

ЭКЗЕМПЛЯР  
РОСАККРЕДИТАЦИИ



УТВЕРЖДЕНО

Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

**Д. МАК РЕНКО**

инициалы, фамилия

Приложение

к Уставу аккредитации RA.RU.21ПД47

» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
на 72 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ  
ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЛАБОРАТОРНОГО ЦЕНТРА  
ЛАБОРАТОРНЫЙ КОМПЛЕКС ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ  
Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования  
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
690091 Приморский край, г. Владивосток, Океанский проспект д.19 литер В  
адрес места осуществления деятельности

110219

№ 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 ЕАС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 26927 п.2	Пищевое сырье, продукты пищевые, корма	10.51.1	0201-0210	Ртуть	(0,0075-2,0) мг/кг
			10.51.2	0301-0308		
			10.51.3	0401-0410		
			10.51.4	0701-0714		
2	МУ 08-47/167		10.51.51	0801-0814	Ртуть	(от 0,004-2,0) мг/кг

3	МУ 31-04/04	10.51.52 10.51.53 10.51.54 10.51.55 10.51.56 10.11.5 10.12.3 10.41.1 10.41.2 10.41.3 10.41.5 10.62.14 10.41.6 10.42.10 10.11.1 10.11.2 10.11.3 10.11.11 10.12.1 10.12.2 10.12.4 10.13.1-10.13.15 10.89.12 10.20.3 10.31.1 10.32.1 10.32.2-10.32.29 10.39.1 10.39.2-10.39.25 10.20.1 10.20.2 10.20.4 10.89.14 10.61.11 10.61.12	0901-0910 1001-1008 1101-1109 1201-1203. 1208, 1210, 1212-1214 1301, 1302 1501-1522 1601-1605 1701-1704 1801-1806 1901-1905 2001-2009 2101-2106 2201-2209 2301-2309 2501 3501-3504 3507	Кадмий Свинец Медь Цинк Кадмий Свинец Медь Цинк Кадмий Свинец Медь Цинк Мышьяк Мышьяк Олово Олово Свинец Никель Селен Йод Йод Железо Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов Альдрин	(0,0015-1,0) мг/кг (0,01-6,0) мг/кг (0,05-30,0) мг/кг (0,5-100,0) мг/кг (0,0015-1,0) мг/кг (0,01-6,0) мг/кг (0,05-30,0) мг/кг (0,5-100,0) мг/кг (0,003-2,0) мг/кг (0,03-7,0) мг/кг (0,05-25,0) мг/кг (0,1-30,0) мг/кг (0,005-5,0) мг/кг (0,002-5,0) мг/кг (10,0-100,0) мг/кг (4,0-600,0) мг/кг (0,04-5,0) мг/кг (0,05-15,0) мг/кг (0,02-70,0) мг/кг (0,005-100,0) мг/кг (0,002-2000,0) мг/кг (от 0,01) мг/кг - (0,005-2,0) мг/кг
4	МУК 4.1.1501-03				
5	МУК 4.1.1502-03				
6	МУ 31-05/04				
7	ГОСТ 31628				
8	ГОСТ 26935				
9	МУ 31-15/06				
10	МУ 31-20/07				
11	МУ 31-21/06				
12	ГОСТ 31660				
13	МУ 31-07/04				
14	ГОСТ 26928				
15	ГОСТ 26929				
16	МЗ СССР МУ 2142-80				

		10.61.21	Гептахлор	(0,005-2,0) мг/кг
		10.61.22	Гексахлорбензол	(0,005-2,0) мг/кг
		10.61.23	ГХЦГ (α, β, γ-изомеры)	(0,005-2,0) мг/кг
		10.61.24	ДДТ и его метаболиты	(0,005-2,0) мг/кг
		10.61.31		
		10.61.32		
17	МУ № 1222-75	10.62.11	ГХЦГ (α, β, γ-изомеры)	(0,02-0,8) мг/кг
		10.73.11	ДДТ и его метаболиты	(0,02-0,8) мг/кг
		10.73.12		
18	ГОСТ 31481	10.89.13	ГХЦГ (α, β, γ-изомеры)	(0,001-0,1) мг/кг
		10.82.11	ДДТ и его метаболиты	(0,007-0,4) мг/кг
		10.82.12	Фосфорорганические пестициды: метафос (паратрионметил)	От 0,02 мг/кг (ТСХ)
19	МЗ СССР МУ3222	10.82.14	Фосфорорганические пестициды: метафос (паратрионметил)	(от 0,01) мг/кг (ТСХ)
		10.62.13		
		10.71.11	ГХЦГ (α, β, γ-изомеры)	(от 0,001) мг/кг
20	ГОСТ 30710	10.71.12	ДДТ и его метаболиты	(от 0,0073) мг/кг
		10.72.11	Пентахлорфенол	(от 0,001) мг/кг
		10.72.12	2,4-Д	(от 0,002) мг/кг (ГЖХ)
21	ГОСТ 30349	10.72.19	2,4-Д	(от 0,04) мг/кг (ТСХ)
		10.81.11	Ртутьсодержащие пестициды	(0,125-1,0) мг/кг
		10.81.12	Бенз(а)пирен	(0,0001-0,002) мг/кг (ВЭЖХ)
22	МУК 4.1.2479-09	10.81.13	Бенз(а)пирен	(0,0001-0,005) мг/кг
		10.81.14	N-нитрозамины	(от 0,001) мг/кг
23	МУ 1541-76	10.81.19	N-нитрозамины	(0,0005-0,75) мг/кг
		10.89.19.170	Афлатоксин В1	(0,0005-0,02) мг/кг
24	МЗ СССР МУ 2098-79	10.89.19.180	Афлатоксин М1	(0,0005-0,005) мг/кг
		10.84.11		
25	ГОСТ Р 51650 п.5	10.83.11		
		10.83.12		
26	ГОСТ 31745	10.83.13		
		10.83.14		
27	МУК 4.4.1.011-93	10.84.12		
28	МВИ МН 3543-2012	10.84.21		
29	ГОСТ 30711	10.84.22		

30	ГОСТ 31691		10.84.23		Зеараленон	(0,1-10) мг/кг
31	МУК 4.1.2204-07		10.84.30		Охратоксин А	(0,0003-0,016) мг/кг
32	ГОСТ 32587		10.89.19.110		Охратоксин А	(0,0025-1,0) мг/кг
33	ГОСТ 28001		10.89.19.120		Т-2 токсин	(от 0,6) мг/кг
			10.89.19.130		Зеараленон (Ф-2)	(от 0,05) мг/кг
			10.89.19.140		Охратоксин А	(от 0,01) мг/кг
			10.89.19.150			
			10.89.19.290			
34	МУК 5-1-14/1001		11.01.10		Афлатоксин В1	(от 0,001) мг/кг
			11.02.11		Афлатоксин М1	(от 0,001) мг/кг
			11.02.12		Сумма афлатоксинов	(от 0,002) мг/кг
			11.03.10		В1, В2, G1, G2	
			11.04.10		Охратоксин А	(от 0,005) мг/кг
			11.05.10		Дезоксиниваленол	(от 0,2) мг/кг
			11.06.10		Фумонизин	(от 0,025) мг/кг
			11.07.19.120		Афлатоксин В1	(0,0015-0,005) мг/кг
35	МР № 17ФЦ/3736		11.07.19.130		Сумма афлатоксинов	(0,0017-0,045) мг/кг
36	МР № 17ФЦ /3737		11.07.19.140		В1, В2, G1, G2	
			11.07.19.150		Т-2 токсин	(0,05-0,4) мг/кг
			11.07.19.160		Зеараленон (Ф-2)	(0,05-0,4) мг/кг
			11.07.19.190		Дезоксиниваленол	(0,0015-0,005) мг/кг
			10.85.11		Афлатоксин М1	(от 0,000005) мг/кг
			10.85.12		Патулин	(от 0,01) мг/кг
37	МР № 17ФЦ /3738		10.85.13		Патулин	(от 0,1) мг/кг
38	МР № 17ФЦ /3739		10.85.14		5-оксиметилфурфурол	(1,0-50,0) мг/кг
39	ГОСТ 28038		10.85.19		гидроксиметилфурфура	(1,0-85,0) мг/кг
40	ГОСТ 28396		10.89.11		ль	
41	ГОСТ 31644		11.07.11		Оксиметилфурфурол	(от 2,0) мг/кг
42	ГОСТ 31768		11.07.19.110		5-оксиметилфурфурол	(1,0-1000) мг/кг
			36.00.11		Гистамин	(от 10) мг/кг
			10.39.3			
			10.41.4			
43	ГОСТ 29032		10.61.40			
44	Р 4.1.1672-03 (Гл.3, п.4 Гл.5, п.IV)		10.81.20			

