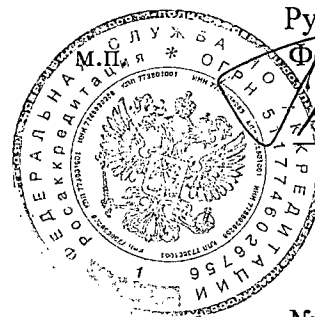




Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

подпись

ЛИТВАК А.Г.

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

№ 251718

от «___» 20__ г.

на 10 листах, лист 1

Область аккредитации испытательного лабораторного центра

филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике» в городе Можге

наименование испытательной лаборатории (центра)

427790, Россия, Удмуртская Республика, г. Можга, ул. Ленина, 8

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	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06 (утв. 23.03.11г.)	Вода питьевая, поверхностная и сточная	71.20.11	0701	Массовая концентрация кремнекислоты (в пересчете на кремний)	от 0,5 до 16,0 мг/дм ³
				0702 00000		
2	ГОСТ 31956-2012 Метод А	Вода природная (поверхностная, подземная), питьевая, в том числе расфасованная в емкость, и сточная вода		0704	Массовая концентрация хрома (шестивалентного и общего)	от 0,025 до 25 мг/дм ³
				0706		
3	ГОСТ 4974-2014	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкость, и вода подземных и поверхностных источников питьевого водоснабжения		0707 00	Массовая концентрация марганца	от 0,01 до 5,00 мг/дм ³
				0708		
				0709		
4	ГОСТ Р 58144-2018 п.8.1	Вода дистиллированная		0710	Внешний вид, запах	-
				0711		

1	2	3	4	5	6	7
	п.8.2			0712	Массовая концентрация ионов аммония/аммоний-ион	от 0,1 до 3,0 мг/дм ³
	п.8.3			0802		
	п.8.12			0803	Массовая концентрация нитрат-ионов/нитраты (по NO ₃)	от 0,1 до 2,0 мг/дм ³
				0805		
	п.8.14			0808	Содержание веществ восстанавливающих KMnO ₄	отсутствие/наличие розовой окраски
				0810		
	п.8.15			0901	рН воды	от 1 до 14 ед.рН
				0902		
				1101 00	Удельная электрическая проводимость при температуре 20 °С	от 0,3·10 ⁻⁴ до 1,0 См/м
				1102		
				1103		
				1601 00	Удельная электрическая проводимость при температуре 25 °С	от 0,03 до 1000 мСм/м
				1602		
				1604		
	п.6			1605	Отбор проб	
5	РД 52.04.799-2014	Атмосферный воздух		1701	Фенол	(0,003-0,1) мг/м ³
6	РД 52.04.794-2014	Атмосферный воздух		1702	Серы диоксид	(0,03 – 5,0) мг/м ³ при объеме пробы воздуха 50 см ³
				1704		
				1806		
7	РД 52.04.823-2015	Атмосферный воздух		1901	формальдегид	(0,01 – 0,2) мг/м ³ мг/м ³ при объеме пробы воздуха 60 см ³
				1902		
				1904		
8	РД 52.04.792-2014	Атмосферный воздух		1905	Оксид азота	разовая массовая концентрация (0,028 – 2,8) мг/м ³ Суточная массовая концентрация (0,006 – 0,6) мг/м ³
				2001		
				2002		
				2003		
				2004		
				2005		
				2006		
				2007	диоксид азота	разовая массовая концентрация (0,021 – 4,3) мг/м ³ суточная массовая концентрация
				2008		
				2009		
				2101		
				2104		

