

ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ



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

инициалы, фамилия
к аттестату аккредитации

04 DEC 2018 2018 г.

на 17 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательного лабораторного центра

Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
в Нижнекамском районе и городе Нижнекамск (расширяемая область аккредитации)

Адрес места осуществления деятельности: 423570, Республика Татарстан (Татарстан), Нижнекамский район, город Нижнекамск,
улица Ахтубинская, дом 18

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определений
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 4288 п.2.5 а	Изделия кулинарные и полуфабрикаты из рубленого мяса.	10.13.14, 10.86.10, 10.13.15, 10.89.14	1601, 1602, 1603	Определение хлористого натрия	-
2.	ГОСТ 34135 п.6, п.7				Массовая доля хлеба	(0,6-40)%

1	2	3	4	5	6	7
3.	ГОСТ 31936 п.7.15	Полуфабрикаты из мяса и пищевых субпродуктов птицы.	10.12.10, 10.12.20; 10.12.40	0207	Определение массовой доли панировки, мясной начинки или мясного покрытия	-
4.	ГОСТ 10574 приложение Б	Мясо и мясные продукты.	10.13.15, 10.13.14, 10.41.19, 10.86.10.600, 10.11.60.120, 10.89.11.111, 10.89.11.112, 10.89.11.121, 10.89.11.122, 10.11.20	0201, 0202, 0203, 0204, 0205 00, 0206, 0208, 0209, 0210, 0504 00 000 0, 0506, 1601 00, 1602, 1603 00, 3503 00	Массовая доля лактозы	-
5.	ГОСТ Р 51478				рН	-
6.	ГОСТ 34118				Определение перекисного числа	(0-40) ммоль/кг
7.	ГОСТ 23231				Остаточная активность кислой фосфатазы	(0,0012-0,008) % фенола (0,008-0,024) % фенола
8.	ГОСТ 32308				ДДТ и его метаболиты ГХЦГ (альфа-, бета-, гамма-)	от 0,005 мг/кг
9.	ГОСТ 31930	Мясо птицы замороженное.	10.12.10, 10.12.20, 10.12.40	0207	Массовой доли влаги и мясного сока, выделившихся при размораживании	-
10.	ГОСТ 30545 п.7.7	Консервы мясные и мясосодержащие для питания детей раннего возраста.	10.12 10.13 10.86	0201- 0205 0207	Массовая доля углеводов	-
11.	ГОСТ 52819 п.6.11	Консервы из мяса птицы для диетического профилактического питания детей раннего возраста.	10.12 10.86	0207		

1	2	3	4	5	6	7
12.	ГОСТ 33394 п.6.17	Пельмени замороженные.	10.86	1602	Толщина тестовой оболочки	-
13.	ГОСТ 33741	Консервы мясные и мясосодержащие.	10.86.10, 10.13.15,	1602	Масса нетто	-
14.	ГОСТ 33331 п.7.1	Водоросли, травы морские и продукция из них.	03.11.63	1212	Массовая доля воды	(5-96)%
15.	ГОСТ 3626 п.2,п.3,п.4,п.6а.	Молоко и молочные продукты.	10.51.11, 16:51.12, 10.51.21, 10.51.22, 10.51.30, 10.51.40, 10.51.51, 10.51.52, 10.51.55	0401-0410	Массовая доля влаги Массовая доля сухих веществ	- -
16.	ГОСТ 31688 п.7.10	Консервы молочные. Молоко и сливки сгущенные с сахаром.	10.51.21, 10.51.22, 10.51.51, 10.51.52, 10.51.55	0402, 0403, 0404	СОМО	-
17.	ГОСТ 33491 п.7.2	Продукты кисломолочные, обогащенные бифидобактериями бифидум.	10.51.11, 16:51.12, 10.51.21, 10.51.22, 10.51.30, 10.51.40, 10.51.51, 10.51.52, 10.51.55	0401-0410	Органолептические показатели	-
18.	ГОСТ 31455 п.7.2	Ряженка				
19.	ГОСТ 31456 п.7.2	Простакваша				
20.	ГОСТ 31452 п.7.2	Сметана				
21.	ГОСТ 31449 п.6.2	Молоко коровье сырое.				