45	ГОСТ 31789	10.91.10	Гистамин	(5-50) мг/кг
46	СанПиН 42-123-4083-86 (МУ № 4274-87)	10.91.20	Гистамин	(от 10) мг/кг
47	МУ № 13-7-2/1874	10.92.10	Гистамин	(от 2,5) мг/кг
48	ГОСТ 31983, п. 5	01.11.12.110	Полихлорированные бифенилы	(0,001-1,5) мг/кг
49	МУК 4.1.1023-01	01.11.12.111	Полихлорированные бифенилы	(от 0,001-100) мг/кг по ПХБ-105
50	МУК 4.1.2420-08	01.11.12.121	Меламин	(от 1,0) мг/кг ВЭЖХ
51	ГОСТ ISO 13493	01.11.20.111	Меламин	(от 0,1) мг/кг ИФА
52	МУК 4.1.1912-04	01.11.20.121	Левомицетин (хлорамфеникол)	(от 0,0065) мг/кг
53	ГОСТ Р 54655	01.11.20.131	Левомицетин (хлорамфеникол)	(0,01-10,0) мг/кг ВЭЖХ
54	МУК 5-1-14/1005 (пп. А, Б, В, Д)	01.11.31.111	Левомицетин (хлорамфеникол)	(0,000012-0,00008) мг/кг ИФА
55	МУК 4.1.2158-07 пп. 1-9	10.61.33	Левомицетин	(от 0,000025) мг/кг
56	МУК 4.1.3379-2016	01.11.31.121	Тетрациклин	(от 0,006) мг/кг
57	МР 01.015-07	01.11.32.111	Тетрациклин	(от 0,0015) мг/кг
58	МУК 4.1.2229-07	01.11.32.121	Стрептомицин	(от 0,02) мг/кг
59	МР 01.016-07	01.11.33.110	Нитрофураны	(0,0001) мг/кг АОЗ (0,0002) мг/кг АМОЗ
60	ГОСТ 33332	01.11.41.110	Тетрациклин	(0,0015) мг/кг
61	ГОСТ Р 50476	01.11.42.110	Бацитрацин	(от 0,009) мг/кг
		01.11.49.111	Сакситоксин	(от 0,05) мг/кг
		01.11.49.121	Домоевая кислота	(0,0005-0,2) мг/кг
		01.11.49.131	Окадаиновая кислота	(от 0,1) мг/кг
		01.11.49.191	Сорбиновая кислота	(10-1500) мг/кг
		01.11.73.110	Бензойная кислота	(10-1500) мг/кг
		01.11.74.110	Сорбиновая кислота	(от 0,01) %
		01.11.75.110		
		01.11.77.111		
		01.11.79.121		
		01.11.79.191		
		01.11.82.000		
		01.11.83.000		
		01.11.91.120		
		01.11.92.120		
		01.11.93.112		
		01.11.94.120		

			01.11.95.120	Бензойная кислота	(от 0,01) %
62	ГОСТ 27001		01.11.99	Бензойная кислота	(от 0,003) %
			01.12.10.110	Борная кислота	(от 0,04) %
63	ГОСТ 31504		01.41.20.110	Сорбиновая кислота	(1-1000) мг/кг
			01.41.20.120	Бензойная кислота	(50-2000) мг/кг
			01.41.20.130	Пропионовая	(1-500) мг/кг
64	ГОСТ 26181		01.41.20.190	Сорбиновая кислота	(от 0,005) %
65	ГОСТ 28467		01.49.22.110	Бензойная кислота	(от 0,005) %
66	ГОСТ 7047 (раздел III)		01.49.22.120	Витамин С	(от 1,0) мг%
67	ГОСТ Р 52173		01.47.21.000		
			01.47.22	- ГМИ (ГМО)	(от 0,01) %
			01.47.22.110	растительного	
			01.47.22.120	происхождения	
			01.47.22.130	- количество (%) ГМО	
68	МУК 4.2.2304-07		01.47.22.140	- количество (%) ГМИ	(от 0,01) %
			01.47.22.150	(ГМО) растительного	
			01.13.17.000	происхождения	
			01.13.19.000	Определение сырьевого	-
			01.13.21.000	состава	
69	ГОСТ 31719		01.13.29.000	Определение свежести и	-
			01.13.31.000	созревания (мясо)	
70	ГОСТ 19496		01.13.32.000	Определение свежести	-
			01.13.33.000	(мяса птицы)	
71	ГОСТ 31931		01.13.34.000	Оценка	-
			01.13.39.110	микроструктурного	
72	ГОСТ 31479		01.13.39.120	состава мяса	
			01.13.39.130	Растительные белковые	Наличие/отсутствие
			01.13.39.140	добавки	
73	ГОСТ 31474		01.13.39.190	Растительные	Наличие/отсутствие
			01.13.41	углеводные добавки	
74	ГОСТ 31500		01.13.41.110	<i>Trichinella spiralis</i>	Обнаружено/ не обнаружено
			01.13.41.120	Саркоциста	
75	МУК 3.2.988-00		01.13.41.130		
			01.13.42.000		

			01.13.43.110	Цистицерк	
76	МУК 4.2.2747-10		01.13.43.120	Наличие личинок трихинелл, цистицерков (финн)	Обнаружено/ не обнаружено
			01.49.24.140		
77	ГОСТ 32164		01.13.43.190	Отбор проб для определения радионуклидов	
			01.13.44.000		
			01.13.49		
			01.13.49.120		
78	ГОСТ 32161		01.13.49.130	Удельная активность цезия ( $Cs^{137}$ )	Минимальная измеряемая активность 3-10Бк
			01.13.49.190		
79	ГОСТ 32163		01.11.42.130	Удельная активность стронция ( $Sr^{90}$ )	-
			10.52.10		
			10.82.13		
80	МУК 2.6.1.1194-03		10.82.2-10.82.24	Радиационный контроль. Удельная активность стронция-90 и цезия-137. Отбор проб, анализ и гигиеническая оценка	минимальная измеряемая гамма-активность 3-10 Бк минимальная измеряемая бета-активность 0,1-1,0 Бк
			01.11.33.112		
			01.11.41.130		
			01.11.32.111		
			01.11.32.130		
81	ГОСТ Р 54040		01.49.24.190	Удельная активность цезия ( $Cs^{137}$ )	(2 до $10^4$ ) Бк/кг
			01.49.26.111		
			01.11.12.121		
82	МИ № 40090.3Н700 ФГУП «ВНИИФТРИ» от 22.12.2003г		01.11.12.130	Удельная активность ( $Cs^{137}$ , $Cs^{134}$ , $I^{131}$ )	гамма-активность (2 - $10^4$ ) Бк/кг
			01.11.20.150		
			01.11.31.130		
83	МИ № 40152.4Д362 /01.00294-2010 ФГУП «ВНИИФТРИ» от 30.05.2014г		01.49.24.150	Бета-активность	(0,1-6* $10^4$ ) Бк
			01.49.24.160		
			01.49.24.170		
			01.13.51		
84	ГОСТ ISO 22119		01.13.51.110	патогенные микроорганизмы	Обнаружено/ не обнаружено
			01.13.51.12001.1		
			3.90.000		
85	ГОСТ ISO 22118		01.21.11.000	патогенные микроорганизмы	Обнаружено/ не обнаружено
			01.21.12.110		
86	ГОСТ ISO 20837		01.22.11.000	Подготовка проб	-
			01.22.12.000		
87	ГОСТ 31904		01.22.14.000	Отбор проб для микробиологических	-

