



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

подпись
Приложение к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001.21 ПЦ12

от «___» _____ 2006 г.

на 24 листах лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Учебно-научной испытательной лаборатории

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

Ставропольского государственного аграрного университета

наименование испытательной лаборатории (центра)

355017, Россия, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Мира 302

355019, Россия, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Серова 523

адреса мест осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе документы, устанавливающие правила и методы отбора образцов (проб)	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
355017, Россия, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Мира 302						
1.	ГОСТ Р 54015	Продукты пищевые	-	0201-0210	Пробоподготовка	-
2.	ГОСТ 32164			0301-0308		
3.	ГОСТ Р 54016			0401-0406	цезий-137	(2-10 ⁶) Бк/кг.
4.	ГОСТ 32161			0409		
5.	МВИ.МН 1181-2011			0701-0714	стронций-90	(20-10 ⁶) Бк/кг.
6.	ГОСТ 26929			0801-0814	Пробоподготовка	-
7.	ГОСТ Р 51301			0901-0910	свинец	(0,004-50) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
8.	ФР.1.34.2005.01733			1001-1008		вкл.
				1101-1109	кадмий	(0,001-50) мг/кг
9.	ГОСТ Р 51301			1201-1214		вкл.
10.	ФР.1.34.2005.01733			1501-1517	мышьяк	(0,01-2,0) мг/кг
11.	ФР.1.34.2005.01730			1601-1605		
12.	ГОСТ 30711			1701-1704	ртуть	(0,020-0,9) мг/кг
13.	М 04-32-2004			1801-1806	афлатоксин В1	(0,0002-0,05) мг/кг
14.	М 04-45-2007			2001-2009	дезоксиниваленол	(0,2-5,0) мг/кг
15.	МУ 3184-84			2101-2106	Т-2 токсин	до 0,05 мг/кг
16.	М 04-40-2005				зеараленон	(0,1 – 10) мг/кг
17.	ГОСТ 26929-				афлатоксин М1	(0,0002-0,05) мг/кг
18.	М 04-42-2009 (изд. 2014 г.)				охратоксин А	(0,0025-1) мг/кг
19.	ГОСТ 32587					
20.	ГОСТ Р 55448				ГХЦГ (α,β,γ- изомеры)	(0,005-2,0) мг/кг
21.	МУ 2142-80				ДДТ и его метаболиты	(0,005-2,0) мг/кг
					гексахлорбензол	(0,005-2,0) мг/кг
22.	МУК 4.1.1132—02				2,4 – D кислота, ее соли и эфиры	(0,05-0,3) мг/кг
23.	МУ 1218-75				ртутьорганические пестициды	от 0,0005 мг/кг
24.	ГОСТ 5667	Продукция хлебопекарной промышленности и Изделия сухарные (сухари, гренки, хрустящие хлебцы)	-	1905	Отбор проб (хлебобулочные изделия)	—
25.	НД на продукцию ГОСТ 56678			1905	Органолептические показатели (хлебобулочные изделия)	—
26.	ГОСТ 18321			1905	Органолептические показатели (сухарные изделия)	—
27.	ГОСТ Р 54645					
28.	ГОСТ 8494					

1	2	3	4	5	6	7
29.	ГОСТ 686					
30.	ГОСТ 5668			1905	масс. доля жира	—
31.	ГОСТ 5669			1905	пористость	—
32.	Инструкция по предупреждению картофельной болезни хлеба			1905 1101	картофельная болезнь хлеба	—
33.	ГОСТ 21094			1905	влажность	—
34.	ГОСТ 5668			1905	йод	(0,01-0,45) мг/кг
35.	ГОСТ 31964	Изделия макаронные	-	1902	отбор проб	-
36.	ГОСТ Р 52377			1902	форма, вкус, цвет, запах, состояние изделий после варки, цвет варочной воды, сохранность формы сваренных изделий	—
				1902	жир	—
				1902	влажность	—
				1902	кислотность	—
				1902	зола	—
				1902	сухое вещество	—
				1902	металломагнитная примесь	—
				1902	зараженность вредителями	—
37.	ГОСТ 27668-88 ГОСТ 26312.1-84 МУ по отбору проб пищевой продукции животного и растительного происхождения, кормов, кормовых добавок с целью лабораторного контроля их качества и безопасности. Письмо РФ от 08.08.2012г. №	Продукция мукомольно-крупяной промышленности	—	1101-1109	Отбор проб	—