1	2	3	4	5	6	7
22.	ГОСТ 32260 п.7.5	Сыры полутвердые				
23.	ГОСТ 32263 п.6.5	Сыры мягкие				
24.	ГОСТ 31454 п.7.2	Кефир				
25.	ГОСТ 33957 п.6.3 п.6.6	Сыворотка молочная и напитки на ее основе.			Кислотность	-
					Массовая доля сухих веществ	(5-15)%
26.	ГОСТ 32256 п.7.9 п.7.12 п.7.16	Мороженое шербет и десерты замороженные с добавлением молока и молочных продуктов.	10.39.21.140	0405	Органолептические показатели	-
					Массовая доля сухих веществ	от 32%
					Масса нетто	-
27.	ГОСТ 31450 п.7.2	Молоко питьевое.	01.41.20.110 01.45.22.000 10.51 10.52	0401-0406	Внешний вид, консистенция, цвет	-
28.	ГОСТ 34355 п.7.2	Сливки-сырьё	10.51.12	0401-0410	Органолептические показатели	-
29.	ГОСТ 34354 п.7.4	Пахта и напитки на её основе	10.51.56	0403		
30.	ГОСТ 55063 п.7.2	Сыры и сыры плавленые.	10.51.40	0406	Масса нетто	-
31.	ГОСТ 33959	Сыры рассольные.	01.51.40	0406	Массовая доля рассола	-
32.	ГОСТ Р 54371 п.6.2 ,п.6.3 п.6.4 п.6.9	Дрожжи хлебопекарные прессованные.	10.89.3	2102	Органолептические показатели	-
					Массовая доля сухого вещества	-
					Кислотность	-
33.	ГОСТ 31749 п.8.1	Изделия макаронные	15.85.12	1902	Органолептические	-

1	2	3	4	5	6	7
	п.8.2	быстрого приготовления.			показатели	
					Определение времени приготовления и оценка состояния макаронных изделий быстрого приготовления после приготовления	-
34.	ГОСТ 54845 п.7.2 п.7.4	Дрожжи хлебопекарные сушеные.	10.89.3	2102	Органолептические показатели	-
					Массовая доля влаги	-
35.	ГОСТ 31681 п.7	Изделия кондитерские	10.61.24, 10.72.11, 10.72.12, 10.72.19, 10.82.14, 10.82.21	1704, 1806, 1901, 1905.	Массовая доля сухого обезжиренного остатка молока	(0-50)%
36.	ГОСТ 34232 п.7, п.8	Мёд	01.49.21	0409	Диастазное число	(3,0 - 40,0) ед. Готе (0 - 40,0) ед. Шаде
37.	ГОСТ 19792 п.6 п.7.3	Мёд натуральный	01.49.21	0409	Приём проб Органолептические показатели	-
38.	ГОСТ Р 55626 п.8.3 п.8.10 п.8.11.1 п.7.8	Десерты шербеты взбитые замороженные.	10.39.21.140	0405	Органолептические показатели	-
					Массовая доля сухих веществ	от 32%
					Кислотность	-

1	2	3	4	5	6	7
					Масса нетто	-
39.	ГОСТ 34215 п.6 п.7.2.3, п. 7.2.4	Овощи листовые свежие	01.13.19	0709	Приёмка проб. Органолептические показатели	-
40.	ГОСТ 34298 п.6 п.7.2.3, п. 7.2.4	Томаты свежие	01.13.34	0702		
41.	ГОСТ Р 54903 п.7.2.4	Капуста цветная свежая	01.12.13	0704	Приёмка проб. Органолептические показатели	-
42.	ГОСТ 55909 п.9.3.5	Чеснок свежий	01.13.42	0703		
43.	ГОСТ 34306 п.6 п.7.2.4	Лук репчатый свежий	01.13.43	0703		
44.	ГОСТ 7176 п. 6.2.3, п.6.2.4	Картофель продовольственный	01.13.51	0701		
45.	ГОСТ 34325 п.7.2.5	Перец сладкий свежий	01.12.13	0709		
46.	ГОСТ 33823 п.7.4	Фрукты быстрозамороженные.	01.13	0801- 0814		
47.	ГОСТ 34307 п.7.6, п. 7.8	Плоды цитрусовых культур	01.23.1	0805		
48.	ГОСТ 34129 п.4, п.5.1, п.5.2, п.5.3	Овощи соленые и квашенные, фрукты соленые и моченые	10.39.12, 10.39.18, 10.31.11, 10.39.17, 10.86.10, 10.31.14, 10.39.16, 10.39.15, 10.39.17, 10.39.21	0711, 2001, 2004, 2005, 0811	Отбор проб	-
					Подготовка проб	-
49.	ГОСТ 34130 п.5, п.7, п.8,	Фрукты и овощи сушёные	10.39.13, 10.39.25	0712, 0713, 0714 0803, 0804,	Определение массы нетто	-
					Определение формы и размеров	
					Определение крупности помола	