			01.22.19.000	испытаний	
88	ГОСТ 26669		01.23.11.000	Подготовка проб для микробиологических анализов	-
89	ГОСТ ISO 7218		01.23.12.000	Пробоподготовка Количество микроорганизмов на плотных питательных средах	10- 10 <sup>12</sup> КОЕ/г (мл)
			01.23.13.000		
			01.23.14.000	Количество дрожжей, плесеней	10- 10 <sup>12</sup> КОЕ/г (мл)
			01.23.19.000		
			01.24.10.000	- колиформные бактерии;	обнаружено/ не обнаружено
			01.24.21.000		
			01.24.22.000	- E.coli	Обнаружено/ не обнаружено
			01.24.23.000		
			01.24.24.000	- энтеробактерии	Обнаружено/ не обнаружено
			01.24.25.000		
			01.24.26.000	- энтерококки,	Обнаружено/ не обнаружено
			01.24.27.000		
			01.24.28.000	- листерии;	Обнаружено/ не обнаружено
			01.24.29.110		
			01.24.29.120		
			01.24.29.130		
			01.24.29.140		
			01.25.1		
			01.25.11.000		
			01.25.13.000		
			01.25.19.110		
			01.25.19.120		
			01.25.19.130		
			01.25.19.140		
			01.25.19.150		
			01.25.19.160		
			01.25.19.170		
			01.25.19.180		
			01.25.33.000		
			01.25.34.000		
			01.25.35.000		
			01.25.90.140		
			01.26.1		
90	МУК 4.2.2578-10				

		01.26.11.000 01.26.12.000 01.26.20.000 01.26.90.000 01.27.11.000 01.27.12 01.27.12.110 01.27.12.120 01.27.12.130 01.27.12.140 01.27.13.000 01.27.14.000 01.27.19.110 01.27.19.190 01.28.11.000 01.28.12.000 01.28.13 01.28.13.110 01.28.13.120 01.28.13.130 01.28.14 01.28.14.110 01.28.14.120 01.28.14.130 01.28.14.140 01.28.14.150 01.28.14.160 01.28.15.000 01.28.16.000 01.28.17.000 01.28.18.000 01.28.19 01.28.19.000 01.28.20.000 01.49.21.110	- лактобациллы сульфитредуцирующие кlostридии; - Clostridium perfringes; - Bacillus cereus; -аэробные спорообразующие кlostридии; - микробное загрязнение объектов внешней среды обитания методом смывов; - общее количество ингибирующих веществ (в т. ч. антибиотиков) в пищевых продуктах; - стерильность.	10-10 <sup>9</sup> КОЕ/г(мл)  10-10 <sup>9</sup> КОЕ/г(мл), обнаружено/ не обнаружено  обнаружено/ не обнаружено  стерильно/нестерильно стерильно/нестерильно
91	ГОСТ 30425		Промышленная стерильность	
92	МУК 4.2.2884-11		-количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ);	10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)
			- количество дрожжей и плесневых грибов, - колиформные бактерий (БГКП), - E. coli, - бактерии семейства Enterobacteria ceae, - стафилококки (S.	10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)  обнаружено/не обнаружено обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено обнаружено/

			01.49.24.130 01.11.49.113 01.11.49.123 01.11.49.125 01.11.50 01.11.72.110 01.11.79.199 10.41.12 01.25.31.000 01.25.32.000		aureus), - листерии	не обнаружено обнаружено/ не обнаружено
93	ГОСТ Р 54354				- количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ); - бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий - БГКП); - бактерий рода <i>Proteus</i> ; - бактерий рода <i>Pseudomonas</i> ;  - дрожжей и плесневых грибов; - молочнокислых микроорганизмов; -сульфитредуцирующих клостридий; - энтерококков; - бактерий рода <i>Salmonella</i> ; - <i>Listeria monocytogenes</i> ; - <i>Escherichia coli</i> ;	10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)  обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено 5-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)  10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)
					- <i>Staphylococcus aureus</i> ; -коагулазоположительных стафилококков; - <i>Yersinia enterocolitica</i> ; - <i>Bacillus cereus</i> .	обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено

94	ГОСТ 31659, пп4.2-4.5, 5.2, 8.1-8.5, 9, 10				- Salmonella	Обнаружено /не обнаружено
95	ГОСТ Р 52833				Патогенные микроорганизмы	обнаружено/ не обнаружено
96	ГОСТ 32031 пп 8, 10.1-10.5, 10.7				- Listeria monocytogenes	обнаружено/ не обнаружено
97	ГОСТ 31747 пп 4.1, 5.1, 5.2				бактерии группы кишечных палочек (колиформных бактерий)	обнаружено/ не обнаружено
98	ГОСТ 31746 пп. 4.1.1, 4.2, 5.1, 5.3, 5.9, 7, 8.1, 8.3, 8.4, 9				Стафилококк и Staphylococcus aureus	обнаружено/ не обнаружено
99	ГОСТ 10444.12 п.п.4, 5.1, 5.3, 7-9				Количество дрожжей и плесневых грибов	10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл) 5-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)
100	ГОСТ Р 50396.0				Отбор проб и подготовка к микробиологическим исследованиям	-
101	ГОСТ Р 51448				Подготовка проб для микробиологических исследований	-
102	ГОСТ 7702.2.7				- наличие род Proteus	обнаружено/ не обнаружено
103	ГОСТ 32149 пп 6.1, 6.2, 7,8,10				- выявления и определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов; - выявления бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий); - выявления бактерий	10-10 <sup>11</sup> КОЕ/г.  обнаружено/ не обнаружено  обнаружено/

					рода Salmonella; - выявления бактерий рода Proteus; - выявления бактерий вида Staphylococcus aureus.	не обнаружено обнаружено/ не обнаружено  обнаружено/ не обнаружено
104	МУК 4.2.2046-06				-V.parahaemolyticus Количество -V.parahaemolyticus	10-10 <sup>5</sup> КОЕ /г  обнаружено/ не обнаружено
105	Инструкция МЗ СССР № 5319-91 п.1				-МАФАНМ	10-10 <sup>9</sup> КОЕ /г
					-БГКП	Обнаружено/ не обнаружено
					- плесневые грибы	5-10 <sup>12</sup> КОЕ /г
106	ГОСТ 23453				количество соматических клеток	5-10 <sup>4</sup> -10 <sup>6</sup> кл./см <sup>3</sup>
107	МУК 4.2.1018-01 п.п3.1, 3.2, 6.2, 7, 8.1-8.4				-ОМЧ -ТКБ -ОКБ споры сульфитредуцирующих кlostридий	10-10 <sup>9</sup> КОЕ /мл обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено
108	МУК 4.2.1111-02, п. 4.1, 4.2.1, 4.3				Общее число микроорганизмов в 1 мл  - Общие колиформные бактерии в 100 мл. - Термотолерантные колиформные бактерии в 100 мл. - Споры сульфитредуцирующих кlostридий в 20 мл.	10-10 <sup>8</sup> КОЕ /г (мл)  обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено  обнаружено/ не обнаружено