1	2	3	4	5	6	7
	ФС-ЕН-2/10267					
38.	ГОСТ 27558		—	1101-1109	Органолептические показатели	—
39.	ГОСТ 26312.2		—	1109	развариваемость гречневой крупы, овсяных хлопьев	—
40.	ГОСТ 20239		—	1101-1109	металломагнитная примесь	—
41.	ГОСТ 26312.3		—	1101-1109	зараженность вредителями	—
42.	ГОСТ 27559		—	1101-1109	зольность	—
43.	ГОСТ 26312.5		—	1101-1109	кислотность	—
44.	ГОСТ 27494		—	1101-1109	кислотное число жира	(1-200) мгКОН/г-
45.	ГОСТ 27493		—	1103-1104	масс.доля жира	—
46.	ГОСТ 26971		—	1101-1109	влажность	—
47.	ГОСТ 26312.6		—	1101-1109	крупность	—
48.	ГОСТ Р 52466		—	1101	количество и качество клейковины	—
49.	ГОСТ 31700		—	1101	белизна муки	(510-580) нм
50.	ГОСТ 27670		—	1101	число падения	—
51.	ГОСТ 26312.7		—	1801-1806 1905 1701-1704	отбор проб	—
52.	ГОСТ 26312.4		—	1801-1806 1905 1701-1704	Органолептические показатели	—
53.	ГОСТ 27560		—			
54.	ГОСТ 27839		—			
55.	ГОСТ 28796		—			
56.	ГОСТ Р 53020		—			
57.	ГОСТ 31699		—			
58.	ГОСТ 26361		—			
59.	ГОСТ 27676		—			
60.	ГОСТ 5897	Изделия кондитерские мучные, сахаристые	—			
61.	ГОСТ Р 54053		—			
62.	ГОСТ 31902		—			

1	2	3	4	5	6	7
63.	ГОСТ Р 54053		—	1801-1806 1905 1701-1704	масс. доля жира	(0-60)%
64.	ГОСТ 31902		—	1801-1806 1905 1701-1704	зола	—
65.	ГОСТ 5901		—	1801-1806 1905 1701-1704	кислотность	—
66.	ГОСТ 5898		—	1801-1806 1905 1701-1704	масс. доля сахара	—
67.	ГОСТ 5903		—	1801-1806 1905 1701-1704	влажность	(0,5-50) %
68.	ГОСТ 5900		—	1801-1806 1905 1701-1704	металломагнитная примесь	(0,02-0,2) %
69.	ГОСТ Р 53212		—	1801-1806 1905 1701-1704	сухой обезжиренный остаток молока	—
70.	ГОСТ 31681	Продукция мясной промышленности и Продукция	—	1905	степень измельчения и плотность пористых изделий	—
71.	ГОСТ 5902		—	0201-2010 1601-1605	отбор проб (мясо)	—
72.	ГОСТ Р 51447		—			
73.	ГОСТ Р 54349		—			
74.	ГОСТ Р 54356		—			
75.	ГОСТ 7269		—			

1	2	3	4	5	6	7
76.	МУ по отбору проб пищевой продукции животного и раст. происхождения, кормов, корм. добавок с целью лаб. контроля их качества и безопасности. Письмо РФ от 08.08.2012г. № ФС-ЕН-2/10267	птицеперерабатывающе й промышленности				
77.	ГОСТ Р 53597		—	0207	отбор проб (мясо птицы)	—
78.	ГОСТ 31467					
79.	ГОСТ Р 53747					
80.	ГОСТ 31470					
81.	ГОСТ Р 51944					
82.	ГОСТ Р 53597		—	0201-2010 1601-1605	Органолептические показатели (мясо)	—
83.	ГОСТ 31467					
84.	ГОСТ Р 53747					
85.	ГОСТ 31470					
86.	ГОСТ 9959					
87.	ГОСТ 31467		—	0207	Органолептические показатели (мясо птицы)	—
88.	ГОСТ 31470					
89.	ГОСТ Р 51944					
90.	ГОСТ 23231		—	0210 1601-1605	активность кислой фосфатазы	(0,0012-0,008) % массовой доли фенола
91.	ГОСТ 23042		—	0201-2010 1601-1605	Определение жира	(0,2-50) %
92.	ГОСТ Р 51479		—	0210 1601-1605	масс. доля хлористого натрия	(0,1 -7) %
93.	ГОСТ Р 54346			1601-1605	масс. доля крахмала	(0,03-15,4)%
94.	ГОСТ Р 51482					
95.	ГОСТ 32009 (ИСО 13730)		—	0201-2010 1601-1605	масс. доля золы	-
96.	ГОСТ Р 54057		—	0201-2010	масс. доля влаги и	(10-85) %

