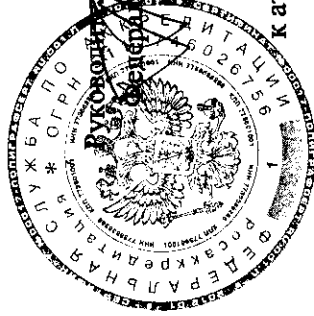


РОСАККРЕДИТАЦИИ



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

подпись инициалы, фамилия

Приложение

к аттестату аккредитации

N RA.RU.21ПЛ 80

от «18» февраля 2016 г.

на 19 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательной лаборатории Федерального бюджетного учреждения

«Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Рязанской области»

(390011, г. Рязань, Старообрядческий проезд, д. 5)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе документы, устанавливающие правила и методы отбора образцов (проб)	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объектам исследований (испытаний), измерений (Технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
<i>Микробиологические исследования</i>							
1.	ГОСТ 31708-2012	Пищевые продукты и корма	910000	0201-021099	Обнаружение и определение количества		ТР ТС 023/2011 ТР ТС 021/2011 и другие НД
			911220	0401-0410	презумптивных бактерий		
			914610	07135	Escherichia coli		
			920001-	1214			
			920041	1601,160569			
			921057-	1901-19059			
			922990	2001-			
			921920	20099098			
			921950	2101-			
			924000-	2106909809			
			924999	2309			

1	2	3	4	5	6	7	8
			926000- 927991 929300- 929498 929522 928200 974000 975000				
2.	ГОСТ ISO 6785-2015 с 01.07.2017	Молоко и молочная продукция	922000 981001	0401-0406	Обнаружение Salmonella spp.		НД
3.	ГОСТ 33536-2015	Изделия кондитерские	910011- 910017 912000 913100 913200 913300 913400 913500 913600 913700 913910	1704 1905	КМАФАнМ		НД
4.	ГОСТ Р 55481-2013	Мясо и мясные продукты	921600 989653	0204 0205 0207 1601 1602	Качественное определение антибиотиков		ТР ТС 034/2013 и другие НД

1	2	3	4	5	6	7	Лист 3 из 19 8
5.	ГОСТ 33491-2015	Продукты кисломолочные, обогащенные бифидобактериями бифидум	922000 981001	0401-0406	Бифидобактерии	НД	НД
6.	ГОСТ 33566-2015	Молоко и молочная продукция	922000 981001	0401-0406	Дрожжи и плесневые грибы	НД	НД
7.	ГОСТ 10444.12-88 в части молока и молочной продукции	Пищевые продукты и корма для животных	910000 920001- 920041 921057- 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	Дрожжи и плесневые грибы	ТР ТС 021 /2011 ТР ТС 029/2012 ТР ТС 033/2013 ТР ТС 034/2013 СанПиН 2.3.2.1078-01 и другие НД	

1	2	3	4	5	6	7	8
			910000 0201-021099 920001- 0401-0410 920041 1601,160569 921057- 1901-19059 922990 2001- 924000- 20099098 924999 2101- 926000- 2106909809 927991 929300- 929498				
Инверсионная вольтамперометрия							
8.	ГОСТ Р 56931-2016 с 01.07.2017	Продукты пищевые и продоволь- ственное сырье	910000 0201-021099 920001- 0401-0410 921056 1601,160569 922990 1901-19059 924000- 2001- 924999 20099098 926000- 2101- 927991 2106909809 929300- 929498	Содержание ртути	(0,0005-50) мг/кг в зависимо- сти от вида продукции	НД	
9.	ГОСТ Р 51823-2001 п. 8, 9, 10	Алкогольная продукция и сырье для ее производства	918001 2203 918100 2204 918200 2205 918400 2206 2207 2208	Цинк Мышьяк Ртуть Свинец Кадмий Медь	(0,01-100,0 включ.) мг/дм³ (0,002- св.0,01) мг/дм³ (0,0001- св.0,001) мг/дм³ (0,001- 1,0включ.) мг/дм³ (0,001-1,0 включ.) мг/дм³ (0,001-20,0 включ.) мг/дм³	НД	

