(20-900) мг/дм ³
108	ГОСТ 23268.12				Перманганатная окисляемость	(0,8-10) мг/дм ³
109	ГОСТ 23268.17				Массовая концентрация хлорид-ионов	(20-400) мг/дм ³
110	ГОСТ 23268.2				Массовая доля диоксид углерода	(0,25-0,88) %
111	ГОСТ 6687.8				Массовая доля хлористого кальция	(6-35) %
					Массовая доля хлористого натрия	(5-50) %
					Массовая доля хлористого магния	(5-35) %
					Массовая доля бикарбоната натрия	(5-50) %

1	2	3	4	5	6	7
112	ГОСТ 10444.15	Пищевая продукция, в т.ч.: - мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки; - молоко и молочные продукты;	10.11.11 10.11.12 10.12.1 10.12.2 10.12.3 10.13.1 10.13.14	0201 0202 0203 0206 0207 0208 0209	КМАФАнМ (Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов)	-
113	МР МЗ РФ № 96/225 от 07.04.97	- рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них; - хлебобулочные изделия; - кондитерские изделия; - плодоовощная продукция; - масложировая продукция; - продукция пивоваренной промышленности, производство безалкогольных напитков; - продукция предприятий общественного питания; - воды питьевые	10.13.15 01.47.21 10.20.1 10.20.21 10.20.23 10.20.25.120 10.71 10.72 10.39.1 10.39.2 01.13 10.41 10.42 11.05 11.07.11 11.07.19 10.85.1 10.89.11 01.41.2 10.51.1 10.51.3 10.51.4 10.51.52 1051.55 10.51.56.120 10.51.56.130 10.51.56.140 10.51.56.150	0303 0304 0305 0407 0701 070200000 0703 0704 0706 070700 0709 0801 0802 0805 0808 0813 1202 1501 1517 151800 160100 1602 1604 1605 1704 1905 2001 2002	КМАФАнМ (Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов) БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)) БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)) фекальные P. aeruginosa (Синегнойная палочка Pseudomonas aeruginosa)	- - -
114	ГОСТ 31747	минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные, искусственно минерализованные			БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-
115	ГОСТ 30712				КМАМ (Количество мезофильных аэробных микроорганизмов)	-

1	2	3	4	5	6	7
			10.51.56.310	2003 2004 2005 200600 2007 2008 2104 2201 2202 220300 0401 0402 0403 0404 0405 0406	БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)) Плесени Дрожжи S. aureus (Стафилококки S. aureus) Патогенные, в том числе сальмонеллы (Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы) L. monocytogenes (Листерии Listeria monocytogenes) Сульфитредуцирующие кlostридии Плесени Дрожжи E. coli (Эшерихии E.coli) Proteus (Бактерии рода Proteus)	- - - - - - - - - -
116	ГОСТ 31746					
117	МУК 4.2.2723-10					
118	ГОСТ 31659					
119	МУК 4.2.1122-02					
120	ГОСТ 29185					
121	ГОСТ 10444.12					
122	ГОСТ 30726					
123	МУ МЗ СССР № 2657-82					

1	2	3	4	5	6	7
124	МУК 4.2.2747-10				Личинки биогельминтов: -трихинеллы; -финны (цистицерки); - эхиннококки	-
125	МУК 3.2.988-00				Живые личинки паразитов: - нематоды; - цестоды; - трематоды; - скребни	-
126	МУК 4.2.3016-12				Яйца гельминтов	-
					Личинки гельминтов	-
		Цисты кишечных патогенных простейших организмов	-			
127	ГОСТ 32901	- молоко и молочные продукты;	01.41.2 10.51.1 10.51.3 10.51.4 10.51.52 1051.55 10.51.56.120 10.51.56.130 10.51.56.140 10.51.56.150 10.51.56.310	0401 0402 0403 0404 0405 0406	КМАФАнМ (Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов)	-
					БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-