1	2	3	4	5	6	7
97.	ГОСТ 31932			1601-1605	сухих веществ	
98.	ГОСТ 25011		—	0201-2010 1601-1605	фосфаты	(0,01-1,5) .%
99.	ГОСТ 8756.17		—	1601-1605	дисперсность	-
100.	ГОСТ 25011		—	0201-2010 1601-1605	масс. доля белка	-
101.	ГОСТ Р 51478		—	0201-2010 1601-1605	pH	-
102.	ГОСТ 29299		—	0210 1601-1605	нитриты	-
103.	ГОСТ 29300		—	0210 1601-1605	нитраты	-
104.	ГОСТ 31466	Продукция рыбная пищевая товарная	—	0210 0207 1601-1605	масс. доля костных включений и кальция	(0,1-100) %
105.	ГОСТ 31467		—	0301-0308	отбор проб	-
106.	ГОСТ 7631		—	0301-0308	Органолептические показатели	—
107.	ГОСТ 1368					
108.	ГОСТ 7636					
109.	ГОСТ 1368					
110.	ГОСТ Р 52421		—	0301-0308	масс. доля белка	(10-25)%
111.	ГОСТ 31795		—		масс. доля жира	(2-20)%
			—		масс. доля кальция	(0,03-0,20)%
			—		масс. доля золы	(1,0-2,0)%
			—		масс. доля фосфора	(0,1-0,4)%
112.	ГОСТ 7636	Продукция молочной и маслосыродельной	—		масс. доля поваренной соли	—
113.	ГОСТ 26809		—	0401-0406	Отбор проб	—
114.	ГОСТ Р ИСО 707					
115.	ГОСТ Р 55063					

1	2	3	4	5	6	7
116.	ГОСТ 28283	промышленности	—	0401-0406	Органолептические показатели	—
117.	ГОСТ 29245		—	0401-0402	плотность	(1015-1040) кг/м ³
118.	ГОСТ Р 54758		—	0401-0406	масс. доля влаги и сухого вещества	—
119.	ГОСТ 3626		—	0401-0402	масс. доля сухих обезжиренных веществ молока	—
120.	ГОСТ 30305.1		—	0401-0406	масс. доля жира	(0,5 - 85) %
121.	ГОСТ ISO 6731/IDF15		—	0401-0406	масс. доля белка	(0,5-25) %
122.	ГОСТ 29247		—	0401-0406	сахароза	—
123.	ГОСТ 30648.1		—	0401-0406	кислотность	(2-250)T°
124.	ГОСТ 5867		—	0401-0406	pH	—
125.	ГОСТ 25179		—	0401	определение соматических клеток	—
126.	ГОСТ 25179		—	0401-0406	перекисное число	—
127.	ГОСТ 23327		—	1001-1008	отбор проб	—
128.	ГОСТ 30648.2		—	1001-1008	Органолептические показатели: - цвет - запах	—
129.	ГОСТ 30648.7		—	1001-1004	натура	—
130.	ГОСТ 3624		—	1001-1002	число падения	—
131.	ГОСТ 30648.4	Зерновые и зернобобовые культуры	—	1001-1008	Органолептические показатели: - цвет - запах	—
132.	ГОСТ Р 53359		—	1001-1004	натура	—
133.	ГОСТ Р 54077		—	1001-1002	число падения	—
134.	ГОСТ Р 51453		—	1001-1008	Органолептические показатели: - цвет - запах	—
135.	ГОСТ Р ИСО 24333		—	1001-1004	натура	—
136.	ГОСТ 13586.3	Зерновые и зернобобовые культуры	—	1001-1002	число падения	—
137.	ГОСТ 10967		—	1001-1008	Органолептические показатели: - цвет - запах	—
138.	ГОСТ Р 54895		—	1001-1004	натура	—
139.	ГОСТ 27676	Зерновые и зернобобовые культуры	—	1001-1002	число падения	—
			—	1001-1008	Органолептические показатели: - цвет - запах	—

1	2	3	4	5	6	7
140.	ГОСТ 30498 (ИСО 3093)					
141.	ГОСТ ISO 520			1001-1008	масса 1000 зерен	
142.	ГОСТ 10847		—	1001-1008	зольность	—
143.	ГОСТ 26971		—	1001-1008	кислотность	—
144.	ГОСТ 10843		—	1004 1006 1008	пленчатость	—
145.	ГОСТ 10987		—	1001 1006	стекловидность	—
146.	ГОСТ 30044 (ИСО 5532)					
147.	ГОСТ Р 54478		—	1001	количество и качество клеяковины	—
148.	ГОСТ 10968		—	1001-1008	способность прорастания	—
149.	ГОСТ 33538		—	1001-1008	определение общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей	—
			—		содержание мелких зерен и крупность	—
			—		содержание зерен пшеницы поврежденных клопом-черепашкой	—
			—		содержание металломагнитной примеси	—
150.	ГОСТ Р 52466		—	1001-1008	кислотное число жира	(2 – 200) мг КОН на 1 г жи- ра
151.	ГОСТ 31700					
152.	ГОСТ 13586.5		—	1001-1008	влажность	—
153.	ГОСТ 29144 (ИСО 711)					