1	2	3	4	5	6	7
	п.9, п.11			0805, 0806, 0813	Определение дефектов внешнего вида и посторонних примесей Определение развариваемости сушеных овощей	
50.	ГОСТ 34128	Продукция соковая	10.32.12, 10.32.13, 10.32.19, 10.32.14, 10.32.11, 10.32.15, 10.32.16, 10.32.17	2009	Растворимые сухие вещества	(2-80) %
51.	ГОСТ 33817	Спирт этиловый из пищевого сырья и напитки спиртные.	11.01		Органолептический анализ	-
52.	ГОСТ 32051	Продукция винодельческая.				
53.	ГОСТ 32097 п.7.1 п.7.2 п.7.3 п.7.4 п.7.5 п.7.6	Уксусы из пищевого сырья.	15.87.11		Органолептические показатели	-
					Определение герметичности укупоривания	-
					Полнота налива	-
					Массовая концентрация органических кислот	-
					Объемная доля остаточного спирта	-
54.	ГОСТ 32775 п.Б п.В	Кофе жареный.	10.83.1	0901- 0903	Органолептические показатели	-
					Массовая доля	-

1	2	3	4	5	6	7
					экстрактивных веществ	
55.	ГОСТ 32776 п.Б	Кофе натуральный растворимый.			Органолептические показатели	-
	п.В				Продолжительность растворения в воде	-
56.	ГОСТ Р 52610	Концентраты пищевые	10.8	2106 10	Массовая доля влаги	В обеденных и сладких блюдах (5,0-15,0)%, сухих завтраках (3,0-11,0)%.
57.	МУК 4.1.3217-14	Пищевые	-	-	Фосфаты	-
58.	МУК 4.1.1023	продукты и продовольственное сырье			Полихлорированные бифенилы	(0,001-100) мг/кг
59.	ГОСТ Р 57164	Питьевая вода, расфасованная в емкости Вода питьевая централизованных систем водоснабжения, в т.ч.	11.07.11.121 36.00.11.000. 35.30.11	2201 10	Органолептические показатели: запах, вкус мутность	(0-5) баллов (0-5) баллов от 0,58 мг/дм ³
60.	ГОСТ 11086	систем горячего водоснабжения			Гипохлорид натрия	-
61.	ГОСТ 31951	Вода питьевая источников централизованного водоснабжения			Хлороформ	(0,0006 - 0,025) мг/дм ³
62.	МВИ 01.1:1.2.61	Вода питьевая источников нецентрализованного водоснабжения Вода плавательных бассейнов	86.90.19.110 36.00.1.		Массовая концентрация кислорода	(0,5-12) мг/дм ³
63.	МВИ 01.1:1.4.2:2.15	Вода природных водоемов			Массовая концентрация марганца	(0,01-10) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
64.	ПНДФ 12.16.1	Сточная вода Очищенные сточные воды	-	-	Окраска (цвет)	-
					Запах	-
					Прозрачность	-
					Температура	-
65.	РД 52.24.496	Вода природных водоемов	-	-	Запах	(1-5) баллов
					Прозрачность	(0-30) см
					Температура	(0-100) °C
66.	ПНД Ф 14.1:2:4.186 (схема А)	Питьевая вода, расфасованная в емкости	11.07.11.121	2201 10	Бензапирен	(0,0005-0,5) мкг/л
67.	ПНД Ф 14.1:2:4.187	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения, в т.ч. систем горячего водоснабжения Вода питьевая источников централизованного водоснабжения Вода питьевая источников нецентрализованного водоснабжения Вода плавательных бассейнов Вода природных водоемов Очищенные сточные воды	36.00.11.000. 35.30.11 86.90.19.110 36.00.12.		Формальдегид	(0,02-50,0) мг/дм ³
68.	РД 52.24.514	Вода природных водоемов	36.00.12	-	суммарная массовая концентрация натрия и калия	(5,0 - 20000,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
					массовая концентрация натрия	(1,0 – 3000,0) мг/дм ³
					массовая концентрация калия	(0,5 - 300,0) мг/дм ³
69.	ПНД Ф 14.1:2:4.50	Сточная вода	-	-	Массовая концентрация общего железа	(0,05-10,0) мг/дм ³
70.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121				Водородный показатель	(1,0-14,0) ед.рН
71.	ПНД Ф 14.2:4.154				Окисляемость перманганатная	(0,25-100) O ₂ мг/дм ³
72.	ПНД Ф 14.2:4.128				Массовая концентрация нефтепродуктов	(0,005-50,0) мг/дм ³
73.	ПНД Ф 14.1:2:4.158				Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ	(0,025-2,0) мг/дм ³
74.	ПНД Ф 14.1:2:4.182				Массовая концентрация фенолов	(0,0005-25,0) мг/дм ³
75.	ПНД Ф 14.1.2:4:36				Бор	(0,05-5,0) мг/дм ³
76.	ГОСТ 33045 метод А				Аммиак и ионы аммония	(0,1-300,0) мг/дм ³
	метод Б				Нитриты	с учётом разбавления в 100 раз
	метод Д				Нитраты	(0,003-30,0) мг/дм ³ с учётом

