

ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
ЛИТВАК А.Г.

инициалы, фамилия

13 ДЕК 2017

Приложение
к аттестату аккредитации
№ РОСС RU.0001.510907

от «___» _____ 20___ г.

на 11 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике»
(Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике» в поселке Ува)
427260 Удмуртская Республика, п. Ува, ул. Советская, 1

№ 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. Физико-химические методы						
1.1 Фотометрический метод						
1	ГОСТ 18165 (метод Б)	Природные и питьевые воды	01.13	0701	Алюминий	0,04-5,6 мг/дм ³
2	ГОСТ 33045 (метод А)	Питьевая, расфасованная в емкости, природная и сточная вода	01.21 01.22.1	0702 00 000	Аммоний-ион	0,1-30 мг/дм ³
3	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	Питьевые, поверхностные и сточные воды	01.23 01.24.1	0704 0706	Аммоний-ион	0,05-4 мг/дм ³
4	ГОСТ 33045 (метод Д)	Питьевая, расфасованная в емкости, природная и сточная вода	01.24.21 01.25.19	0707 00 0708	Нитраты (по NO ₃)	0,1-200 мг/дм ³
5	ГОСТ 33045 (метод Б)	Питьевая, расфасованная в емкости, природная и сточная вода	01.25.3 01.27	0709 0710	Нитриты (по NO ₂)	0,003-30 мг/дм ³
6	ГОСТ 4974	Вода питьевая	01.27.12 01.27.11	0711 0712	Марганец	0,01-5,0 мг/дм ³
7	ГОСТ Р 57164 п.6	Вода питьевая	01.28	0802	Мутность	от 0,58 мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
			01.41.2	0803		от 1 ЕМФ
8	РД 52.04.823-2015	Атмосферный воздух	01.41.20.110	0805	Формальдегид	0,01-0,20 вкл. мг/м ³
9	ГОСТ 8558.1 п. 7	Продукты мясные	01.47.21	0808	Нитрит натрия	0,00002 - 0,012 %
10	ГОСТ 9794 п. 8	Продукты мясные	01.47.22	0810	Общий фосфор	от 0,02 до 0,4 %
11	ГОСТ 32167 п.6	Мёд	01.49.21	0901	Массовая доля сахара	1-26%
			02.30.40	0902		70-96%
1.2 Хроматографический метод (метод газовой хроматографии, метод тонкослойной хроматографии)			03.11.20	1101 00		
			03.11.4	1102		
			03.11.63	1103		
12	ГОСТ 32308 ГОСТ 23452-2015	Мясо и мясопродукты	03.12.20	1601 00	ДДТ	0,005-5,0 мг/кг
			03.21.50	1602	ГХЦГ	0,005-5,0 мг/кг
			03.22.20	1604	(α-, β-, γ-изомеры)	
1.3 Инверсионно-вольтамперометрический метод			03.22.40	1605		
13	ГОСТ 33824 способ 3	Продукты пищевые и продовольственное сырьё	10.11	1701	Кадмий	0,001-50 мг/кг(дм ³)
			10.11.1	1702	Свинец	0,004-50 мг/кг(дм ³)
			10.11.2	1704		
			10.11.3	1806		
1.4 Титриметрический метод			10.11.50	1901		
14	ГОСТ 9957 п. 7	Колбасные изделия и продукты из свинины, баранины и говядины	10.12	1901 10	Массовая доля соли (поваренной соли), (хлористого натрия)	0,1-7,0%
			10.12.1	000 0		
15	ГОСТ Р 53951	Молочная продукция	10.12.20	1902	Массовая доля белка (белковых веществ)	0,1-100%
			10.12.30	1904		
16	ГОСТ 32169	Мед	10.12.4	1905	Массовая концентрация свободных кислот	-
			10.13.1	2001		
17	Р 4.2.2643-10 п.4.2.1	Дезинфицирующие средства	10.13.14	2002	Содержание активного хлора	-
			10.13.15	2003		
			10.20.1	2004		
1.5 Гравиметрический метод			10.20.11	2005		
18	ГОСТ 33319	Мясо и мясные продукты	10.20.12	2006 00	Массовая доля влаги	-
19	ГОСТ Р 54645 п. 8.11	Изделия хлебобулочные сухарные	10.20.13	2007	Массовая доля влаги (влаги в обезжиренном веществе)	-
			10.20.14	2008		
20	ГОСТ 31964 п. 7.3	Макаронные изделия	10.20.15	2009	Массовая доля влаги (влаги в обезжиренном веществе)	-
			10.20.16	2101		
			10.20.2	2104		
			10.20.3	2105 00		
21	ГОСТ 5900 п. 7	Изделия кондитерские	10.3	2106	Массовая доля влаги	0,5-50,0%
22	ГОСТ 30648.3	Молочные продукты для детского питания	10.31	2201	Массовая доля влаги и сухих веществ	-