1	2	3	4	5	6	7
				2105 00		(0,004 – 0,9) мг/м ³
				2106		
9	МУ 08-47/355	Воздух рабочей зоны		2201	Серная кислота	(0,2 – 2) мг/м ³
10	МУ 08-47/356	Воздух рабочей зоны		2201 10	Свинец	(0,005 – 0,2) мг/м ³
				2202		
11	МУ 08-47/359	Воздух рабочей зоны		2203 00	ртуть	(0,0001–0,1) мг/м ³
12	ГОСТ 33824-2016	Продукты пищевые и продовольственное сырье		2204	Массовая концентрация кадмия/кадмий	от 0,001 до 50,000 мг/кг
				2205		
				2206 00	Массовая концентрация свинца/свинец	от 0,004 до 50,000 мг/кг
				2207		
				2208	Массовая концентрация цинка/цинк	от 0,01 до 400,000 мг/кг
				2501 00	Массовая концентрация меди/медь	от 0,002 до 200,000 мг/кг
				3302		
				3303 00		
13	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97	Вода природная и сточная		3304	Массовая концентрация взвешенных веществ	от 3,0 до 5000 мг/дм ³
14	МУ 08-47/358	Воздух рабочей зоны		3306	пыль	(0,5 – 250) мг/м ³
15	ГОСТ 27559	Мука и отруби		3307	Зараженность вредителями хлебных запасов	-
16	ГОСТ 34130 п.6	Фрукты и овощи сушеные		3401	Массовая доля компонентов	-
	п.9			3402		
	п.10				Дефекты внешнего вида, посторонние примеси	-
	п.11				Внешний вид, цвет, консистенция, вкус и запах	-
	п.12				Развариваемость	-
17	ГОСТ 33946	Продукция соковая			Массовая доля металлических примесей	-
18	ГОСТ 15810 п.7.6	Изделия кондитерские: пряники, коврижки, кексы			Массовая доля золы	от 0,1 до 1,5%
	п.7.7				Плотность	-
19	ГОСТ 4288 п.2.2	Изделия кулинарные и полуфабрикаты из рубленного мяса			Намокаемость	-
	п.2.4				Определение массы изделия (полуфабриката)	-
					Подготовка проб к испытаниям	-

1	2	3	4	5	6	7
20	ГОСТ 686 п.3.7	Сухари армейские			Кислотность/кислотность в пересчете на сухое вещество	-
	п.1.4				Цвет, вкус, запах	-
	п. 3.8				Намокаемость	-
21	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97	Вода природная и сточная			Жесткость	от 0,1 до 50 °Ж
22	ГОСТ 34135 п.6 п.7	Изделия кулинарные и полуфабрикаты рубленные мясные и мясосодержащие			Качественная реакция на наличие хлеба	-
					Массовая доля хлеба	от 0,6 до 40,0 %
23	ГОСТ ISO 750 п.7.2	Продукты переработки фруктов и овощей			Титруемая кислотность	-
24	ГОСТ 31774	Мед			Массовая доля воды	от 13,0 до 25,0 %
25	ГОСТ 34128	Продукты переработки плодов и овощей			Массовая доля растворимых сухих веществ	от 2,0 до 80,0 %
26	ГОСТ 5900 п.8	Изделия кондитерские			Массовая доля сухих веществ	от 1,0 до 50,0 %
27	ГОСТ 26423 п.4	Почва			Удельная электропроводимость	от 0,03 до 1000 мСм/м
28	Санитарно-гигиенические методы исследования пищевых продуктов и воды, с.116, Береза В.Я., 1991г.	Кондитерские изделия, мед, сахар			Содержание сахара в водной фазе/массовая доля сахара в водной фазе	-
29	ГОСТ 33394 п.6.17	Пельмени замороженные			Толщина тестовой оболочки	-
30	ГОСТ 23268.1 п.2	Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые			Вкус и запах, прозрачность, цвет	-
31	ГОСТ 32899 п.7,4	Масло сливочное с вкусовыми компонентами			Вкус и запах, консистенция и внешний вид, цвет.	-
32	ГОСТ 34306 п.7.2.4	Лук репчатый свежий			Вкус и запах, внешний вид, состояние луковиц и степень зрелости, посторонние примеси, наличие луковиц проросших, загнивших, запаренных, подмороженных, поврежденных с/х вредителями, с механическими	-