1	2	3	4	5	6	7
154.	ГОСТ 29305 (ИСО 6540)					
155.	ГОСТ 10846		—	1001-1008	массовая доля белка	—
156.	ГОСТ 29033		—	1005	массовая доля жира	—
157.	ГОСТ 13496.11		—	1001-1008	содержание спор головневых грибов массовая доля ядра спорынья	—
158.	ГОСТ 10845		—	1001-1008	массовая доля крахмала	—
159.	ГОСТ 29177					
160.	ГОСТ 31646		—	1001	фузариозные зерна	—
161.	ГОСТ 12036		—	1001-1008	отбор проб	—
162.	ГОСТ 13586.3					
163.	ГОСТ 12037		—	1001-1008	Посевные качества: чистота и отход семян	—
164.	ГОСТ 12039	Семена сельскохозяйственных культур	—	1001-1008	жизнеспособность	—
165.	ГОСТ 12041		—	1001-1008	влажность	—
166.	ГОСТ 12042		—	1001-1008	масса 1000 семян	—
167.	ГОСТ 12043		—	1001-1008 1206	подлинность	—
168.	ГОСТ 12044		—	1001-1008 1206	зараженность болезнями	—
169.	ГОСТ 12045		—	1001-1008 1206	заселенность вредителями	—
170.	ГОСТ 12430		—	1001-1008 1206	методы отбора проб при карантинном досмотре и экспертизе	—
171.	ГОСТ 27988		—	1201-1209	Органолептические показатели: - цвет - запах	—
172.	ГОСТ 10854		—	1201-1209	сорная, масличная и особо учитываемая	—

1	2	3	4	5	6	7
					примеси	
173.	ГОСТ 10856		—	1201-1209	влажность	—
174.	ГОСТ 10858		—	1201-1209	кислотное число масла (для подсолнечника)	—
175.	ГОСТ 10855		—	1206	лузжистость (для подсолнечника)	—
176.	ГОСТ 10857		—	1201-1209	масличность	—
177.	ГОСТ 33884		—	—	сахаристость	—
		Свекла сахарная	—	—	загрязненность	—
			—	—	содержание зеленой массы	—
			—	—	содержание увядших корнеплодов	—
			—	—	содержание корнеплодов с сильными механическими повреждениями	—
			—	—	содержание цветущих корнеплодов	—
			—	—	Содержание мумифицированных корнеплодов	—
			—	—	содержание загнивших корнеплодов	—
178.	ГОСТ Р 54644	Мед натуральный	—	0409	отбор проб органолептические показатели	—
179.	ГОСТ Р 53126		—	0409	масс. доля воды	(13-25)%
180.	ГОСТ 31774		—	0409	масс. доля редуцирующих сахаров и сахарозы	(20-200) ед./кг
181.	ГОСТ Р 54386		—	0409	диастазное число по Шаде	(0-40) ед. Шаде
182.	ГОСТ 32167		—	0409	диастазное число по Шаде	(0-40) ед. Шаде
183.	ГОСТ Р 54386		—	0409	диастазное число по Шаде	(0-40) ед. Шаде

1	2	3	4	5	6	7
184.	ГОСТ Р 53877		—	0409	общая кислотность	(от 10-80)
185.	ГОСТ 32169					мэкв/кг
186.	ГОСТ 32169		—	0409	pH	(от 3,0-9,0) ед. pH
187.	ГОСТ 8756.0	Продукция консервной и овощесушильной промышленности и	—	2001-2009	отбор проб	-
188.	ГОСТ 12231		—	2001-2009	Органолептические ипоказатели	(2-12) ед
189.	ГОСТ 26188		—	2001-2009	pH	-
190.	ГОСТ 29270	Соковая продукция из фруктов и овощей	—	2001-2009	нитраты	от 6 мг/кг
191.	ГОСТ 1721		—	0702-0714	отбор проб	-
192.	ГОСТ 1722			0702-0714	Органолептические показатели	—
193.	ГОСТ 1723	Клубнеплодные овощные, бахчевые культуры и продукция закрытого грунта				
194.	ГОСТ 1724					
	ГОСТ 1725					
	ГОСТ 1726					
	ГОСТ 6014					
195.	ГОСТ 7176					
196.	ГОСТ 7177					
197.	ГОСТ 7178					
198.	ГОСТ 7967					
199.	ГОСТ 7975					
200.	ГОСТ 7977					
201.	ГОСТ 13907					
202.	ГОСТ 26832					
203.	ГОСТ Р 55909					
204.	ГОСТ 32284					
205.	ГОСТ Р 51783					
206.	ГОСТ Р 51808					
207.	ГОСТ Р 51809					
208.	ГОСТ Р 55906					
209.	ГОСТ 32285					

1	2	3	4	5	6	7
210.	ГОСТ 5312					
211.	МУ 5048				нитраты	от 6 мг/кг
212.	ГОСТ 31659				патогенные, в т.ч. сальмонеллы	—
213.	ГОСТ Р 53596	Продукция садов, виноградников, многолетних насаждений	—	0801-0814	Отбор проб	—
214.	ГОСТ 34307					
215.	ГОСТ 33953		—	0801-0814	Органолептические показатели	—
216.	ГОСТ 6829					
217.	ГОСТ 33485					
218.	ГОСТ 16270					
219.	ГОСТ 16524					
220.	ГОСТ 32873					
221.	ГОСТ 32811					
222.	ГОСТ 32857					
223.	ГОСТ 32874					
224.	ГОСТ 16833					
225.	ГОСТ 33309					
226.	ГОСТ 20450					
227.	ГОСТ 33499					
228.	ГОСТ 32787					
229.	ГОСТ Р 54702					
230.	ГОСТ 33801					
231.	ГОСТ 32786					
232.	ГОСТ 27572					
233.	ГОСТ 27573					
234.	ГОСТ Р 51603					
235.	ГОСТ 27198					
236.	ГОСТ 20851.4	Минеральные удобрения	—	3102-3105 3909	Массовая доля воды	(0,01-0,5) %