1	2	3	4	5	6	7
23	ГОСТ 31467	Мясо птицы, пищевые субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	10.32 10.39.1	2201 10 2202	Массовая доля влаги	-
24	ГОСТ 33741	Мясные и мясосодержащие консервы	10.39.2 10.4	2203 00 2204	Масса нетто, массовая доля составных частей	-
25	ГОСТ 32951	Мясные и мясосодержащие полуфабрикаты	10.41 10.41.1	2205 2206 00	Массовая доля составных частей,	-
26	ГОСТ 32967	Мясные полуфабрикаты для детского питания	10.41.2 10.41.5	2207 2208	Массовая доля составных частей,	-
27	ГОСТ Р 54645 п. 8.10	Изделия хлебобулочные сухарные	10.41.60	2501 00	Набухаемость	-
28	ГОСТ 5901	Кондитерские изделия	10.42.10	3302	Массовая доля золы	0,020-0,200%
29	ГОСТ 27494	Мука и отруби	10.5	3303 00 3304	Массовая доля золы и зольность	-
30	ГОСТ 31964	Макаронные изделия	10.51 10.51.1 10.51.2 10.51.3	3306 3305 3307 3401	Массовая доля крошки Массовая доля деформированных изделий	- -
31	ГОСТ 26323	Продукты переработки фруктов и овощей	10.51.4 10.51.5 10.51.51 10.51.52	3402 4002 4408 4410	Массовая доля примесей растительного происхождения	-
32	ГОСТ 23042	Мясо и мясные продукты	10.51.54 10.51.55	4411 4412	Массовая доля жира	0,2-50,0%
1.6 Колориметрический (визуальный) метод			10.51.56	4413 00	Фосфатаза	-
33	ГОСТ 3623 п. 7	Молоко и молочная продукция	10.52.10	000 0		
1.7 Расчетный метод			10.61 10.61.1 10.61.21 10.61.22 10.61.24 10.61.3 10.62 10.62.1 10.7 10.71 10.72 10.73 10.8	4415 4418 4419 5007 5208 5209 5210 5211 5212	Массовая доля молочного жира в жировой фазе М.д. белка в сухом обезжиренном молочном остатке	- -
34	ГОСТ Р 55361	Молочный жир, масло (топленое и сливочное) и масляную пасту			М.д. сухого молочного остатка	-
35	ГОСТ 31703 п. 7.3	Консервы молокосодержащие			М.д. сухого молочного остатка	-
36	ГОСТ Р 54649 п. 6.10	Сухие молокосодержащие консервы				
37	ГОСТ Р 52791 п. 7.5	Консервы молочные. Молоко сухое				
38	ГОСТ 31981 п. 7.3	Йогурты и молочные продукты				
39	ГОСТ 31688 п. 7.10	Молоко и сливки сгущенные				
40	ГОСТ 31703 п. 7.9	Консервы молокосодержащие				
41	ГОСТ Р 53947 п. 7.7	Консервы молочные				
42	ГОСТ 31688 п. 7.5	Молоко и сливки сгущенные				
43	ГОСТ Р 54649 п. 6.6	Консервы молокосодержащие сухие				