1	2	3	4	5	6	7
128	ГОСТ Р 54077				Соматические клетки	-
129	ГОСТ 30347				Стафилококки <i>S. aureus</i>	-
130	ГОСТ 33566				Плесени	-
					Дрожжи	-
131	ГОСТ 10444.11				Молочнокислые микроорганизмы	-
132	ГОСТ 3351	Вода питьевая централизованного и нецентрализованного водоснабжения. Питьевая вода, расфасованная в емкости. Вода поверхностных водоемов. Вода купально-плавательных бассейнов	36.00.11	-	Запах при 20 ⁰ С	(0-5) балл
					Запах при 60 ⁰ С	
					Привкус	
					Запах, прозрачность	
133	РД 52.24.496				Температура	-
134	ГОСТ 31868 (Метод Б)				Цветность	(1-70) град
135	РД 52.24.497					(5-500) град
-*	ГОСТ 3351				Мутность	(0,58-5,00) ЕМФ
136	ГОСТ 33045 Метод Д				Массовая концентрация нитратов	(0,1-200) мг/дм ³
137	ПНДФ 14.1:2:4.4-95					(0,1-100) мг/дм ³
138	ГОСТ 4011-72 п. 2				Массовая концентрация железа	От 10 мг/дм ³
139	ПНДФ 14.1:2:4.50-96					(0,05-10,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
- *	ГОСТ 4192				Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	(0,10-300,0) мг/дм ³
140	ПНДФ 14.1:2.1-95					(0,05-4,0) мг/дм ³
- *	ГОСТ 4192				Массовая концентрация нитритов	(0,003-30) мг/дм ³
141	ПНДФ 14.1:2:4.3-95					(0,02-0,60) мг/дм ³
142	ГОСТ 4386 п. 1				Массовая концентрация фторидов	(0,05-1,0) мг/дм ³
143	ГОСТ 4974 Метод А				Массовая концентрация марганца	(0,01-5,0) мг/дм ³
144	ГОСТ 31940 Метод 3				Массовая концентрация сульфатов	(2-50) мг/дм ³
145	ПНДФ 14.1:2.159-2000					(10-1000) мг/дм ³
146	ГОСТ 4389-72 п.2					(2-300) мг/дм ³
147	ГОСТ 4245-72 п. 2				Массовая концентрация хлоридов	(1-500) мг/дм ³
148	ПНДФ 14.1:2.3.96-97					(10-250) мг/дм ³
149	ГОСТ 18164				Масса сухого остатка (общая минерализация)	-
150	ПНДФ 14.1:2:4.114-97					(50-250) мг/дм ³
151	ГОСТ 18190 п.2,3				Хлор остаточный связанный	-
					Хлор остаточный свободный	-
152	ГОСТ Р 53491.1				Хлор остаточный связанный	-
					Хлор остаточный свободный	-
153	ПНДФ 14.1:2:4.154-99				Окисляемость перманганатная	(0,25-100) мгО/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
154	ГОСТ 31954-12 п.4 метод А				Жесткость	От 0,1 °Ж
155	ПНДФ 14.1:2.3.98-97					(0,1-8,0) ммоль/дм ³ экв
156	ГОСТ 31957- 2012 Метод А.2				Щелочность	(0,1-100) ммоль/дм ³
					Массовая концентрация гидрокарбонатов	(6,1-6100) мг/дм ³
157	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97				Растворенный кислород	(0,5-3000 мг/дм ³
					Биологическое потребление кислорода (БПК)	(0,5-300) мгО ₂ /дм ³
158	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97				Водородный показатель рН	(1-14) ед. рН
- *	ГОСТ 31866				Кадмий	(0,0001-1,0) мг/дм ³
159	МУ 08-47/163					(0,0002-1,0) мг/дм ³
- *	ГОСТ 31866				Медь	(0,0005-5,0) мг/дм ³
- *	МУ 08-47/163					(0,0005-10,0) мг/дм ³
- *	ГОСТ 31866				Ртуть	(0,00005-0,010) мг/дм ³
160	МУ 08-47/162					(0,00004-0,002 мг/дм ³
- *	ГОСТ 31866				Свинец	(0,0001-1,0) мг/дм ³
- *	МУ 08-47/163					(0,0002-1,0) мг/дм ³
- *	ГОСТ 31866				Цинк	(0,0005-10,0) мг/дм ³
- *	МУ 08-47/163					(0,0005-10,0) мг/дм ³
- *	ГОСТ 31866				Мышьяк	(0,001-0,20) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
161	ГОСТ 6709	Вода дистиллированная	20.13.52.120	2853001000	Массовая концентрация остатка после выпаривания	-
					Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей	-
					Массовая концентрация нитратов	-
					Массовая концентрация сульфатов	-
					Массовая концентрация хлоридов	-
					Массовая концентрация кальция	-
					Массовая концентрация железа	-
					Массовая концентрация свинца	-
					Массовая концентрация цинка	-
					Массовая концентрация меди	-
					Массовая концентрация веществ, восстанавливающих KmnO_4	-
-*	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97				pH	(1-14) ед. pH