1	2	3	4	5	6	7
237.	ГОСТ 21560.1		—	3102 3909 3105	Гранулометрический состав	(3-95) %
238.	ГОСТ 20851.2		—	3102-3105 3909	Массовая доля водорастворимых фосфатов	(14-17)%
239.	ГОСТ 30181.4		—	3102-3105	Массовая доля общего азота	(30-36) %
240.	ГОСТ 2-2013	Аммиачная селитра	—	3102	МАСС.д. веществ, нерастворимых в 10% HNO_3	(0,01-0,2) %
			—	3102	Массовая доля нитратов кальция и магния в пересчете на CaO	(0,1 -20) %
			—	3102	pH 10% водного раствора	(4-7) ед. pH
241.	ГОСТ 32555	Карбамид	—	3909	Массовая доля биурета	(0,6-1,4) % (0,4 – 16) %
242.	ГОСТ 27749.2		—	3909	Массовая доля свободного аммиака	(0,001-0,01) %
243.	ГОСТ 20851.3	Калий хлористый. ТУ	—	31042	Массовая доля калия	(17-20) %
244.	ГОСТ 9097	Сульфат аммония	—	3102	Массовая доля свободной серной кислоты	(0,01-0,3) %
245.			—	3102	Фракционный состав	(80-100) %
246.			—	3102	Массовая доля нерастворимого в воде остатка	(0,001-0,02) %
247.	ГОСТ 20851.2 (ИСО 5316)	Аммофос	—	3105	Массовая доля меди	(0,3 -1)%
					Массовая доля цинка	(0,3-1)%
248.	ГОСТ 18918				Массовая доля бора	(0,1-0,45) %
249.	ГОСТ 20851.3	Нитроаммофоска	—	3105	Массовая доля калия	(17-20) %
250.	ГОСТ 24596.1	Удобрения минеральные, минеральное сырьё	—	3105	Внешний вид	-

1	2	3	4	5	6	7
251.	ГОСТ 24596.2		—	3105	Отбор проб и пробоподготовка	-
252.	ГОСТ 24596.3		—	3105	Массовая доля фосфора	(25-60)%
253.	ГОСТ 24596.4		—	3105	Массовая доля азота	(10-25)%
254.	ГОСТ 24596.5		—	3105	Массовая доля кальция	(15-40)%
255.	ГОСТ 24596.6		—	3105	Определение pH	(3-9) ед. pH
256.	ГОСТ 24596.7		—	3105	Массовая доля воды	(0,05-5)%
257.	ГОСТ 24596.8		—	3105	Массовая доля фтора	(0,001-0,3)%
258.	ГОСТ 24596.9		—	3105	Мышьяк	(0,0002-0,008) %
259.	ГОСТ 24596.11		—	3105	Свинец	(0,001-0,01)%
260.	ГОСТ 30181.5		—	3105	Кадмий	$4 \cdot 10^{-5}$
261.	ГОСТ 20851.2	Удобрения органические жидкие	—	3105	Массовая доля азота	(10 – 20) % (8-35)%
262.	ГОСТ 20851.3		—	3105	Массовая доля фосфатов	3-55%
263.	ГОСТ 21560.1		—	3105	Массовая доля калия	(3-63) %
264.	ГОСТ 26714		—	3102	Массовая доля сухого остатка	(8-60) %
265.	ГОСТ 26715		—	3102	Массовая доля золы	От 5 %
266.	ГОСТ 26716		—	3102	Массовая доля общего азота	(0,25-4) %
267.	ГОСТ 26717		—	3102	Массовая доля аммонийного азота	От 0,1%
268.	ГОСТ 26718		—	3102	Массовая доля общего фосфора	(0,1-5) %
269.	ГОСТ 27979		—	3102	Массовая доля общего калия	(0,3 – 3) %
270.	Справочник. Методы агрохимического анализа органических удобрений. Москва, 2000 г., ч1		—	—	Гуминовые кислоты	0,1-15 %
271.	ГОСТ 27980		—	—	Органическое вещество	
272.	МУ МСХ 1992 г.		—	—	Свинец	0,4-200 мг/кг
			—	—	Кадмий	0,02-20 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			—	—	Медь	0,05-100 мг/кг
			—	—	Цинк	2-400 мг/кг
			—	—	Ртуть	0,025-25 мг/кг
273.	ФР. 1.31.2002.00524		—	—	-	-
274.	МВИ массовых долей токсичных металлов в пробах почв атомно-абсорбционным методом, г. Москва		—	—	Кобальт	0,05 – 20,0 мг/кг
			—	—	Марганец	0,005 – 20,0 мг/кг
			—	—	Молибден	1,0 – 50,0 мг/кг
			—	—	Никель	0,1 – 10,0 мг/кг
			—	—	Хром	0,1 – 5,0 мг/кг
			—	—	Мышьяк	0,05 – 20 мг/кг
275.	МВИ.МН 1181-2011		—	—	Удельная активность цезия-137	3,0 - 10000,0 Бк/л
276.	МВИ.МН 1181-2011		—	—	Удельная активность стронция-90	0,3-1000,0 Бк/л
277.	ГОСТ Р 51419 (ИСО 6498)	Растения зеленые (лист)	—	—	Подготовка испытуемых проб	—
278.	ГОСТ 134496.4		—	—	азот	—
279.	ГОСТ 26657		—	—	фосфор	—
280.	ГОСТ 30504		—	—	калий	—
281.	ГОСТ 28168 ГОСТ 17.4.3.01 (СТ СЭВ 3847-82)	Почва	—	—	Отбор проб	—
282.	ГОСТ 27821		—	—	Сумма поглощенных оснований	—
283.	ГОСТ 26212		—	—	Гидролитическая кислотность	—
284.	ГОСТ 17.4.4.01		—	—	Емкость катионного обмена	—
285.	ГОСТ 28268		—	—	Влажность, максимальная гигроскопическая влажность и влажность устойчивого завядания	—