1	2	3	4	5	6	7
44	ГОСТ 31981 п. 7.9 ГОСТ Р 52791 п. 7.5 ГОСТ Р 53947 п. 7.7 ГОСТ 3626	Йогурты. Консервы молочные. Молоко сухое Молоко и молочные продукты	10.81 10.82 10.83 10.83.1		М.д. сухого обезжиренного молочного остатка	-
45	ГОСТ Р 52686 п. 8.8 ГОСТ Р 53512 п. 8.8	Сыры и сырные продукты	10.84 10.84.1 10.84.2 10.84.30		М.д. влаги в обезжиренном веществе	-
1.8 Рефрактометрический метод			10.85			
46	ГОСТ 32080 п. 5.4.1	Изделия ликероводочные	10.85.1 10.86		Массовая концентрация общего экстракта	-
2 Органолептические методы			10.86.1			
47	ГОСТ Р 57164	Вода питьевая	10.89 10.89.1		Запах	0-5 баллов
48	ГОСТ 32261	Сливочное масло	11 11.0 11.01 11.02 11.03 11.04		Вкус	0-5 баллов
49	ГОСТ 31450	Молоко питьевое	11.05 11.06 11.07 11.07.1 11.07.11 11.07.19		Вкус и запах, консистенция и внешний вид, цвет	-
50	ГОСТ 28283	Молоко коровье	13.10 13.20 13.91 13.92 13.93 13.95		Внешний вид, консистенция, вкус и запах, цвет	-
51	ГОСТ 32252	Молоко для питания детей	13.96 13.99 14.1 14.11 14.12		Вкус и запах	-
52	ГОСТ 31455	Ряженка			Внешний вид, консистенция, вкус и запах, цвет	-
53	ГОСТ 31981	Йогурты и молочные продукты			Консистенция и внешний вид, вкус и запах, цвет	-
54	ГОСТ 32260	Сыры полутвердые			Внешний вид и консистенция, вкус и запах, цвет	-
55	ГОСТ 32263	Сыры мягкие			Внешний вид, вкус и запах, консистенция, рисунок, цвет	-
56	ГОСТ 31453-2013	Творог			Вкус и запах, консистенция и внешний вид, цвет	-

1	2	3	4	5	6	7
57	ГОСТ 9959	Мясо и мясные продукты	14.13 14.14 14.19 14.20 14.3 14.31 15.1 15.20 16.10 16.21 16.22 16.23		Внешний вид, цвет и состояние поверхности, запах (аромат), консистенция, вид и рисунок на разрезе, структура и распределение ингредиентов, вкус и сочность. Для бульонов: внешний вид и цвет, запах (аромат), вкус и наваристость	-
58	ГОСТ 7269	Мясо и субпродукты	16.24 16.29 17.11 17.12 17.21 17.22		Внешний вид и цвет, консистенция, запах, состояние жира, состояние сухожилий, прозрачность и запах бульона	-
59	ГОСТ 33741	Мясные и мясосодержащие консервы	20.4 20.41		Внешний вид, цвет, запах, консистенция, вкус	-
60	ГОСТ 30545	Консервы мясные и мясосодержащие для детского питания	20.42 20.59		Внешний вид, запах, вкус, цвет, консистенция	
61	ГОСТ 32030	Вина столовые и виноматериалы столовые	20.60.1 22.1 22.2		Вкус и запах, внешний вид, цвет, осадок, посторонние включения	-
62	ГОСТ Р 56632	Изделия хлебобулочные. Соломка	23.1 23.3		Внешний вид, цвет, хрупкость, вкус, запах	
63	ГОСТ 12576	Сахар	23.4 23.9		Внешний вид, цвет, запах, чистота раствора, вкус	-
64	ГОСТ 33770	Соль	26.30		Вид, цвет, вкус, запах	
65	ГОСТ Р 54644	Мед натуральный	26.40 31.0		Внешний вид, аромат, вкус	-
66	ГОСТ 31454	Кефир	32		Вкус и запах, цвет, консистенция и внешний вид	-
67	ГОСТ 31452	Сметана			Вкус и запах, цвет, консистенция и внешний вид	

1	2	3	4	5	6	7
68	ГОСТ 31451	Сливки питьевые			вид	
Методы пробоподготовки					Вкус и запах, цвет, консистенция и внешний вид	-
69	ГОСТ 26671 ГОСТ 26809.1 ГОСТ 26809.2 ГОСТ 31981 ГОСТ Р 55361 ГОСТ 8756.0	Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные Продукты пищевые консервированные Молоко и молочные продукты Сыры, плавленые сыры Мясо птицы Продукты пищевые консервированные			Подготовка проб к испытаниям	-
70	ГОСТ 31467	Мясо птицы, пищевые субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы			Подготовка проб к испытаниям	-
Отбор проб						
71	ГОСТ 32164	Продукты пищевые			-	-
72	ГОСТ 31730	Продукция винодельческая			-	-
73	ГОСТ Р 55361	Жир молочный, масло и паста масляная			-	-
74	ГОСТ 31762	Майонезы и соусы майонезные.			-	-
75	ГОСТ 32035	Водки и водки особые			-	-
76	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая			-	-
77	ГОСТ 26809.1	Молоко и молочные продукты			-	-
78	ГОСТ 26809.2	Молоко и молочные продукты			-	-
79	ГОСТ Р ИСО 1839	Чай			-	-
80	ГОСТ Р 51808	Картофель, реализуемый в розничной торговой сети			-	-
81	ГОСТ Р 55906-2013	Томаты свежие			-	-
82	ГОСТ 32285	Свекла столовая свежая, реализуемая в розничной торговой сети			-	-
83	ГОСТ 32190	Масла растительные			-	-
84	ГОСТ 31964	Изделия макаронные			-	-
85	ГОСТ 31654	Яйцо куриное			-	-