109	«Правила бактериологического исследования кормов МСХ СССР» от 10 июня 1975 г.				- патогенные в том числе сальмонеллы; - ОМЧ - E.coli	обнаружено/ не обнаружено 10-10 <sup>9</sup> КОЕ /мл обнаружено/ не обнаружено
110	ГОСТ 13496.6				-микроскопические грибы	обнаружено/ не обнаружено
111	МУ 13-5-02/0827 от 14.07.2003 г.				-микроскопические грибы	обнаружено/ не обнаружено
112	МУК 4.2.1847-04				- показатели стабильности хранения пищевых продуктов	-
113	ГОСТ 10444.15				Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)
114	ГОСТ 10444.8				<i>Bacillus cereus</i> .	10-10 <sup>8</sup> КОЕ /г (мл)-
115	ГОСТ 28805				количество осмотолерантных дрожжей и плесневых грибов.	10-10 <sup>5</sup> КОЕ /г (мл)
116	ГОСТ 10444.11				количество мезофильных молочнокислых микроорганизмов	10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)
117	ГОСТ 30347				Методы определения <i>Staphylococcus aureus</i>	обнаружено/ не обнаружено
118	ГОСТ ISO 6611				Количество дрожжей и/или плесневых грибов.	10-10 <sup>6</sup> КОЕ /г (мл)
119	ГОСТ ISO 29981				Количество презумптивных бифидобактерий.	10-10 <sup>12</sup> КОЕ /г (мл)
120	МУ 2657-82	Смывы с поверхностей			Бактерии группы	обнаружено/

					кишечной палочки (колиформы); Staphylococcus aureus; КМАФАнМ.	не обнаружено - обнаружено / не обнаружено - 10-10 <sup>8</sup> КОЕ /мл)
121	МУК 4.2.734-99				смывы: - неспорообразующие бактерии - спорообразующие бактерии - плесневые грибы - дрожжи	- обнаружено / не обнаружено
122	ГОСТ 26809	Молоко, молочные, молокосодержащие продукты	10.51.1	210500 000 0	Отбор и подготовка проб к анализу	-
			10.51.2	2106 90 100 0		
123	ГОСТ 26809.1		10.51.3	0401 00 000 0	Отбор и подготовка проб к анализу	-
			10.51.4	0402 00 000 0		
124	ГОСТ 26809.2		10.51.51	0403 00 000 0	Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
			10.51.52	0404 00 000 0		
125	ГОСТ 3622		10.51.53	0405 00 000 0	Отбор проб, подготовка к испытаниям	
			10.51.54	0406 00 000 0		
126	ГОСТ 28283		10.51.55 10.51.56		Внешний вид, запах, аромат, консистенция вкус, цвет	-
127	ГОСТ Р ИСО 22935-2	01.41.20.110 01.41.20.120 01.41.20.130 01.41.20.190		Внешний вид, запах, аромат, консистенция вкус, цвет	-	
128	ГОСТ 29245	10.52.10 01.49.22.110 01.49.22.120		Внешний вид упаковки, вкус, запах, консистенция, цвет герметичность металлических банок, состояние внутренней поверхности металлических банок, масса нетто, группа чистоты,	-	

129	ГОСТ Р 55361 п.5, 5.5, 7.2-7.6 7.9, 7.11-7.16, 7.26				размеры кристаллов молочного сахара	
					Отбор проб	
					Подготовка проб к испытаниям	-
					Масса нетто	-
					Температура	(-30 - +120) °С
					Массовая доля жира	(от 50) %
					Массовая доля влаги	(0,5-60,0) %
					Массовая доля сухого обезжиренного вещества	(1,0-25,0) %
					Массовая доля СОМО	-
					Массовая доля хлористого натрия	(0,5-3,0) %
					Массовая доля сахарозы	(3,0-20,0) %
					Титруемая кислотность	(1,0-6,0) °К
					Титруемая кислотность жировой фазы	(1,0-6,0) °К
					Титруемая кислотность молочной плазмы	(10,0-70,0) °Т
					Энергетическая ценность	-
130	ГОСТ Р 55063 п.5, .7.2-7.10, 7.12, 7.16				Отбор проб, подготовка к испытаниям	-
					Масса нетто	-
					Определение размера	-
					Определение температуры	(-10 - + 120) °С
					Массовая доля рассола (маринада или масляной заливки)	(от 0,1) %

					Массовая доля влаги и сухого вещества	(3,0-70,0) %
					Массовая доля жира	(7,0-39,0) %
					Массовая доля хлористого натрия	(0,5-10,0) %
					Массовая доля сахарозы	(5,0-32,0) %
					Установление фальсификации жировой фазы сыра жирами немолочного происхождения	-
131	ГОСТ 31981				Подготовка проб с фруктовыми (овощными) и другими нерастворимыми компонентами	-
132	ГОСТ 26754				Измерение температуры	(0-100) °С
133	ГОСТ Р 53951				Массовая доля белка	(0,10-100,00) %
134	ГОСТ 23327				Массовая доля белка	(0,10-100,00) %
135	ГОСТ Р 51470				Массовая доля белка	(0,10-100,00) %
136	ГОСТ 3626				Массовая доля влаги и сухого вещества	(0,5-99) %
137	ГОСТ Р 54668				Массовая доля влаги и сухого вещества	(0,5-99)%
138	ГОСТ ISO 6731/IDF 21				Содержание сухих веществ	(от 0,01) %
139	ГОСТ ИСО 6734/IDF 015				Содержание сухих веществ	(от 0,01) %
140	ГОСТ 29246 п.2.2, 3.				Массовая доля влаги	(0,1-99,0) %
141	ГОСТ 30305.1 п.4				Массовая доля влаги	(0,1-99,0) %
142	ГОСТ Р 52686 п.8.8				Массовая доля влаги в обезжиренном веществе	(0,5-99,0) %

143	ГОСТ Р 54761			Массовая доля СОМО	(0,5-99,0) %
144	ГОСТ 3624			Кислотность	(от 0,5) °Т
145	ГОСТ 30305.3			Кислотность	(от 0,5) °Т
146	ГОСТ 31976			Кислотность	(50 -180) °Т
147	ГОСТ Р 54669			Кислотность	(2-250) °Т
148	ГОСТ Р 54758			Плотность	(1015-1040) кг/м <sup>3</sup>
149	ГОСТ 3627 п.п.2, 4, 5			Хлористый натрий (поваренная соль)	(от 0,01) %
150	ГОСТ 5867			Массовая доля жира	(0,1-65,0) %
151	ГОСТ 32892			рН (активная кислотность)	(3-8) ед. рН
152	ГОСТ 33613			рН (активная кислотность)	(3-9) ед. рН
153	ГОСТ 3623			Эффективность пастеризации (пероксидаза, фосфатаза)	-
154	ГОСТ 24065			Наличие соды	(от 0,05) %
155	ГОСТ 24066			Наличие аммиака	(0,006-0,009) %
156	ГОСТ 24067			Наличие перекиси водорода	(от 0,001) %
157	ГОСТ 25228			Термоустойчивость	Качественная проба
158	ГОСТ 30305.4			Индекс растворимости	(от 0,1) см <sup>3</sup>
159	ГОСТ 29248			Сахара (сахароза, лактоза)	(от 0,01) %
160	ГОСТ Р 54667 п.п.6, 7, 9			Сахара (сахароза, лактоза, общий сахар)	(от 0,1) %
161	ГОСТ 3629			Массовая доля спирта	(0,00-5,03) %
162	ГОСТ 8218			Определение чистоты	-
163	ГОСТ ISO 2962-2016			Массовая доля общего фосфора	(от 0,01) %