1	2	3	4	5	6	7
					растений	
286.	ГОСТ 26951 ГОСТ 26488		—	—	Нитраты	—
287.	ГОСТ 26489		—	—	Обменный аммоний	—
288.	ГОСТ 26205		—	—	Подвижные соединения фосфора и калия	—
289.	ГОСТ 26490		—	—	Подвижная сера	—
290.	ГОСТ Р 50686		—	—	Подвижные соединения цинка	—
291.	ГОСТ Р 50682		—	—	Подвижные соединения марганца	—
292.	ГОСТ Р 50684 ГОСТ Р 50687		—	—	Подвижные соединения меди Подвижные соединения кобальта	—
293.	ГОСТ Р 50688		—	—	Подвижные соединения бора	—
294.	ГОСТ Р 50689		—	—	Подвижные соединения молибдена	—
295.	ГОСТ 26107		—	—	Общий азот	—
296.	ГОСТ 26261		—	—	Валовый фосфор и валовый калий	—
297.	ГОСТ 26483		—	—	Валовый фосфор и валовый калий	—
298.	ГОСТ 26483		—	—	Солевая вытяжка и опре- деление ее pH	—
299.	ГОСТ 26423		—	—	pH и плотный остаток водной вытяжки	—
300.	ГОСТ 26428		—	—	Водорастворимые кальций и магний	—
301.	ГОСТ 27753.12		—	—	Водорастворимый натрий	—
302.	ГОСТ 26424		—	—	Водорастворимые карбо- нат и бикарбонат	—
303.	ГОСТ 26951		—	—	Хлорид	—

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26488					
304.	ГОСТ 26426		—	—	Ион- сульфата	—
305.	РД 52.18.191-89		—	—	Медь, свинец, цинк, никель, кадмий (валовые формы)	—
306.	ГОСТ 17.4.4.02		—	—	Отбор и подготовка проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа	—
307.	ГОСТ Р ИСО 11133-1 Методы микробиологического контроля почвы. Методические рекомендации.		—	—	Приготовление культуральных сред Микробиологические показатели: Общее микробное число (ОМЧ). Актиномицеты и грибы (сапрофиты). Аммонификаторы. Нитрификаторы. Целюлозоразрушающие микроорганизмы. Аэробные азотфиксаторы.	—
308.	ГОСТ 27753.1	Грунты тепличные	—	—	Отбор проб	—
309.	ГОСТ 12536		—	—	Гранулометрический состав	—
310.	ГОСТ 27753.3		—	—	рН водной суспензии	—
311.	ГОСТ 27753.10		—	—	Органическое вещество	—
312.	ГОСТ 27753.2		—	—	Водная вытяжка	—
313.	ГОСТ 27753.4		—	—	Общая засоленность	—
314.	ГОСТ 27753.5		—	—	Водорастворимый фосфор	—
315.	ГОСТ 27753.6		—	—	Водорастворимый калий	—
316.	ГОСТ 27753.7		—	—	Нитратный азот	—
317.	ГОСТ 27753.8		—	—	Аммонийный азот	—
318.	ГОСТ 27753.9		—	—	Водорастворимый кальций и магний	—
319.	ГОСТ 27753.2		—	—	Водная вытяжка	—