1	2	3	4	5	6	7
					повреждениями, массовая доля луковиц оголенных (с отсутствием сухих чешуи более чем на 1/3 поверхности луковицы); с длиной высушенной шейки более 5 см; проросших луковиц, при весенне-летней реализации с длиной пера не более 1 см; с недостаточно высушенной шейкой	
	п.6.2				Отбор проб	-
33	ГОСТ 34314 п.7.2.4	Яблоки свежие			Внешний вид, запах и вкус, степень зрелости и состояние плодов, площадь окрашенной поверхности, наличие дефектов, шероховатого побурения кожицы, состояние мякоти, наличие с/х вредителей, сорной примеси.	-
	п.6				Отбор проб	-
34	ГОСТ 32030	Вина столовые и виноматериалы столовые			Внешний вид, прозрачность, наличие посторонних включений	-
35	ГОСТ 26929, п.3; п. 5.4.1.; 5.4.2	Сырье и продукты пищевые			Подготовка проб к испытаниям	-
36	ГОСТ 7636 п.2	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки			Подготовка проб к испытаниям	-
37	ГОСТ 31964 п.6	Макаронные изделия			Подготовка проб к испытаниям	-
38	ГОСТ 34125, п.5 п.5.2	Фрукты и овощи сушеные			Подготовка проб к испытаниям	-
39	ГОСТ 19792 п.7.2	Мед натуральный			Отбор проб	-
40	ГОСТ 19792 п.7.2	Мед натуральный			Подготовка проб к испытаниям	-
40	МКХА РЦЭМ 84-03 п. 7.5	Атмосферный воздух			Отбор проб (бензол, толуол, ксилол)	-
41	РД 52.04.838-2015 п. 10.5	Атмосферный воздух			Отбор проб (бензол, толуол, ксилол)	-
42	ПНДФ 13.1:2:3.23-98	Атмосферный воздух			Отбор проб (метан)	-
43	ГОСТ 17.2.4.02-81	Охрана природы. Атмосфера. Общие			Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
		требования к методам определения загрязняющих веществ				
44	ГОСТ 34298 п.6.2	Томаты свежие			Отбор проб	-
45	ГОСТ 34129 п.5	Овощи соленые, квашеные, фрукты соленые, моченые			Отбор проб	-
46	ГОСТ 33957 п.5	Сыворотка молочная и напитки на ее основе			Отбор проб	-
47	ГОСТ ISO 707	Молоко и молочные продукты			Отбор проб	-
48	ГОСТ 33444	Крахмал и крахмалопродукты			Отбор проб	-
49	ГОСТ 32751	Изделия кондитерские			Отбор проб	-
50	ГОСТ 31413	Водоросли, травы морские			Отбор проб	-
51	ГОСТ 34110	Фрукты, овощи, грибы и продукты их переработки замороженные			Отбор проб	-
52	ГОСТ 34215 п.6	Овощи листовые свежие			Отбор проб	-
53	ГОСТ 34212 п.6	Петрушка свежая			Отбор проб	-
54	ГОСТ 34219 п.6	Черника и голубика			Отбор проб	-
55	ГОСТ 34216 п.6	Редис свежий			Отбор проб	-
56	ГОСТ 34266 п.6	Ананасы свежие			Отбор проб	-
57	ГОСТ 34320 п.6	Сельдерей свежий			Отбор проб	-
58	ГОСТ 34214 п.6	Лук свежий зеленый			Отбор проб	-
59	ГОСТ 34313 п.5	Зеленые культуры овощные свежие			Отбор проб	-
60	ГОСТ 34307 п.6	Плоды цитрусовых культур			Отбор проб	-
61	ГОСТ 34325 п.6	Перец сладкий свежий			Отбор проб	-
62	ГОСТ 34323 п.6	Капуста китайская, капуста пекинская			Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
63	ГОСТ 34340 п.6	Персики и нектарины			Отбор проб	-
64	ГОСТ 27853	Овощи соленые и квашеные. Плоды и ягоды моченые			Отбор проб	-
65	ГОСТ 29188.0	Продукция парфюмерно-косметическая			Отбор проб	-
66	ГОСТ 16218.0	Изделия текстильно-галантерейные			Отбор проб	-
67	СанПиН 2.4.7.007-93 п.5.1., 5.2.	Игрушки			Отбор проб	-
68	МУ 2.1.7.730-99 п.5.3.	Почва			Отбор проб	-
69	ГОСТ 27753.1	Грунт тепличный			Отбор проб	-
70	ГОСТ 9173	Изделия трикотажные			Отбор проб	-
71	ГОСТ 20566 п.7	Ткани и штучные изделия текстильные			Отбор проб	-
72	ГОСТ 4288 п.2.1.	Изделия кулинарные и полуфабрикаты из рубленного мяса			Отбор проб	-
73	МУ 2051-79	сельскохозяйственная продукция, пищевые продукты и объекты окружающей среды			Отбор проб	-
74	МУ 1-40/3805	Пищевые продукты			Отбор проб	-
75	МУК 4.2.3016 (п. 3, табл. 1, п. 4)	Плоды, ягоды, фрукты, овощи, плодоовощная, плодово-ягодная и растительная продукция			Отбор проб	-
76	МУК 4.2.2661-10 п.4.1., 6.1., 7.1., 10.1., 13.1.	Вода питьевого и хозяйственно-бытового назначения, вода плавательных бассейнов, аквапарков, сточные воды, донные отложения, почва, смывы			Отбор проб	-
77	МУ 2657 (п. 2.7, п.3)	Смывы			Отбор проб	-
78	ГОСТ 12.1.003-2014 п.7	Рабочие места и все условия шумового воздействия (на производстве, транспорте, в строительстве, горных и других работах и пр.):			эквивалентный уровень звука;	(20-140) дБ