1	2	3	4	5	6	7
162	ГОСТ Р 54562 п. 7.4	Дезинфицирующие средства	211431	380894	Массовая доля действующего вещества: Массовая доля активного хлора	(15-30) %
163	ГОСТ 25263 п. 4.3					(0,005-75) %
164	ГОСТ 14193 п. 4.4					
165	МУ 4.1.005-17					
166	МУК 2.6.1.1087-02	Лом черных и цветных металлов	178000 078000	-	МЭД гамма излучения	(0,05-3,00) МэВ
167	МУК 4.2.1018-01	Вода (Питьевая централизованных и нецентрализованных систем водоснабжения, питьевая вода, расфасованная в емкости, вода поверхностных водоемов, вода купально-плавательных бассейнов)	36.00.11	-	Общее микробное число (ОМЧ)	-
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	-
					Колифаги	-
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	-
168	МУ 2.1.4.1184-03				Общее микробное число (ОМЧ) при 22 °С	-
					Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	-
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	-
					Колифаги	-
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	-

1	2	3	4	5	6	7
					Р. aeruginosa (Синегнойная палочка Pseudomonas aeruginosa)	-
					Глюкозоположительные колиформные бактерии (ГКБ)	-
- *	МУ 4.2.2723-10				Возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы)	-
169	МУК 4.2.1884-04				Общее микробное число (ОМЧ)	-
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	-
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	-
					Колифаги	-
					Споры сульфитредуцирующих клубридий	-
					Возбудители кишечных инфекций	-
170	МУК 4.2.2218-07				Возбудитель холеры	-
171	МУК 4.2.2870-11					-
172	МУК 4.2.2314-08 МУК 4.2.1884-04	Вода (питьевая вода, расфасованная в емкости)			Яйца гельминтов	-
		Вода (Питьевая централизованных и нецентрализованных систем водоснабжения)			Цисты лямблий	-
					Ооцисты криптоспоридий	-
					Цисты лямблий	-

1	2	3	4	5	6	7
		Вода (Вода купально- плавательных бассейнов)			Цисты лямблий	-
					Яйца гельминтов	-
		Вода (Вода поверхностных водоемов)			Жизнеспособные яйца и личинки гельминтов	-
					Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	-
173	ГОСТ 12.1.014	Факторы среды обитания промышленных объектов (рабочие места, производственная зона); Жилые и общественные здания, в т.ч. парикмахерские; Лечебно- профилактические учреждения и аптеки			Воздух рабочей зоны:	(2-100) мг/м ³
174	ГОСТ Р 52717				Химические вещества: - диоксид азота	(1-50) мг/м ³
-*	ГОСТ 12.1.014				- сероводород	(10-250) мг/м ³ (10-1500) мг/м ³
					- аммиак	(0,2-50) мг/м ³ (0,5-100) мг/м ³
					- бензин	(50-4000) мг/м ³
					- углеводороды нефти	(0,1-2,0) мг/м ³ (100-1500) мг/м ³
175	ГОСТ 52716				- оксид углерода	(10-60) мг/м ³ (10-1000) мг/м ³
176	МУК 4.1.2468-09				- взвешенные вещества (пыль)	(0,1-7,0) мг/м ³
177	МУ ОТ РМ 01-98				Освещенность: Искусственная Естественная (КЕО)	(10-200000) ЛК (10-200000) ЛК
178	ГОСТ 24940					
179	МУ МЗ РФ 2.2.4.706-98					

1	2	3	4	5	6	7
180	ГОСТ Р ИСО 9612				Шум: Уровень звука (дБА) Спектральный состав шума Эквивалентный уровень звука (дБА)	(22-140) дБ
181	ГОСТ 23337					
182	ГОСТ 12.1.036					
183	МУК 4.3.2194-07					
184	ГОСТ 12.1.003					
185	СанПиН 2.2.4.548-96				Микроклимат: Температура воздуха	(0 +50) °С
					Влажность воздуха	(10-98) %
186	ГОСТ 12.1.005				Скорость движения воздуха	-
187	СанПиН 2.2.2.2.4.1340-03				Электромагнитные поля: Электростатические	(5-1000) В/м
					Напряженность электрического поля 5 Гц-2000 Гц; 2 кГц-400 кГц	(5-1000) В/м (0,5-40) В/м (5-1000) В/м
					Напряженность магнитного поля 5 Гц-2000 Гц; 2 кГц-400 кГц	(0,05-4) А/м (62,5 нТл-5 мкТл) (0,05-8) А/м (62,5 нТл-10 мкТл)
188	МУ 2.6.1.2838-11				МЭД гамма-излучения	(0,10-99,99) мкЗв/ч