164	ГОСТ Р 51463				Массовая доля золы	(от 0,1) %
165	ГОСТ Р 51460				Массовая доля нитратов, нитритов	(от 5,0) мг/кг (от 0,5) мг/кг
166	ГОСТ 32261 п.7.5				Термоустойчивость	(менее 0,70-1,00)
167	ГОСТ 31663				Массовые доли метиловых эфиров жирных кислот	(от 0,1) %
168	ГОСТ 31665				Получение метиловых эфиров жирных кислот	-
169	ГОСТ Р 52253 пп. 7.4, 7.13				Установление фальсификации жировой фазы масла жирами немолочного происхождения	-
170	МУ 4.1/4.2.2484-09				Термоустойчивость	(менее 0,70-1,00)
					Оценка подлинности и выявление фальсификации молочной продукции	-
171	ГОСТ 32190	Масложировая продукция (растительные масла и продукты на их основе, маргарины, спреды, жиры животные, шпик)	10.11.5	040520	Отбор проб	-
			10.12.3	1501 00 000 0		
172	ГОСТ 5472		10.41.1	1502 00 000 0	Определение запаха, цвета и прозрачности	-
			10.41.2	1504 00 000 0		
173	ГОСТ 5477 п.5		10.41.3	1506 00 000 0	Определение цветности	(0-100) ед. цвет.
			10.41.5	1507 00 000 0	Отбор проб	-
174	ГОСТ 8285 п.п.2.1-2.9		10.62.14	1508 00 000 0	Вкус, запах, цвет, прозрачность, консистенция	-
		10.41.6	1509 00 000 0			
		10.42.10	1510 00 000 0	Влага и летучие вещества	(от 0,001) %	
			1511 00 000 0			
			1512 00000 0	Окислительная порча жира: реакция с нейтральным красным	-	
			1513 00 000 0			
			1514 00000 0			
			1516 00 000 0			

				1517 00 000 0 2103 00 000 0	Перекисное число	От менее 0,03 % йода От менее 1,05 мэкв. $\frac{1}{2}O_2$ /кг
					Кислотное число	(от 0,01) мг КОН/г
					Свободные жирные кислоты (расчетный)	-
					Массовая доля веществ не растворимых в эфире	(от 0,01) %
					Температура застывания	(0-50) °С
					Температура плавления	(20-60) °С
					Массовая доля неомыляемых веществ	от 0,001 %
					Отбор проб	-
					Вкус, запах, цвет, прозрачность, консистенция	-
					Влага и летучие вещества	(0-75) %
					Кислотность	(0,5-3,0) °К
					Массовая доля жира	(40-85) %
					Температура плавления	(20-50) °С
					Температура застывания	(0-50) °С
					Массовая доля поваренной соли	(0-1,5) %
					Массовая доля консервантов: бензойная кислота, сорбиновая кислота	(0,05-0,2) % (0,05-0,2) %
					pH	(0,05-14) ед. pH
					Перекисное число	(0,1-40) ммоль $\frac{1}{2} O_2$ /кг.
					Отбор проб	-
175	ГОСТ 32189 пп.5.1 5.2.1- 5.2.3, 5.3, 5.4 – 5.8, 5.10, 5.11 – 5.16, 20- 5.21, 5.25, 5.30, 5.28					
176	ГОСТ 31762					

	п.п.4.1-4.4, 4.6-4.8, 4.11, 4.13, 4.15-4.17, 4.21				Консистенция, внешний вид, цвет, запах, вкус	-
					Массовая доля влаги	(1,0-95,0) %
					Массовая доля жира	(5,0-95,0) %
					Массовая доля яичных продуктов	(0,5-5,0) %
					Кислотность	(0,05-10,0) %
					Стойкость эмульсии	(3-100) %
					Перекисное число жировой фазы	(0,1-45,0) мэкв. $\frac{1}{2}$ O <sub>2</sub> /кг
					pH	(0,05-14) ед. pH
					Массовая доля консервантов: сорбиновая кислота	(20-4200) мг/кг
					бензойная кислота	(30-10000) мг/кг
					Йодное число	(5-200) г I <sub>2</sub> /100 г
177	ГОСТ 5475				Массовая доля золы	(от 0,002) %
178	ГОСТ 5474				Массовая доля неомыляемых веществ	(0,1-2,0) %
179	ГОСТ 5479				Содержание мыла	(0,001-10,0) %
180	ГОСТ 5480				Массовая доля нежировых примесей и отстоя	(от 0,03) %
181	ГОСТ 5481				Показатель преломления	(1,3000-1,7000)
182	ГОСТ ISO 6320				Перекисное число	(0,1-40) ммоль $\frac{1}{2}$ O <sub>2</sub> /кг.
183	ГОСТ 26593-85				Кислотное число	(0,2-30,0) мг КОН/г
184	ГОСТ 31933				Перекисное число	(0,1-45) ммоль $\frac{1}{2}$ O <sub>2</sub> /кг.
185	ГОСТ Р 51487				Массовая доля влаги и сухих веществ	(0,005) %
186	ГОСТ 11812				Массовая доля	(2,0-2300) мг/кг
187	ГОСТ 31753					

					фосфорсодержащих веществ	
188	ГОСТ 30418				Жирнокислотный состав	(0,1-100) %
189	ГОСТ 31756				Анизидиновое число	(0-100)
190	ГОСТ Р 50457 п.4				Кислотное число, кислотность	(от 0,1) мг КОН/г
191	ГОСТ 3960				Перекисное число	(0-30) мэкв. 1/2 O <sub>2</sub> /кг.
192	ГОСТ 5478				Число омыления	(100 - 400) мг КОН/г.
193	ГОСТ 30623				Обнаружение фальсификации	-
194	ГОСТ Р ИСО 3961				Йодное число	(0,1-135) г/100 г
195	ГОСТ Р 51447	Мясо и субпродукты всех видов убойных, промысловых и диких животных и птицы, мясная продукция (в том числе колбасные изделия, полуфабрикаты, консервы), яйца и продукты их переработки	10.11.1	0203 00 000 0	Отбор проб	-
196	ГОСТ 9792		10.11.2	0204 00 000 0	Отбор проб	-
197	ГОСТ 8756.0		10.11.3	0206 00 000 0	Отбор проб и подготовка их к испытаниям	-
			10.11.11	0207 00 000 0		
			10.12.1	0208 00 000 0		
			10.12.2	0210 00 000 0		
			10.12.4	1601 00 000 0		
			10.13.1-10.13.15	1602 00 000 0		
			10.89.12	1501 00 000 0		
			01.47.21.000	1502 00 000 0		
01.47.22	1504 00 000 0	Отбор проб Определение чистоты скорлупы, запаха содержимого яиц, плотности и цвета белка Определение массы яиц	-			
01.47.22.11	1506 00 000 0					
01.47.22.120	1602 10 000 0					
01.47.22.130	0210 00 000 0					
01.47.22.140						
01.47.22.150						
01.47.22.190		Определение состояния воздушной камеры, ее высоты, состояния и положения желтка и целостности скорлупы	-			
10.11.60.110						
198	ГОСТ 31654					

199	ГОСТ 31467				Отбор проб и подготовка их к испытаниям	
200	ГОСТ 4288 п.п.2.1-2.9				Отбор и подготовка проб	-
					Внешний вид, запах, вкус в готовом виде	-
					Массовая доля влаги	(0-100) %
					Массовая доля хлористого натрия	(от 0,1) %
					Кислотность	(0,1-10,0) °Т
					Определение наполнителя	-
					Массовая доля хлеба	(0,1-30,0) %
201	ГОСТ 9959				-внешний вид, цвет и состояние поверхности -запах (аромат) Консистенция цвет, вид и рисунок на разрезе, -структура и распределение ингредиентов -запах (аромат), вкус и сочность - внешний вид, запах (аромат), вкус, консистенция	-
					Определение запаха	-
202	ГОСТ Р 51944				Определение консистенции и состояния мышц на разрезе мяса птицы	-