1	2	3	4	5	6	7
						разбавления в 100 раз (0,1-200,0) мг/дм ³ с учётом разбавления в 100 раз
77.	ГОСТ 31957 п.5				Щелочность (свободная и общая)	(0,1-100,0) ммоль/дм ³
78.	ПНДФ 14.1:2:4.178				Массовая концентрация сероводорода	(0,002 – 10,0) мг/дм ³
79.	ГОСТ 31956 Метод А				Хром (VI) и общий хром	(0,025-25,0) мг/дм ³
80.	ГОСТ 18165 (п.6)				Массовая концентрация алюминия	(0,04-5,6) мг/дм ³ с учётом разбавления в 10 раз
81.	ГОСТ 18309 п.5				Фосфорсодержащие вещества	(0,01-0,4) мг/дм ³
82.	ПНД Ф 14.1:2:4.114				Массовая концентрация сухого остатка	(50,0-25000,0) мг/дм ³
83.	ПНДФ 14.1:2.61				Массовая концентрация марганца	(0,05-5,0) мг/дм ³
84.	ПНДФ 14.1:2:3.110				Взвешенные вещества	(3,0-5000) мг/дм ³
85.	ПНД Ф 14.1:2.159				Массовая концентрация сульфат-ионов	(10,0-1000,0) мг/дм ³
86.	ПНДФ 14.1:2:3:4.123				БПК	(0,5-1000) мгО ₂ /дм ³
87.	ПНД Ф 14.1:2:4.210	Питьевая, природная и	36.00.11.000.	-	ХПК	(10 - 100) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
	(метод А)	сточная вода	35.30.11			
88.	МУК 4.1.2270-07		86.90.19.110		2,4-Д	(0,0001 – 0,01) мг/дм ³
89.	ПНД Ф 14.1:2:3.96		36.00.1.		Массовая концентрация хлоридов	(10,0-250,0) мг/дм ³
90.	СанПиН 2.1.5.980-00 Приложение 1.	Поверхностные воды суши	36.00.12	-	Плавающие примеси	-
91.	ГОСТ 19355	Вода питьевая Вода природных водоемов	36.00.11 36.00.12	-	Полиакриламид	(0,5-3,0) мг/дм ³
92.	ГОСТ 4011(п.2)	Упаковочные материалы	16.24	3923	Железо	(0,1-2,0) мг/дм ³
93.	ГОСТ 4386 (метод А)		17	44	Массовая концентрация фторидов	(0,04-1,0) мг/дм ³
94.	ГОСТ 4388(п.3)		22	4503	Массовая концентрация меди	(0,002-0,06) мг/дм ³
95.	ГОСТ 4974 (п.6.3)		23	4819	Марганец	(0,01- 5,0) мг/дм ³
96.	ГОСТ 18165 (п.6)		25	6305	Массовая концентрация алюминия	(0,04-0,56) мг/дм ³
97.	ГОСТ 31870(п.4)			6970	Барий	(0,01-0,2) мг/дм ³
					Бериллий	(0,0001-0,002) мг/дм ³
					Кадмий	(0,0001- 0,01)мг/дм ³
					Марганец	(0,001-0,05) мг/дм ³
					Медь	(0,001-0,05) мг/дм ³
					Мышьяк	(0,005-0,3)- мг/дм ³
					Никель	(0,001-0,05)