1	2	3	4	5	6	7
189	МУ МЗ СССР 3182-84	Воздух аптек, стерильность аптечной посуды, смывы с объектов окружающей среды, лекарственные средства до стерилизации	-	-	Общее микробное число (ОМЧ)	-
					S.aureus (Золотистый стафилококк)	-
					Дрожжи	-
					Плесени	-
					Стерильность	-
					БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-
190	МУ МЗ СССР № 5191-90				Пирогенообразующие Микроорганизмы	-
191	МУК 4.2.2942-11	Воздух лечебно- профилактические учреждений, аптек, стерильность перевязочного, шовного материала, инструментария, рук, смывы с объектов внешней среды	-	-	Общее микробное число (ОМЧ)	-
					S.aureus (Золотистый стафилококк)	-
					Стерильность	-
					БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-
192	МУ МЗ СССР № 15/6-5-91	Контроль паровых и сухожаровых стерилизаторов	-	-	Контроль эффективности работы с использованием биотестов	-

1	2	3	4	5	6	7
-*	МУ МЗ СССР 2657-82	Смывы с объектов внешней среды	-	-	Общее микробное число (ОМЧ)	-
					БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-
					S.aureus (Золотистый стафилококк)	-
-*	МУ 4.2.2723-10				Патогенные, в том числе сальмонеллы (Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы)	-
193	МУ 3.1.1.2438-09				Возбудитель кишечного иерсиниоза и псевдотуберкулеза	-
194	МУК 4.2.3019-12					-
195	МУК 4.2.2661-10	Воздух предприятий пищевой промышленности, смывы с объектов внешней среды Воздух предприятий пищевой промышленности,	-	-	Яйца гельминтов	-
					Цисты патогенных кишечных простейших организмов	-
196	Инструкция МЗ РФ № 1400/1751 от 2000 г.				БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-
					КМАФАнМ (Количество мезофильных аэробных	-

1	2	3	4	5	6	7
		СМЫВЫ С ОБЪЕКТОВ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ			и факультативно анаэробных микроорганизмов)	
					Плесени	-
					S.aureus (Золотистый стафилококк)	-
197	Инструкция № 5319-91 от 1991 г.				БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-
					Плесневые грибы	-
198	МР 2.3.3.2327-08				КМАФАнМ (Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов)	-
					БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-
					Плесени	-
					Плесневые грибы	-
199	Инструкция ИК 10-04-06-140-87 от 1987 г.				БГКП (колиформы) (Бактерии группы кишечных палочек (колиформы))	-

1	2	3	4	5	6	7
200	СП 4695-88	Воздух и смывы холодильных камер	-	-	Общее количество плесеней	-
					Кладоспориум и тамнидиум	-
201	МУ 08-47/152	Почва	-	-	Кадмий	(0,01-100) мг/кг
					Свинец	(0,01-100) мг/кг
					Цинк	(1-500) мг/кг
					Медь	(1-500) мг/кг
202	ГОСТ 26951				Нитраты	-
203	МР № ФЦ /4022-04				Индекс БГКП (колиформы)	-
					Патогенные, в том числе сальмонеллы (Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы)	-
					Индекс энтерококки	-
- *	МУК 4.2.2661-10				Жизнеспособные яйца и личинки гельминтов	-
					Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших организмов	-
204	Приказ МЗ СССР № 535 от 22.04.85г.	Биологический материал для выделения и идентификации микроорганизмов: - слезь - испражнения	-	-	Стафилококков	-
205	МУ МЗ СССР 04-723/ 3-84				Энтеробактерий	-
					Энтеробактерий	-
- *	МУК 4.2.2723-10				Патогенных энтеробактерий:	-
					- шигелл	-
					- сальмонелл	-

1	2	3	4	5	6	7
206	МУК 4.2.1887-04				Нейссерий	-
207	МУК 4.2.3065-13				Коринебактерий	-
208	МР 3.1.2.0072-13				Бордетелл	-
209	МУК 4.2.1890-04	Определение чувствительности микроорганизмов к антибактериальным препаратам	-	-	Определение чувствительности микроорганизмов к антибактериальным препаратам	-
210	МУК 4.2.3145-13	Биологический материал (фекалий, перианальный соскоб)	-	-	Яйца и личинки гельминтов	-
					Цисты патогенных кишечных простейших организмов	-

* (-) - повтор методики

Руководитель ИЛЦ

Т.А. Симоненко

Главный врач

подпись уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Р.Б. Матюхов

инициалы, фамилия уполномоченного лица

П.И. (если имеется)



Простунован и скреплен чатью



26 (двадцать шесть) листов

Подпись



Руководитель экспертной группы

А.Ю. Ещенко

Технический эксперт

И.А. Какулия