1	2	3	4	5	6	7	Лист 5 из 19 8
10.	ГОСТ 31866-2012	Вода	918540	2201 2202	Медь	(0,005-5,0) мг/дм³	НД
Атомно-абсорбционная спектрометрия холодного пара							
11.	ГОСТ Р 53183-2008	Продукты пищевые	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	Ртуть	(0,002-0,2) мг/кг	ТР ТС 021/2011 ТР ТС 029/2012 ТР ТС 033/2013 и другие НД
12.	МУ 5178-90	Пищевые продукты	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	Содержание общей ртути	(от 0,005- 0,03) мг/кг	ТР ТС 021/2011 СанПиН 2.3.2.1078-01 и другие НД
Флуориметрия							
13.	МУК 4.4.1.011-93	Продовольственное сырье и пи- щевые продукты	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	N-нитрозамины (НДМА и НДЭА)	от 0,001- мг/кг	ТР ТС 021/2011 СанПиН 2.3.2.1078-01 и другие НД

Капиллярный электрофорез							
14.	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)	Вода природная, питьевая	918540	2201 2202	М.к. катионов: -калия -кальция -аммония -натрия	(0,5-5000) мг/дм ³ (0,5-5000) мг/дм ³ (0,5-5000) мг/дм ³ (0,5-5000) мг/дм ³	НД
15.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (изд. 2013 г.)				М.к. анионов: -Хлорид-ион -Сульфат-ион -Нитрит-ион -Нитрат-ион -Фторид-ион -Фосфат-ион	(0,5- 200) мг/дм ³ (0,5- 200) мг/дм ³ (0,2-50) мг/дм ³ (0,2-50) мг/дм ³ (0,1-10) мг/дм ³ (0,25-25) мг/дм ³	
Иммуноферментный метод исследований							
16.	МУК 4.1.1912-04	Продукты животного происхождения доя	921000 922000 923000 924000 926000 927000	0201-0210 0301-0308 0401-0410	Левомецитин	(0,000012- 0,00008) мг/кг	ТР ТС 021/2011 и другие НД
17.	ГОСТ 31653-2012	Корма	911220 914610 921920 921950 928200 974000 975000	0713 5 1214 2309	Охратоксин А		ТР ТС 015/2011 и другие НД

1	2	3	4	5	6	7	8	Лист 7 из 19
18.	МУК 5-1-14/1001	Зерно, корма и компоненты для их производства	911220 914610 921920 921950 928200 974000 975000 971111 971121 971131 971151 971211 971221 971241 971311 971321 971331 971341 971351 971411 971421 971431 971441 971451 971511 971521 971531 971541 971561 971611 971621 971631 971641 971651 971661 971671 971681 971711 971721 971731	0713 5 1001-1008 1214 2309	Охратоксин А Дезоксиниваленол	от 0,005 мг/кг от 0,2 мг/кг	НД НД	

1	2	3	4	5	6	7	8	Лист 8 из 19
ВЭЖХ								
19.	ГОСТ Р 51650-2000 п.5	Продукты пищевые	910000 920001- 920041 921057- 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	Бенз(а)пирен	М.к. (0,0001- 0,002) мг/кг М.д. (0,1x10 ⁻⁷ - 2,0x10 ⁻⁷)%	ТР ТС 015/2011 ТР ТС 021/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 029/2012 ТР ТС 033/2013 СанПиН 2.32.2.1078-01 и другие НД	
20.	ГОСТ 32587-2013	Зерно, продукты его переработки, комбикорма	914600 929600 971000	1001-1008 1101-1108	Охрагоксин А		ТР ТС 015/2011 ТР ТС 021/2011 СанПиН 2.3.2.1078-01 и другие НД	
21.	М 04-55-2009 (изд. 2014 г.)	Рыба и рыбопродукты	926000 927000	0301 0302 0303 0304 0305 0306 0307 0308 1504 1604 1605	М.д. гистамина	(10-500) мг/кг	НД	
22.	ГОСТ 33332-2015	Продукты переработки фруктов и овощей	916000	0710 0712-0714 0805 0811	М.к. сорбиновой и бензой- ной кислот	(10-1500) мг/кг	НД	
23.	М 04-50-2008 (изд. 2013 г.)	Безалкогольная, соковая, вино- дельческая, ликероводочная и пи- воваренная продукция	916200 916300 916452 916560 918500	2009 2202 2203 2009	М.к. сорбиновой и бензой- ной кислот	(10-1000) мг/дм ³	НД	