1	2	3	4	5	6	7
86	ГОСТ 33540	Морковь для промышленной переработки			-	-
87	ГОСТ 1723	Лук для промышленной переработки			-	-
88	ГОСТ 33494	Капуста для промышленной переработки			-	-
89	ГОСТ Р 55906	Томаты			-	-
90	ГОСЬ 33932	Огурцы свежие, реализуемые в розничной торговле			-	-
91	ГОСТ 7177	Арбузы			-	-
92	ГОСТ 7178	Дыни			-	-
93	ГОСТ Р 55885	Перец, реализуемый в торговой сети			-	-
94	ГОСТ 32951	Полуфабрикаты мясные			-	-
95	ГОСТ 7269	Мясо и субпродукты			-	-
96	ГОСТ 8756.0	Консервы мясные и мясосодержащие			-	-
97	ГОСТ 32080	Изделия ликероводочные			-	-
98	ГОСТ 32284	Морковь, реализуемая в розничной сети			-	-
99	ГОСТ 26313	Продукты переработки плодов и овощей			-	-
100	ГОСТ 32124	Изделия хлебобулочные бараночные			-	-
101	ГОСТ 31751	Изделия хлебобулочные жареные			-	-
102	ГОСТ 12569	Сахар			-	-
103	ГОСТ 26671	Продукты переработки фруктов и овощей, консервы мясные и мясорастительные			-	-
104	ГОСТ 33770	Соль			-	-
105	ГОСТ 32288	Орехи лещины			-	-
106	ГОСТ 32287	Ядра орехов лещины			-	-
107	ГОСТ 16833	Орехи грецкие			-	-
108	ГОСТ 32811	Орехи миндаля сладкого			-	-
109	ГОСТ 1750-86	Фрукты сушеные			-	-
110	ГОСТ 33499	Груши свежие			-	-
111	ГОСТ 33309	Клюква свежая			-	-
112	ГОСТ 32786	Виноград свежий			-	-
113	ГОСТ Р 53596	Цитрусовые			-	-
114	ГОСТ 26312.1	Крупа			-	-

1	2	3	4	5	6	7
115	ГОСТ 31904	Продукты пищевые			-	-
116	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая			-	-
117	ГОСТ Р 54607.1	Продукция общественного питания			-	-
118	МУК 4.2.1884	Вода поверхностных водных объектов			-	-
119	ГОСТ 32220	Вода, расфасованная в емкости			-	-
120	МР № 0100/13609-07-34	Питьевая вода			-	-
121	ГОСТ 31861	Вода			-	-
122	ГОСТ 31942	Вода			-	-
123	МУК 4.2.2314-08	Вода			-	-
124	МУК 4.2.2029-05	Вода			-	-
125	МУК 4.3.2030-05	Вода			-	-
126	ПНД Ф 12.15.1-08	Сточная вода			-	-
127	РД 52.18.156-99	Почва			-	-
128	ГОСТ Р ИСО 16000-1	Воздух замкнутых помещений			-	-
129	ГОСТ Р ИСО 16000-2	Воздух замкнутых помещений			-	-
130	ГОСТ Р ИСО 16000-3	Воздух замкнутых помещений			-	-
131	ГОСТ Р ИСО 16000-4	Воздух замкнутых помещений			-	-
132	ГОСТ Р ИСО 16000-5	Воздух замкнутых помещений			-	-
133	ГОСТ Р ИСО 16000-11	Воздух замкнутых помещений			-	-
Бактериологические методы						
134	ГОСТ 32901-2014	Молоко и молочные продукты			Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	-
135	ГОСТ 32901-2014	Молоко и молочная продукция			Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	-
136	ГОСТ 30347-2016	Молоко и молочная продукция			Staphylococcus aureus	-
137	ГОСТ 29184(для ТР ТС)	Продукты пищевые			Enterobacteriaceae	-
138	ГОСТ 29185-2015 (ISO 15213:2003)	Продукты пищевые			Сульфитредуцирующие клостридии	-
139	ГОСТ Р 53400(для ТР ТС)	Продукты пищевые			Clostridium perfringens	-