					<p>Определение внешнего вида и цвета поверхности тушки, подкожной и внутренней жировой ткани, серозной оболочки грудобрюшной полости</p>	-
					Определение состояния и вида кожи	-
					Определение температуры	-
					Определение массы	-
203	ГОСТ 7269				Отбор проб	-
					определение: - внешнего вида и цвета; - консистенции; - запаха; - состояния жира; - состояния сухожилий; - прозрачности и аромата бульона	-
204	ГОСТ 20235.0				Отбор проб Определение: - внешнего вида и цвета; - состояния мышц на разрезе; - консистенции; - запаха; - прозрачности и аромата бульона.	-
205	ГОСТ 31470 п.п.4.2-4.4, .5-12				Внешний вид, цвет, запах, консистенция	-
					Общая кислотность	-

					Определение свежести по продуктам распада белков	Качественная оценка
					Летучие жирные кислоты	(1,0-30,0) мг КОН
					Кислотное число жира	(0,5-30,0) мг КОН/г
					Перекисное число жира	(0,2-40,0) ммоль $\frac{1}{2}O_2$ /кг
					Бензидиновый тест на активность пероксидазы	Качественная оценка
					Тест на углеводсодержащие компоненты	Качественная оценка
					Массовая доля углеводов, крахмала, хлеба	(от 2,0) %
206	ГОСТ 23392 п.6				Определение количества летучих жирных кислот	от 0,3-18 мг КОН
					Определение продуктов первичного распада белков в бульоне	-
207	ГОСТ 33741 п.п.7-9				Определение внешнего вида, цвета, запаха, консистенции и вкуса	-
					Масса нетто	-
					Массовая доля составных частей	-
208	ГОСТ 26671				Подготовка проб для лабораторных анализов	-
209	ГОСТ 8756.18 пп.6, 8				Определения внешнего вида, герметичности тары и состояния внутренней поверхности металлической тары	-

210	ГОСТ 16147 п.3.1-3.7				Отбор проб	-
					Внешний вид, цвет, запах, размер	-
					Определение массы порции	-
					Посторонние примеси	(от 0,2) %
					Массовая доля мякотных тканей	(от 0,5) %
211	ГОСТ 19342				Внешний вид, цвет	-
					Температура	(от - 20 до + 25) °С
212	ГОСТ 32951 п.7.12 п.7.13, 7.16				Температура	
					Массовая доля составной части (начинки или покрытия) фаршированного полуфабриката	(1-100) %
					Массовая доля мышечной ткани в начинке	(1,0-60,0) %
213	ГОСТ 31936 п.7.15				Массовая доля панировки, мясной начинки или мясного покрытия в фаршированных полуфабрикатах	(0-100) %
					Толщина тестовой оболочки	(от 1) мм
214	ГОСТ 33394 п.6.17				Отбор проб	-
215	ГОСТ 31655 п.7.1-7.4				Чистота скорлупы, запах содержимого яиц, плотность и цвет белка	-
					Масса яиц	

					Состояние воздушной камеры, ее высота, состояние и положение желтка, целостность скорлупы	-
216	ГОСТ 31720 п.4, 5.3, 5.4				Отбор проб	-
					Внешний вид, цвет, текстура и консистенция	-
					Определение запаха, вкуса и флейвора	-
217	ГОСТ 31469 пп 3.3, 4, 5. 6, 8-15				Подготовка проб для анализа	-
					Массовая доля жира	(от 3,0) %
					Массовая доля сухого вещества	(8,0-99,5) %
					Массовая доля белковых веществ	(4,0-98,0) %
					Массовая доля свободных жирных кислот	(2,0-14,0) %
					Посторонние примеси	-
					Эффективность пастеризации	(от 5,0) %
					Массовая доля хлористого натрия	(1,0-25,0) %
					Массовая доля сахара, общих углеводов	(от 2,0) %
					Определение pH	(4,5-9,5) ед. pH
					Растворимость сухих яичных продуктов	(15-100) %
218	ГОСТ 33319				Массовая доля влаги	(0-100) %
219	ГОСТ 9793				Массовая доля влаги	1,0-85,0 %
220	ГОСТ 31930 п.4				Массовая доля	(0-100) %

					технологически добавленной влаги	
221	ГОСТ 9957				Хлористый натрий	(от 0,1) %
222	ГОСТ 26186				Хлористый натрий	(от 0,1) %
223	ГОСТ 10574				Массовая доля крахмала	0,03-15,4 %
224	ГОСТ 29301				Крахмал	(от 0,1) %
225	ГОСТ 23042				Массовая доля жира	(от 0,5) %
226	ГОСТ 25011 п.6				Массовая доля белка	1,0-55,0 %
227	ГОСТ 26889				Общие указания по определению содержания азота методом Кьельдаля	-
228	ГОСТ 32008				Массовая доля азота	(от 1) %
229	ГОСТ 32009				Массовая доля общего фосфора	(0,01-1,5) %
230	ГОСТ 23231				Определение остаточной активности кислой фосфатазы	0,0012-0,024 %
231	ГОСТ 31787				Определение остаточной активности кислой фосфатазы	(0-0,012) %
232	ГОСТ 31727				Массовая доля общей золы	(0-20) %
233	ГОСТ Р 51478				Определение pH	(4,0-9,5) ед. pH
234	ГОСТ Р 55480				Определение кислотного числа	(0,1-40) мг КОН/г
235	ГОСТ Р 54346				Определение перекисного числа	(0-40) ммоль активного кислорода/кг жира
236	ГОСТ 8558.1				Массовая доля нитрита	(0,00002-0,012) %
237	ГОСТ 29299				Массовая доля нитрита	(от 1,0) мг/кг
238	ГОСТ 8558.2				Массовая доля нитрата	от 0,00075 %

239	ГОСТ 31466 (п.6)				Массовая доля костных включений	(от 0,1) %
240	Правила ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов. Утвержденных 27.12.1983 г. Минсельхозом СССР Приложение к (п. 10)				- реакция с серноокислой медью - содержание летучих жирных кислот - формольная реакция (реакция с формалином) - реакция на пероксидазу -определение рН	-
241	ГОСТ 31339 п.п.4.3.1.2а 4.3.2.1-4.3.2.9	Рыба и нерыбные объекты промысла, продукты, вырабатываемые из них (в том числе икра, молоки, продукция из них), консервы, пресервы. Морские водоросли, продукция из них. Рыбный жир. Рыбная мука.	10.20.1	0301 00 000 0	Отбор проб	
			10.20.2	0302 00 00	Массовая доля глазури	(от 0,7) %
			10.20.3	0303 00 000 0	Масса нетто	(от 1,0) %
			10.20.41	0304 00 000 0		
			10.89.14	1604 00 000 0		
242	ГОСТ 31413		01.49.23	1605 00 000 0	Отбор проб	-
243	ГОСТ 1368		03.11.12	0305 00 000 0	Определение длины и массы	-
			03.11.20	0306 00 000 0		
			03.11.4	0307 00 000 0		
			03.11.63	1604 00 000 0		
		03.11.69	0302 70 000 0			
		03.12.12	0303 80 000 0			
		03.12.2	1604 30 000 0			
244	ГОСТ 7631 пп.5, 6.1-7.4		03.21.12	0302 70 000 0	Порядок осмотра и подготовка к проведению определения показателей	-
			03.21.20	0303 80 000 0		
			03.21.3	2301200000		
			03.21.403.22.10			
			03.22.2		Внешний вид и цвет	-
			03.22.30		Определение признаков жизни живых рыб и живых нерыбных объектов	-
			10.41.12			