1	2	3	4	5	6	7	8	Лист 9 из 19
			918420 916211 916220 916261 916270 916340 916363 916390 916452 916560					
24.	М 04-45-2007 (изд. 2012 г.)	Продовольственное сырье, мукомольно-крупяные изделия, комбикорма и сырье для их производства	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	М.д. дезоксиниваленола	(0,2-5,0) мг/кг	НД	
25.	М 04-15-2009 (изд. 2014 г.)	Пищевые продукты, продовольственное сырье, БАД	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	Бенз(а)пирен	(0,1-100) мкг/кг	НД	
26.	М 04-58-2009 (изд. 2014 г.)				М.д. сорбиновой и бензойной кислот	(20-10000) мг/кг	НД	
27.	М 04-57-2009 (изд. 2014 г.)	Плодоовощная продукция, БАД	916100 916300 916400 916500 976000	0701-0714 0801-0814	М.д. пагулина	(0,01-1,0) мг/кг	НД	

1	2	3	4	5	6	7	
28.	М 04-42-2009 (изд. 2014 г.)	Продовольственное сырье и пищевые продукты, БАД, комби-корма и сырье для их производства	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	М.д. охрагоксина А	(0,0025- 1,0) мг/кг	НД
29.	М 04-32-2004 (изд. 2014 г.)				М.д. афлатоксина В1	(0,0002- 0,05) мг/кг- схема А (0,0007- 0,05) мг/кг- схема Б	НД
30.	М 04-14-2005 (изд. 2010 г.)	Молоко и кисломолочные продукты	922000 981001	0401-0406	М.д. афлатоксина М1	(0,0002- 0,005) мг/кг	НД
31.	М 04-40-2005 (изд. 2011 г.)	Продовольственное сырье, мукомольно-крупяные изделия, комби-корма и сырье для их производства на зерновой основе	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	М.д. зеараленона	(0,1-10) мг/кг	НД
32.	ГОСТ 33780-2016 с 01.07.2017	Продукты пищевые, корма, комбикорма	910000 920001- 920041 921057- 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498 911220	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809 07135 1212 1214 2309	М.д. афлатоксина В1	(0,0002- 0,05) мг/кг	НД

1	2	3	4	5	6	7	8
			914600 918900 921920 921950 928200 928300 925212 929600 971630 971660 971740 971997 974000 975000				
33.	ГОСТ 31789-2012	Рыба, морские беспозвоночные и продукты их переработки	926000 927000	0301 0302 0303 0304 0305 0306 0307 0308 1504 1604 1605	Гистамин	(5-50) мг/кг	НД
ТСХ							
34.	МУ 1541-76 (тонкослойная хроматогра- фия)	Вода, фураж, продукты питания растительного и животного происхождения	918540 914600 929600 971000	2201 2202 1001-1008 1101-1108	2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	сливочное масло от 0,8 мг/кг вода от 0,04 мг/л сено от 0,4 мг/кг зерно от 0,3 мг/кг молоко от 0,4 мг/л мясо (го- вядина) от 0,6 мг/кг	ТР ТС 021/2011 и другие НД

11

1	2	3	4	5	6	7	Лист 12 из 19 8
35.	ГОСТ 30349-96 п.4	Плоды, овощи и продукты их переработки	916100 916300 916400 916500 976000	0701-0714 0801-0814	Хлорорганические пестициды: -α-, β-, γ-, -изомеры ГХЦГ -ДДТ и его метаболиты -Гептахлор -Альдрин	(от 0,001—1,0) мг/кг (0,007-1,0) мг/кг	СанПиН 2.3.2.1078-01 и другие НД
Газовая хроматография							
36.	МУК 4.1.1132-02	Вода, зерно, солома зерновых культур, зерно кукурузы	918540 971000	2201 2202 1001-1008 1101-1108	2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	Вода (0,005-2,0) мг/кг Зерно пшеницы (0,005-0,05) мг/кг Солома пшеницы (0,02-0,2) мг/кг Зерно кукурузы (0,005-0,05) мг/кг	НД
37.	ГОСТ 31858-2012	Вода питьевая	918540	2201 2202	Хлорорганические пестициды: -Альдрин -α-, β-, γ-, -изомеры ГХЦГ -Гептахлор -ДДТ и его метаболиты Гексахлорбензол	(0,1-6,0) мкг/дм³ (0,1-6,0) мкг/дм³ (0,02-1,2) мкг/дм³ (0,1-6,0) мкг/дм³ (0,1-6,0) мкг/дм³	НД