1	2	3	4	5	6	7			
320.	ГОСТ 27753.11		—	—	Хлориды	—			
321.	ГОСТ 27753.12		—	—	Водорастворимый натрий	—			
Микробиологические показатели									
322.	ГОСТ 31904	пищевые продукты кроме молока и про- дуктов его переработки	—	0201-0210 0301-0308 0401-0406	Методы отбора проб для микробиологических испытаний	—			
323.	ГОСТ Р 52815		—	0701-0714	S.aureus	—			
324.	ГОСТ 31747		—	0801-0814 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1517 1601-1605 1701-1704 1801-1806 2001-2009 2101-2106	БГКП	—			
325.	ГОСТ Р 54354		мясо (все виды убой- ных животных), полу- фабрикаты, субпродук- ты, колбасные изделия и продукты из мяса	—			0201-0210 1601-1605	—	
				—				S.aureus	—
				—				Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	—
				—				Listeria monocytogenes	—
				—		Proteus	—		
326.	ГОСТ Р 54674		мясо жилованное и субпродукты обрабо- танные, замороженные в блоках (далее - мясо в блоках и субпродук- ты в блоках), предна- значенные для реали- зации в торговле, сети общественного пита-	—	0201-0210	S.aureus	—		

1	2	3	4	5	6	7
		ния и промышленной переработки на продукты питания детей раннего возраста				
327.	ГОСТ 31467	мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, а также жир-сырец птицы	—	0207	Отбор проб и подготовка их к испытаниям	—
328.	ГОСТ 7702.2.7		—		Proteus	—
329.	ГОСТ Р 54374		—		БГКП	—
330.	ГОСТ Р 50396.1		—		КМАФАнМ	—
331.	ГОСТ 10444.15	пищевые продукты	—	0201-0210		—
332.	ГОСТ Р 54004		—	0301-0308	Отбор проб	—
333.	ГОСТ 26669		—	0401-0406	Подготовка проб	—
334.	ГОСТ 26670		—	0701-0714	Методы культивирования микроорганизмов	—
335.	ГОСТ 30726		—	0801-0814	Escherichia coli	—
336.	ГОСТ Р 50454		—	0901-0910		—
			—	1001-1008		—
			—	1101-1109	БГКП	—
337.	ГОСТ Р 52816		—	1201-1214		—
338.	ГОСТ 31746		—	1501-1517	S.aureus	—
339.	ГОСТ 28560		—	1601-1605	Proteus	—
340.	ГОСТ 28566		—	1701-1704	Бактерии рода Enterococcus	—
			—	1801-1806	Clostridium botulinum	—
341.	ГОСТ 10444.7		—	2001-2009	Cl. perfringens	—
342.	ГОСТ 10444.9		—	2101-2106	Listeria monocytogenes	—
343.	ГОСТ 32031		—	0201-0210		—
344.	МУК 4.2.1122		—	1601-1605		—
345.	ГОСТ 31659		—		Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	—
346.	ГОСТ Р 52814		—			
347.	ГОСТ 31468	мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	—	0207		
348.	ГОСТ Р 53665		—			
349.	ГОСТ Р 50455	мясо и мясные продукты	—	0201-0210 кроме 0207 0201-0210		

на 24 листах, лист 21

1	2	3	4	5	6	7
				1601-1605		
350.	ГОСТ ISO 6785	молоко и молочная продукция	—	0401-0406		
351.	ГОСТ 30706		—		Дрожжи, плесени	—
352.	ГОСТ 33566		—		Плесени	—
353.	ГОСТ 30347		—		S.aureus	—
354.	ГОСТ Р 53430		—		Отбор проб	—
			—		КМАФАнМ	—
			—		БГКП	—
			—		Бифидобактерии	—
355.	ГОСТ 32901	—			—	
356.	МУК 4.2.999	кисломолочные продукты	—	0403		—
357.	ГОСТ Р 51921	пищевые продукты, в том числе на продукты детского, лечебного и специализированного питания: мясо, включая мясо птицы, субпродукты и мясные продукты; рыбу, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них; молоко и молочные продукты; маргарин, майонез, свежие и свежемороженные овощи, картофель, салаты из овощей		0201-0210 0301-0308 0401-0406 0701-0714	Listeria monocytogenes	—
358.	Инструкция № 5319-91	рыба, нерыбные объекты промысла, продукты, вырабатываемые из	—	0301-0308	КМАФАнМ	—
			—		БГКП	—
			—		S.aureus	—
			—		Proteus	—

1	2	3	4	5	6	7
		них	—		Сульфитредуцирующие кlostридии	—
			—		Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	—
			—		V.parahaemolyticus	—
359.	МУК 4.2.2046		—			
360.	ГОСТ 10444.12	пищевые продукты и корма для животных	—	0201-0210	Дрожжи, плесени	—
361.	ГОСТ ISO 21871		—	0301-0308	B. cereus	—
362.	ГОСТ 10444.11		—	0401-0406 0701-0714	Молочнокислые микроорганизмы	—
363.	ГОСТ 29185		—	0801-0814 0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1214 1501-1517 1601-1605 1701-1704 1801-1806 2001-2009 2101-2106 0201-0210 1601-1605 2301-2309	Сульфитредуцирующие кlostридии	—
364.	ГОСТ Р 51278	зерновые и бобовые культуры и в продукты их переработки (мука, крупа, отруби и т.д.	—	1001-1008 1101-1109	Количество бактерий, дрожжевых и плесневых грибов	—
Антибиотики						
365.	ГОСТ Р 55481	Мясо, молоко и про- дукты их переработки	—	2001-2009	Левомецетин	от 0,0003 мг/кг
366.	ГОСТ Р ИСО 13493			0401-0406		
367.	МР 4-18/1890-91					
368.	МУК 4.1.1912-04					