					Степень наполнения желудка пищей	-
					Наличие посторонних примесей	-
					Консистенция, запах, вкус	-
					Состояние внутренней поверхности металлических банок	-
					Температура	-
					Длина и масса	-
					Определение глубокого обезвоживания	-
					Определение срывов, порезов и трещин кожи	-
					Подготовка проб к анализу	-
245	ГОСТ 7636 п.п.2,3.2.1, 5.5.1, 3.2.3, 3.2.4,3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.5.1, 3.5.2, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.9, 4.5, 5.9, 6.5., 6.8.,6.9, 6.11, 6.10, 7.2.3, 7.3, 7.4, 7.5, 7.8, 7.9, 7.10, 7.11.1,7.12, 7.13, 8.2, .8.3, 8.4,8.5,8.9.1. 8.10.1, .8.11, 8.12.2, 8.13, 11.7, 8.14, 8.15, .9.3, 9.7, 9.9, 11.8, 11.6				Определение азота летучих оснований	(от 0,001) %
					Определение аммиака	-
					Определение сероводорода	-
					Массовая доля воды	(0,1-99) %
					Массовая доля хлористого натрия	(от 0,1) %
					Определение кислотности рыбной печени	(0,1-40,0) мг КОН/г
					Массовая доля жира	(0,1-99,5) %
					Определение водоудерживающей способности	(от 1,0) %

					Соотношение отдельных частей продукта	(от 1,0) %
					Массовая доля уротропина	(от 0,01) %
					Массовая доля сорбиновой кислоты	(от 0,02) %
					Наличие песка	(от 0,01) %
					Массовая доля аминного азота	(от 0,2) %
					Массовая доля перекиси водорода в белковой массе	(от 0,05) %
					Растворимость белка в воде	(от 1,0) %
					Растворимость концентрата	-
					Прозрачность и растворимость гидролизата	-
					Цвет и прозрачность жира	-
					Относительная плотность жира	-
					Массовая доля примесей нежирового характера	(от 0,5) %
					Температура плавления спермацета	(от 10-60) °С
					Кислотное число жира	(от 0,1) мг КОН/г
					Число омыления	(от 2,0) мг КОН/г
					Йодное число	(от 3,0) г йода/100 г
					Перекисное число	(от 0,02) % йода

					Неомыляемые вещества	(от 0,2) %
					Внешний вид муки	-
					Крупность помола	-
					Содержание металлопримесей	(от 0,03) мг/кг
					Размер металлопримесей	(от 0,5) мм
					Массовая доля сырого протеина	(от 0,2) %
					Определение антиокислителя-ионола	(от 0,01) %
					Массовая доля кальция	(от 0,2) %
					Массовая доля фосфора	(от 0,2) %
					Массовая доля песка	(от 0,1) %
					Посторонние примеси (стекло)	-
					Массовая доля углекислого кальция	(от 0,1) %
					Массовая доля сухого остатка	(от 0,2) %
					Массовая доля муравьиной кислоты	(от 0,05) %
					Проба на загнивание рыбного клея	-
					Определение минеральных примесей	(от 0,01) %
					Массовая доля золы	(от 0,01) %
246	ГОСТ 31412 п.п.6, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4				Внешний вид, цвет, наличие плесени, посторонних примесей, консистенция, запах, вкус	-

					Температура мороженой продукции	(-20,0- + 20,0) °С
					Размер (длина, ширина и толщина)	(от 1,0) мм
					Определение плотности	-
					Активная кислотность (рН)	(0,1-14) ед. рН
					Подготовка проб	
					Массовая доля воды	(от 0,5) %
					Массовая доля золы	(от 0,2) %
					Массовая доля общего азота	(от 0,2) %
					Массовая доля посторонних примесей	(от 0,1) %
					Массовая доля песка	(от 0,1) %
					Прочность листа	-
					Массовая доля альгиновой кислоты	(от 0,5) %
					Массовая доля агара	(от 0,5) %
					Массовая доля йода	(от 0,01) %
					Массовая доля веществ не растворимых в кипящей воде	(от 0,1) %
					Определение рН	(0,1-14) ед. рН
					Прозрачность и цвет студня	-
					Прочность студня	-
					Температура застудневания	-
					Содержание металлопримесей	(от 0,001) г/кг
					Крупность помола	-
247	ГОСТ 26185 пп.2, 3.2, 3.3, 3.4, 4.4.12, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9 3.11, 3.14, 4.3.4, 4.4.15, 4.3.7, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.7, 4.4.8, 4.6.4, 4.6.6, 5.3, 5.4.					

					Массовая доля хлористого натрия	(от 0,2) %
					Общая кислотность	(от 0,03) %
248	ГОСТ 26664 п.п.2, 3, 4				Внешний вид, запах, цвет, консистенция, вкус	-
					Масса нетто	-
					Массовая доля составных частей	-
249	ГОСТ 26808				Массовая доля сухих веществ	(10,0-50,0) %
250	ГОСТ 19182				Определение буферности	(8,2-9,8) ед. рН
251	ГОСТ 27082				Общая кислотность	(4-9) ед. рН
252	ГОСТ 28972				Активная кислотность рН	(4-9) ед. рН
253	ГОСТ 27207				Массовая доля поваренной соли	(от 0,1) %
254	ГОСТ Р 50846				Массовая доля аммиака	(от 0,025) %
255	ГОСТ Р 55503				Содержание соединений фосфора	(0,5-20) мг/кг
256	ГОСТ 20221				Отстой в масле	(от 0,1) %
257	Методика паразитологического инспектирования морской рыбы и рыбной продукции (морская рыба-сырец, рыба охлажденная и мороженая) Минздрав СССР от 12.12.88г. Министерством рыбного хозяйства				Отбора проб Диагностика основных групп паразитов и паразитарных поражений Определение жизнеспособности личинок гельминтов Подсчет выявленных паразитов и поражений	- - - -

	СССР 29.12.88 пп. 2-6					
258	Правила ветеринарно-санитарной экспертизы морских рыб и икры № 462 от 13 октября 2009 г. пп. II, IV, V, VI, VII, VIII, X				Органолептические показатели: -состояние кожи, чешуи, слизи, плавников, жабр, глаз, брюшка, внутренних органов, - консистенция (окоченелость) мышц, -наличие опухолей, экссудата в брюшной полости, слизи, жабр, -запах в области анального отверстия -проба варкой -механические повреждения -исследование внутренних слоев спинных мышц путем тыкания в мускулатуру рыбы горячего ножа, деревянной шпильки,	
259					перелома рыбы, извлечение спинных позвонков -вкус	-
260	ГОСТ 8756.1	Плоды и овощи, продукты переработки плодов и овощей (в том числе консервы, концентраты, полуфабрикаты), грибы, орехи	10.31.1 10.32.1 10.32.2-10.32.29 10.39.11 10.39.2-10.39.25 01.11.61.000 01.11.62.000	2005 00 000 0 2007 00 000 0 2009 00 000 0 0701 00 000 0 0702 00 000 0 0703 00 000 0 0704 00 000 0	Внешний вид, цвет, запах, консистенция, вкус Масса нетто или объем Массовая доля составных частей	- - -
261	ГОСТ 26313				Отбор проб	-

262	СТ СЭВ 4295		01.11.69.000	2103 00 000 0	Отбор проб	-	
			01.26.90.000	2103 90 100 0			
263	ГОСТ 27853		01.13.11.000	0706 00 000 0	Отбор проб	-	
			01.13.12.110	0707 00 000 0			
264	ГОСТ 13341		01.13.12.120	0708 00 000 0	Отбор, подготовка проб	-	
			01.13.12.130	0709 00 000 0			
265	ГОСТ 12231		01.13.12.140	0710 00 000 0	Отбор проб.	-	
			01.13.12.150	0714 00 000 0	Соотношение составных частей	-	
			01.13.12.160	0803 00 000 0			
266	ГОСТ 1750 2.3 п. п.2.2, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9		01.13.12.190	0804 00 000 0	Отбор проб	-	
			01.13.13.000	0805 00 000 0	Масса нетто фасованной продукции	-	
			01.13.14.000	0806 00 000 0	Массовая доля компонентов	-	
			01.13.15.000	0807 00 000 0	Зараженность вредителями хлебных запасов и наличие металлических примесей	-	
			01.13.16.000	0808 00 000 0	Массовая доля дефектных плодов и примесей	-	
			01.13.17.000	0809 00 000 0	Внешний вид (форма, цвет), запах, вкус, консистенция	-	
			01.13.19.000	0810 00 000 0			
			01.13.21.000	0811 00 000 0			
			01.13.29.000	0705 00 000 0			
			01.13.31.000	0712 00 000 0			
			01.13.32.000	0713 00 000 0			
			01.13.33.000	0801 22 000 0			
			01.13.34.000	0802 00 0000			
			01.13.39.110	2006 00 000 0			
			01.13.39.120	0813 10 000 0			
			01.13.39.130	1206 00 000 0			
			01.13.39.140	2103 20 000 0			
			01.13.41	1207 00 000 0			
			01.13.41.110	2001 00 0000		Массовая доля минеральных примесей (песка)	(от 0,1) %
			01.13.39.190	2002 00 000		Массовая доля влаги	(от 0-60,0) %
	01.13.41.120	2003 00 000		Масса нетто	-		
	01.13.41.130	2004 00 000		Массовая доля компонентов в смесях			
267	ГОСТ 34130		01.13.42.000		Форма и размер	-	
			01.13.43.110				
			01.13.43.120				
			01.13.43.190				