1	2	3	4	5	6	7	Лист 13 из 19 8
38.	ГОСТ Р 52100-2003	Спреды и смеси топлёные	922960	04059	М.д. молочного жира	(5-85) %	ТР ТС 021/2011 ТР ТС 024/2011 ТР ТС 033/2013 МУ 4.1/4.2.2484-09 и другие НД
39.	МУ 1541-76 (газовая хроматография)	Вода, фураж, продукты питания растительного и животного происхождения	918540 914600 929600 971000	2201 2202 1001-1008 1101-1108	2,4-Д кислота, ее соли, эфиры	сливочное масло от 0,1 мг/кг вода от 0,002 мг/л сено от 0,1 мг/кг зерно от 0,02 мг/кг молоко от 0,04 мг/кг мясо (говядина) от 0,08 мг/кг	ТР ТС 021/2011 и другие НД
40.	МУ 3184-84	Пищевые продукты и продовольственное сырье	910000 920001- 921056 922990 924000- 924999 926000- 927991 929300- 929498	0201-021099 0401-0410 1601,160569 1901-19059 2001- 20099098 2101- 2106909809	Т-2 токсин	от 0,05 мг/кг	ТР ТС 021/2011 СанПиН 2.3.2.1078-08 и другие НД
41.	ГОСТ 23452-2015 п.9	Молоко и молочные продукты	922000 981001	0401-0406	Хлорорганические пестициды: -α-, β-, γ-, -изомеры ГХЦГ -ДДТ и его метаболиты -Гептахлор	(0,005-0,5) мг/кг	НД

Физико-химические и другие методы испытаний								
42.	ГОСТ 31682-2012 п.10.2.1	Изделия кондитерские	910011- 910017 912000 913100 913200 913300 913400 913500 913600 913700 913910	1704 1905	М.д. жира в шоколаде		НД	
43.	ГОСТ 33630-2015 с 01.07.2016	Сыры и сыры плавленые	92251 0- 92258 0	040610 040620 040630 040640 040690	Органолептика		НД	
44.	ГОСТ 24557-89 п.3.3	Изделия хлебобулочные сдобные	911005 911006 911007 911008 911009 911300 911400 911500	1905	М.д. начинки в ватрушке сдобной с творогом		НД	
45.	ГОСТ Р 54607.4-2015 п.7.1, 7.5	Продукция общественного пита- ния	926600		М.д. влаги и сухих ве- ществ		НД	
46.	ГОСТ Р 54607.5-2015 п.7.1				М.д. жира		НД	
47.	ГОСТ Р 54607.6-2015				М.д. сахара		НД	
48.	ГОСТ Р 54607.7-2016				М.д. белка		НД	
49.	ГОСТ ISO 930-2015	Пряности и приправы	919901 919902	0904 0905	Содержание золы, не рас- творимой в кислоте		НД	

1	2	3	4	5	6	7	Лист 15 из 19 8
50.	ГОСТ ISO 928-2015		919903 919904 919905 919906 919907 919908 919909 919910 919911 919912 919920 919930 919940 919954 919955 919959	0906 0907 0908 0909 0910	Общее содержание золы	НД	
51.	ГОСТ 33316-2015 п.7.4	Смеси овощные с крупами и макаронными изделиями быстрого замораживания	916500 916610 916611	0710 2004	Органолептика	НД	
	п.7.5				Посторонние примеси (визуально)		
52.	ГОСТ 28283-2015	Молоко коровье	922201 922100 981001	0401 0402	Органолептика (запах, вкус)	НД	
53.	ГОСТ 8558.1-2015	Продукты мясные	921011- 921084 921300 921400 921630 989653	0210 1601-1602	Нитриты	НД	
54.	ГОСТ 9794-2015 п.8	Продукты мясные	921001 921011- 921084 921100 921300 921400 921600 989653	0201 0202 0203 0204 0205 0207 1601 1602	М.д. общего фосфора	НД	(0,04-0,1 вкл.) % (0,1-0,25 вкл.) %