на 24 листах, лист 23						
1	2	3	4	5	6	7
369.	ГОСТ Р 53601		—	2001-2009 0401-0406	Тетрациклиновая группа	(1,0-10,0) мкг/кг
370.	ГОСТ 31694					
371.	МУК 4.1.2158-07					
372.	МУК4.2.026-95		—	2001-2009 0401-0406	Стрептомицин	0,5ЕД /г/мл
373.	МУК 4.2.026-95	Мясо и продукты его переработки	—	2001-2009	Бацитрацин	—
374.	МУ 3049-84		—	2001-2009	Гризин	—
375.	ГОСТ 31502	Молоко и продукты его переработки	—	0401-0406	Пенициллин	от 0,02 мг/кг
376.	ГОСТ Р 53774					
377.	ГОСТ 32219					
378.	ГОСТ Р 51600					
379.	МУК 4.1.2158-07					
380.	МУК4.2.026-95					
381.	МР 4-18/1890-91					
355019, Россия, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Серова 523						
382.	ГОСТ ISO 6497	Корма для животных	—	2301-2309	Отбор проб	
383.	ГОСТ Р 54951		—	2301-2309	общая влага	(5,0 – 95) %
384.	ГОСТ 32933		—	2301-2309	сырая зола	-
385.	ГОСТ 26226					
386.	ГОСТ 31675		—	2301-2309	сырая клетчатка	(2,0 – 50)%
387.	ГОСТ 52839		—	2301-2309	сырой жир	-
388.	ГОСТ 13496.15		—	2301-2309	сырой протеин	-
389.	ГОСТ Р 51423		—	2301-2309	растворим протеин	-
390.	ГОСТ 13496.17		—	2301-2309	каротин	-
391.	ГОСТ 13496.22		—	2301-2309	Лизин, триптофан, цистин митионин	-
392.	ГОСТ 13496.21					
393.	ГОСТ Р 54949		—	2301-2309	жирорастворимые витамины Е А	(10- 100) мкг/кг (5- 100) МЕ/кг
394.	ГОСТ Р 54950					
395.	ГОСТ Р 51636		—	2301-2309	м. доля водорастворимых углеводов	(1-50) %
396.	ГОСТ 26570		—	2301-2309	Кальций	—

1	2	3	4	5	6	7
397.	ГОСТ 26657		—	2301-2309	Фосфор	—
398.	ГОСТ 31674		—	2301-2309	микроэлементы	(1,0-200,0) мг/кг (1,0-200,0) мг/кг (0,1-10,0) мг/кг (0,1-10) мг/кг
					Медь	
					Цинк	
					Свинец	
					Кадмий	
399.	ГОСТ 13496.12		—	2301-2309	токсичность	—
400.	ГОСТ 26180		—	2301-2309	кислотность	—
401.	ГОСТ 13979.9		—	2301-2309	pH	—
402.	ГОСТ 13496.19		—	2301-2309	Нитраты и нитриты	от 6 мг/дм ³
403.	МУ 5048-89					
404.	ГОСТ 13979.9		—	2301-2309	активность уреазы	—
405.	Справочное руководство OFDA 2000	Продукция животноводства (Шерсть)	—	0511	Тонина шерсти Извитость шерсти	—

Ректор ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ
Академик РАН, профессор

должность уполномоченного
лица



уполномоченного
лица

В.И. Трухачев
инициалы, фамилия
уполномоченного лица

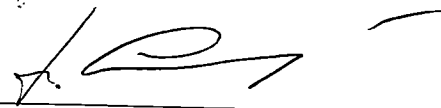
Прошито
скреп.
24

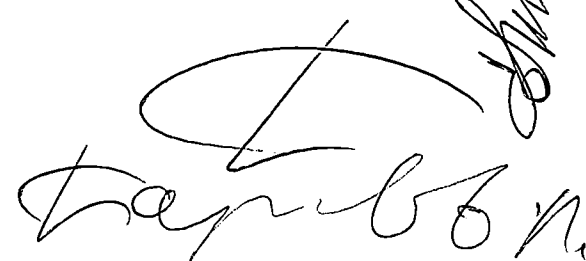


Руководитель экспертной группы (эксперт по аккредитации)


Е.А. Трюхан

Член экспертной группы (технический эксперт)


Н.Л. Ситникова


Е.Б. Новосельцева