1	2	3	4	5	6	7
79	ГОСТ 23337-2014	Селитебная территория, помещения жилых и общественных зданий.			- уровень звука в дБА; - уровень звукового давления в дБ в октавных полосах частот - эквивалентный уровень звука; - максимальный уровень звука.	(20-140) дБ (20-140) дБ (20-140) дБ (20-140) дБ
80	МУК 4.3.3221-14	Жилые и общественные здания			Уровни виброускорения	(70-170) дБ
81	Руководство по эксплуатации прибора комбинированного (термогигрометр + анемометр) «ТКА-ПКМ» (60) Раздел 7	Жилые и производственные помещения, музеи, библиотеки, архивы; аттестация рабочих мест и другие сферы деятельности			Параметры окружающей среды: - температуры воздуха; - относительной влажности воздуха; - скорости движения воздуха;	от минус 30 до 60 °С (5-98) % (0,1-20) м/с
82	Руководство по эксплуатации прибора люксметр «ТКА-ЛЮКС» ЮСУК 2.859.005 РЭ Раздел 2	Помещения зданий и сооружений, рабочие места, места производства работ вне зданий, средней освещенности улиц, дорог, площадей, полуцилиндрической освещенности пешеходных зон			Уровни освещенности: - естественная освещенность, - искусственная освещенность.	(1-200000) лк
83	Руководство по эксплуатации прибора «TESTO 720» Раздел 6	Продукты питания, готовые блюда, горячая вода, воздух			температура продуктов, готовых блюд; горячей воды, поверхности, воздуха	от минус 50 до 150 °С; (сенсор температуры NTC) от минус 50 до 400 °С (сенсор Pt 100)
84	ГОСТ 33393	Рабочие места (рабочая поверхность), условная рабочая поверхность в помещениях зданий и сооружений			Коэффициент пульсации освещенности	(1-100) %
85	СанПиН 2.2.4.3359-16 п.10.3.5-п.10.3.9.	Рабочие места на различных категориях объектов			Коэффициент пульсации освещенности	(1-100) %
86	Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации прибора пульсметр-люксметр «Аргус-07» Раздел 5	Рабочие места (рабочая поверхность), условная рабочая поверхность в помещениях зданий и сооружений Помещения зданий и сооружений, рабочие места, места производства работ вне зданий, средней освещенности улиц, дорог,			Коэффициент пульсации освещенности Уровни освещенности: - естественная освещенность, - искусственная освещенность	(1-100) % (1,0-20000) лк