1	2	3	4	5	6	7	
55.	ГОСТ 8756.10-2015 п.5	Продукты переработки плодов и овощей	916000	0710 0712-0714 0805 0811	М.д. объемной доли мякоти	(5-20) %	НД
	п. 6				М.д. мякоти		
56.	ГОСТ 9959-2015	Мясо и мясные продукты	921011- 921084 921300 921400 921630 989653	0210 1601-1602	Органолептические показатели		НД
57.	ГОСТ 4011-72 п.2	Вода питьевая	918540	2201 2202	М.к. общего железа	(0,10-2,00) мг/дм ³	НД
	п.3					(0,05-2) мг/дм ³	
58.	ГОСТ 5477-2015 п.5	Масла растительные	914100	15162	Цветность		НД
59.	ГОСТ 9957-2015	Колбасные изделия и продукты из свинины, баранины и говядины	921001 921011- 921084 921100 921300 921400 921600 989653	0201 0202 0203 0204 0205 0207 1601 1602	М.д. хлоридов	(0,1-3,5 вкл.) % (св.3,5-7,0 вкл.)%	НД
60.	ГОСТ 13496.19-2015 п.7	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	911220 914600 918900 921920 921950 928200 928300 925212 929600 971630 971660 971740	07135 1212 1214 2309	Нитраты		НД
	п.9				Нитриты		

1	2	3	4	5	6	7	Лист 17 из 19 8
			971997 974000 975000				
61.	ГОСТ 33540-2015 п.6.3, п.6.4	Морковь столовая свежая	916100 916300 916400 916500 976000	0701-0714 0801-0814	Качество корнеплодов моркови	НД	
62.	ГОСТ 33494-2015 п. 6.3.4-6.3.8, п.6.4	Капуста белокочанная свежая	916100 916300 916400 916500 976000	0701-0714 0801-0814	Качество кочанов	НД	
63.	ГОСТ 33629-2015 п. 7.5	Консервы молочные	922670 922100 922201 922310 922360 981001	0401 0402	М.д. белка в сухом обез- жиренном молочном ос- татке М.д. сухого обезжиренно- го молочного остатка	НД	
	п.7.9				М.д. молочной кислоты		
64.	ГОСТ 31930-2012 п.4	Мясо птицы замороженное	921160 921230 921318 921332 921335 921407 921434 921444 921454 921472	0207	М. д. влаги и мясного сока, выделившихся при размо- раживании птицы	НД	

1	2	3	4	5	6	7	Лист 18 из 19
65.	ГОСТ 23042-2015 п.7	Мясо и мясные продукты	921001 921057 921100 921600 989653	0201 0202 0203 0204 0205 0207 1601 1602	М.д. жира	(0,2-15 вкл.) % (св.15-50 вкл.) %	НД
66.	ГОСТ Р 52791-2007 п. 7.5	Консервы молочные. Молоко су- хое	922700	0402	М.д. белка в сухом обез- жиренном молочном ос- татке		ТР ТС 021/2011 ТР ТС 033/2013 и другие НД
67.	ГОСТ 33632-2015	Молочный жир, масло и паста и масляная	922000 981001	0401-0406	Органолептика		НД
68.	ГОСТ 31964-2012 п.7.3.1, п.7.3.2	Изделия макаронные	914900	1902	Влажность		НД
69.	ГОСТ 33538-2015 п.6.1.2	Зерна злаковых культур	971000	1001-1008 1101-1108	Зерна злаковых культур, поврежденных клопом- черепашкой		
70.	ГОСТ 33276-2015	Продукция соковая	916211 916220 916261 916270 916340 916363 916390 916452 916560	2009	Относительная плотность		НД
71.	ГОСТ ISO/TS 17837-2013 с 01.07.2017 п.9.1	Продукты сырные плавленые	922510- 922580	040610 040620 040630 040640 040690	Содержание азота, содер- жание общего белка		НД
72.	ГОСТ 26188-2016 с 01.01.2018	Продукты переработки фруктов и овощей, консервы мясные и мясо- растительные	916000	0710 0712-0714 0805 0811	Определение pH	(2-12) ед. pH	НД