1	2	3	4	5	6	7
140	ГОСТ 33566-2015	Молоко и молочная продукция			Плесени Дрожжи	-
	ГОСТ 30519 (для ТР ТС)	Пищевые продукты			Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	-
	ГОСТ Р 54354-2011	Мясо и мясные продукты			Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы	-
	ГОСТ 23453-2014	Молоко сырое			Соматические клетки	-
	ГОСТ 23454-2016	Молоко			Ингибирующие вещества	-
	ГОСТ 33491-2015	Кисломолочные продукты			Бифидобактерии	-
	ГОСТ 33924-2016	Молоко и молочная продукция			Бифидобактерии	
	ГОСТ 32901-2014	Молоко и молочная продукция: стерилизованные и ультрапастеризованные			Промышленная стерильность	-
	ГОСТ 8756.18 п.3.3	Консервированные пищевые продукты			Промышленная стерильность(определение герметичности)	-
	ГОСТ ISO 7218-2015	Пищевые продукты, корма для животных, пробы окружающей среды			Бактерии, дрожжи, плесени	-
	МУ 2.1.4.1057-01	Смывы с объектов окружающей среды			ОКБ, ТКБ	-
	Р 3.5.1904-04 (п. 9.2.)	Воздушная среда			Общее содержание микроорганизмов и золотистого стафилококка	-
	Инструкции производителя	Изделия медицинского назначения			Показатели качества предстерилизационной очистки	-
	ГОСТ ISO 11133-2016 ГОСТ 32031-2012 (п. Б3.1.3.) ГОСТ ISO 7218-2015	Контроль питательных сред			Качественный и количественный контроль питательных сред	-
	ГОСТ 7702.2.6-2015	мясо птицы, субпродукты, полуфабрикаты, колбасные изделия и продукты из мяса птицы			Сульфитредуцирующие кlostридии	-

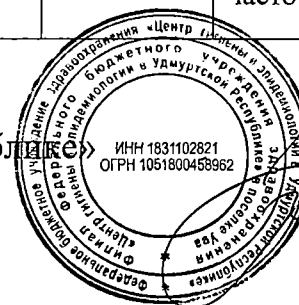
1	2	3	4	5	6	7
Микроскопические методы						
	ГОСТ 32901-2014	Молоко и молочные продукты			Микрофлора характерная для творожной закваски, отсутствие клеток посторонней микрофлоры Отсутствие клеток микроорганизмов	-
Физические факторы						
	ГОСТ 33393	Здания, сооружения			Коэффициент пульсации освещенности	1–100%
	ГОСТ 24940	Помещения, здания, сооружения, Рабочие места Территория жилой застройки Границы санитарно-защитной зоны Территория промышленной зоны			Уровни освещенности: - освещенность, - коэффициент естественной освещенности	1-200000 лк
	СанПиН 2.2.4.3359-16	Рабочие места			Уровни звукового давления инфразвукового диапазона: - уровень инфразвука в дБ Лин; - уровень звукового давления в дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц.	2-250 Гц; 1,6-315 Гц (1/3)
			Измерение электромагнитного излучения от ПЭВМ - напряженность электрического поля в диапазоне частот 5Гц-2кГц - напряженность магнитного поля в диапазоне частот 5Гц-2кГц - напряженность электрического поля в	5 Гц - 2000 Гц: 5-1000 В/м, 2 кГц - 400 кГц: 0,5-40 В/м; 45 Гц – 55 Гц: 5-1000 В/м; 5 Гц - 2000 Гц: 62,5нТл -5 мкТл, 2 кГц - 400 кГц: 5 - 500 нТл, 45 Гц – 55 Гц:		

1	2	3	4	5	6	7
					диапазоне частот 2кГц-400 кГц - напряженность магнитного поля в диапазоне частот 2кГц-400 кГц Измерение параметров электрического и магнитного полей, в т.ч. на частоте 50Гц	62,5 нТл-10 мкТл
					Уровни освещенности: - естественная освещенность (коэффициент естественной освещенности), - искусственная освещенность, - пульсация (коэффициент пульсации) и др.	10-200000 лк коэффициент пульсации: 1 – 100 %
					Параметры микроклимата: - температура воздуха, - относительная влажность воздуха; - скорость движения воздуха,	температура воздуха: 0 - +50°С; относительная влажность: 10-98%; скорость движения воздуха: 0,1-20 м/с;
	ГОСТ Р 53490 (ИСО 5131:1996)	Рабочие места			Уровень звука в дБА; Уровень звукового давления в дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц;	20-140 дБ; 31,5-16000 Гц; 25-20000 Гц (1/3)

Руководитель ИЛ

Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике»

в поселке Ува



Кучерова М.И.