1	2	3	4	5	6	7
		площадей, полуцилиндрической освещенности пешеходных зон				
87	ИРМБ.413416.100 РЭ «Газоанализатор К-100. Руководство по эксплуатации»	Атмосферный воздух			Оксид углерода	от 0 до 50 мг/м ³
88	ГОСТ 26669 (СТ СЭВ 3014-81)	Пищевые продукты и вкусовые			Подготовка проб для микробиологических анализов	-
89	ГОСТ 26670	Пищевые продукты			Методы культивирования микроорганизмов	-
90	ГОСТ 32901	Молоко и молочная продукция			Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	-
91	ГОСТ 33951 (п. 8.1.)	Молоко и молочная продукция			Молочнокислые микроорганизмы	-
92	ГОСТ 32064	Продукты пищевые, а также корма для животных, пробы окружающей среды в сфере производства и обработке пищевых продуктов			E.coli	-
93	МУ 3.1.3420-17 п.Х	Для медицинских организаций проводящих эндоскопические вмешательства			Бактерии группы кишечной палочки Золотистый стафилококк Синегнойная палочка Плесневые дрожжевые грибы Условно-патогенные и патогенные микроорганизмы	-
94	МР 2.3.2327-08	Порядок проведения микробиологического контроля на предприятиях молочной промышленности			ОМЧ Дрожжи и плесневые и грибы	-
95	МУК 4.2.2942-11	Изделия медицинского назначения, воздух ЛПУ, смывы с объектов внешней среды, руки мед. персонала			Стерильность ОМЧ S. aureus БГКП Pseudomonasaeruginosa Патогенная микрофлора в т.ч сальмонеллы	-

1	2	3	4	5	6	7
					Плесневые и дрожжевые грибы Условно-патогенные бактерии	
96	МУК 4.2.2661-10 (п.10.2, п.10.3, п.10.4)	Смывы с объектов окружающей среды			Яйца гельминтов Цисты кишечных патогенных простейших	-
97	МУК 3.2.988-00	Пресноводная рыба и продукты ее переработки			Личинки в живом виде Трематод: парагонимусов	-
98	ГОСТ Р 54378	Проходная рыба Морская рыба и продукты ее переработки Моллюски морские и продукты их переработки			Личинки в живом виде Цестод: спирометр Личинки в живом виде Нематод: анизакисов, контрацекумов, псевдотерранов, диоктофим, гнатостом, сулькаскарисов, эхиноцефалусов	-
99	ГОСТ 18963 (ТР ЕАЭС)	Вода: минеральная, питьевая, природная, столовая, купажированная, изготовленная с использованием природной питьевой воды, лечебно-столовые, лечебные и др.			БГКП ОМЧ при 37 °С	-
100	ГОСТ 31955.1 (ТР ЕАЭС)				БГКП E.coli	-
101	СТБ ISO 7899-2 (ТР ЕАЭС)				Энтерококки (фекальные стрептококки)	-
102	СТБ ISO 6461-2 (ТР ЕАЭС)				Споры сульфитредуцирующих клостридий	-

Главный врач
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Удмуртской Республике» в городе Можге

М.П.



А.Н. Логинов