1	2	3	4	5	6	7
						мг/дм ³
					Свинец	(0,001-0,05) мг/дм ³
					Селен	(0,002-0,05) мг/дм ³
					Хром	(0,001-0,05) мг/дм ³
					Цинк	(0,001-0,05) мг/дм ³
98.	ГОСТ 29188.2	Парфюмерно-косметическая продукция в потребительской таре.	20.41.31 20.42	33 3401	Водородный показатель	(1-12) ед.рН
99.	РД 52.04.186	Атмосферный воздух, воздух закрытых помещений	-	-	Взвешенные вещества	(0,26-50) мг/м ³
100.	МУ 1649				Ацетофенон	Более 1 мг/м ³
101.	ГОСТ 17.2.3.01	Атмосферный воздух	-	-	Отбор проб	-
102.	ГОСТ Р ИСО 16000-1	Воздух закрытых помещений				
103.	ГОСТ Р ИСО 16000-2	Воздух закрытых помещений				
104.	Руководство Р 4.2.2643-10 «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности», Москва, 2011г.	Дезинфицирующие средства	20.20.14	3808 94	N,N-бис(3-аминопропил) додециламин	-
105.	Методика измерения активности радона в воде с использованием	Вода источников водопользования, водоёмов и скважин	-	-	Удельная активность радона 222	(8-5*10 ⁴) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
	сцинтилляционного гамма-спектрометра. Центр метрологии ионизирующих излучений ВНИИФТРИ, ООО НТЦ «Амплитуда» 2008г. свидетельство об аттестации № 40090.8К 212 от 30.07.08 ЦМИИ ФГУП «ВНИИФТРИ»					
106.	МР №0100/13609-07-34				Отбор проб	-
107.	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета – спектрометра с программным обеспечением «Прогресс», 2014 г. ООО НТЦ «Амплитуда», 2014г., свидетельство об аттестации методики радиационного контроля № 40152.4Д362/01.00294-2010	Образцы биологического происхождения	-	-	Стронций-90	$(0,1 - 6 \cdot 10^4)$ Бк
108.	Руководство по эксплуатации альфа- бета радиометра для измерений малых активностей УМФ- 2000, 2014г. ФВКМ.412121.001РЭ	Вода	-	-	Удельная суммарная альфа- активность Удельная суммарная бета- активность	$(0,01 - 10^3)$ Бк $(0,1-3 \cdot 10^3)$ Бк

1	2	3	4	5	6	7	
109.	Руководство по эксплуатации комплекса спектрометрического для измерений активности альфа-бета,-гамма- излучающих нуклидов «Прогресс». Гамма спектрометр сцинтилляционный «Прогресс-гамма», 2014г. ФВКМ.412131.002-03РЭ	Почва, пищевые продукты, вода, биологические пробы	-	-	Цезий-137 Радий-226 Торий-232 Калий-40	3Бк/кг 8Бк/кг 8Бк/кг 40Бк/кг	
110.	СанПиН 2.2.4.3359-16 Приложение 7 Руководство по эксплуатации МГФК 411173.004РЭ ВЕ-МЕТР-АТ-002 (рег.№17396-98)	Рабочие места Помещения жилых, общественных, административных, бытовых зданий -			Температура	(-10 до +50) °С	
	п.2.2.1				Скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с	
					Относительная влажность	(3-98) %	
					Индекс ТНС	(0-50) ° С	
					Шум	(20-140) дБ, дБА	
					Вибрация	(70-170) дБ	
	п.2.1.7				Искусственная освещенность	(10-200000) лк	
					п.3	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(1-100) %
						п.4	Напряженность
	п.10						
п.7							

1	2	3	4	5	6	7
					электрического поля от персональных компьютеров и средств информационно-коммуникационных технологий	125) В/м; 2 кГц–0,4 МГц– (0,5–12,5) В/м
					Плотность магнитного потока персональных компьютеров и средств информационно-коммуникационных технологий	5 Гц–2 кГц – (0,05-1,25) мкТл; 2 кГц–0,4 МГц– (5–125) нТл
					Напряженность электростатического поля персональных компьютеров и средств информационно-коммуникационных технологий	(1-1000) кВ/м
					Электромагнитное поле промышленной частоты 50 Гц	Электрическое поле (0,01-100) кВ/м Магнитное поле (0,1-1800) А/м
111.	ГОСТ 22283	Территория жилой застройки	-	-	Шум и его характеристики: - уровни звукового давления в дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 - 8000 Гц; - уровни звука в дБА;	(20-140) дБ, дБА

1	2	3	4	5	6	7
					- эквивалентные уровни звука в дБА; - максимальные уровни звука в дБА	
112.	ГОСТ 7702.2.1 п.7.1, п.8.1, п.8.2	Продукты убоя птицы, продукция из мяса птицы, готовая к употреблению, смывы с поверхности объектов окружающей производственной среды.	10.12.1 10.12.2 10.12.4	0207	КМАФАНМ	-
113.	МУ 2.1.7.2657-10 р.1, р.3, р.4, р.6	Почва	-	-	Наличие личинок и куколок синантропных мух	-

Главный врач филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Татарстан (Татарстан)»
в Нижнекамском районе и городе Нижнекамск
должность уполномоченного лица




подпись уполномоченного лица

Э.И.Гильмутдинова
инициалы, фамилия уполномоченного лица