		01.13.44.000	Крупность помола	-
		01.13.49	Дефекты внешнего вида и посторонние примеси	-
		01.13.49.120	Внешний вид, цвет, запах, вкус, консистенция	-
		01.13.49.130		
		01.13.49.190	Развариваемость	-
		01.13.51		
		01.13.51.110	Металлические примеси и размер частиц	-
		01.13.51.120		
		01.13.52.000	Зараженность вредителями хлебных запасов и наличие загнивших и заплесневевших продуктов	
		01.13.53.000		
		01.13.80.000	Подготовка проб	-
		01.13.90.000		
		01.21.11.000	Масса нетто	-
		01.21.12.110		
		01.22.11.000	Внешний вид, цвет, консистенция, запах и вкус, форма и размер	-
		01.22.12.000		
		01.22.14.000	Отбора проб	-
		01.22.19.000		
268	ГОСТ 28741 п.2, 3.1-3.2	01.23.12.000	Определение земли, прилипшей к клубням	-
		01.23.11.000		
		01.23.13.000	Определение размера клубней	-
		01.23.14.000		
		01.23.19.000	Определение внешнего вида клубней, наличия клубней с нарастаниями, наростами, позеленевших, с легкой морщинистостью и увядших, с	-
269	ГОСТ 7194 п.п.2.1-2.5	01.24.10.000		
		01.24.21.000		
		01.24.22.000		
		01.24.23.000		
		01.24.24.000		
		01.24.25.000		
		01.24.26.000		
		01.24.27.000		
		01.24.28.000		
		01.24.29.110		
		01.24.29.120		
		01.24.29.130		

		01.24.29.140 01.25.1 01.25.11.000 01.25.13.000 01.25.19.110 01.25.19.120 01.25.19.130 01.25.19.140 01.25.19.150 01.25.19.160 01.25.19.170 01.25.19.180 01.25.31.000 01.25.32.000 01.25.33.000 01.25.34.000 01.25.35.000 01.25.90.140 01.26.1 01.26.11.000 01.26.12.000 01.26.20.000		механическими повреждениями, поврежденных сельскохозяйственными вредителями, пораженных болезнями	
270	ГОСТ 28561 п.2			Массовая доля сухих веществ или влаги	(от 5,0) %
271	ГОСТ 34128			Растворимые сухие вещества	(2,0-80,0) %
272	ГОСТ ISO 2173			Растворимые сухие вещества	(2,0-80,0) %
273	ГОСТ 29030			Относительная плотность и содержание растворимых сухих веществ	(от 1,0157-1,1056) (4,0-25,0) %
274	ГОСТ 29031			Сухие вещества, не растворимые в воде	(от 0,1) %
275	ГОСТ 25555.1			Определение летучих кислот	(0,04-1,0) %
276	ГОСТ ISO 750			Определение титруемой кислотности	(0,2-2,1) %
277	ГОСТ 26188			Определение pH	(1-14) ед. pH
278	ГОСТ ISO 2448			Массовая доля этанола	(0-5) %
279	ГОСТ 25555.3			Массовая доля минеральных примесей	(от 0,05) %
280	ГОСТ 25555.4			Массовая доля золы и щелочности общей и водорастворимой золы	(от 0,05) %
281	ГОСТ Р 51436			Общая щелочность золы	(5-80) ммоль NaOH/дм <sup>3</sup>
282	ГОСТ Р 51432			Массовая доля золы	(0,1-1,5) %
283	ГОСТ 25555.5			Массовая доля диоксида серы	(0,002-1,0) %

284	ГОСТ ISO 763			Массовая доля золы нерастворимой в соляной кислоте	(от 0,01) %
285	ГОСТ 8756.4			Минеральные примеси (песок)	(от 0,01) %
286	ГОСТ 8756.9			Массовая доля осадка	(0,2-10,0) %
287	ГОСТ 8756.10			Массовая доля мякоти	(1,0-30,0) %
288	ГОСТ 8756.11			Прозрачность осветлённых продуктов, растворимость экстрактов	(0,5 – 150) ЕМФ
289	ГОСТ 8756.13			Массовая доля сахаров	(от 0,5) %
290	ГОСТ 27198			Массовая доля сахаров	(8,2-30,0) %
291	ГОСТ 8756.21			Массовая доля жира	(от 0,1) %
292	ГОСТ 26183			Массовая доля жира	(от 0,5) %
293	ГОСТ 8756.22			Массовая доля каротина	(от 0,0004) %
294	ГОСТ 29059			Массовая доля пектиновых веществ	(от 0,1) %
295	ГОСТ 29270			Массовая доля нитратов	(от 0,1) мг/кг
296	ГОСТ 33276 п.6			Определение относительной плотности Массовая доля растворимых сухих веществ	(1,0000- 1,4000) (0,2-80,0) %
297	ГОСТ Р 51437			Массовая доля общих сухих веществ	(2-25) %
298	ГОСТ Р 51438			Азот по Кьельдалю	(300-2000) мг/кг
299	ГОСТ Р 51430			Массовая доля фосфора	(20-350) мг/кг
300	ГОСТ Р 51123			Массовая доля сульфатов	(от 7,6) мг/кг
301	ГОСТ 33313			Формольное число	(1-30) мл NaOH/ 100 мл

302	ГОСТ 1994 пп.3.2, 3.3				Содержание аскорбиновой кислоты	(0-80,0) %
303	ГОСТ 17594 п.п.3.1.,3.4, 3.4.3, 3.4.5				Содержание свободных органических кислот	
304	ГОСТ 24556 п.2				Отбор проб	-
305	ГОСТ 31643				Внешний вид, запах, вкус, дефектные листья	-
306	МУ № 5048-89				Содержание минеральной, органической примеси	(от 0,05) %
307	ГОСТ Р 54347				Влажность	(от 0,1) %
308	ГОСТ 32709				Содержание витамина С	(от 0,001) %
309	М 04-69-2011 (изд. 2013)				Содержание витамина С	(5-1000) мг/кг
310	ГОСТ 27668	Зерно, мукомольно-крупяные и хлебобулочные изделия, в том числе отруби, пивоваренный солод, сухие завтраки, крахмал, дрожжи хлебопекарные,	10.61.11	1101 00 000 0	Отбор проб	-
311	ГОСТ 26312.1		10.61.12	1102 00 000 0	Отбор проб	-
312	ГОСТ 10852		10.61.21	1103 00 000 0	Отбор проб	-
313	ГОСТ 33444		10.61.22	1104 00 000 0	Отбор проб	-
314	ГОСТ 5667 п.п.2. 6, .5а		10.61.23	1904 00 000 0	Отбор проб	-
			10.61.24	0801 00 000 0	Отбор проб, подготовка к анализу	-
			10.61.31	0802 00 000 0		
					Определение нитратов	(от 30) мг/кг
					Определение нитритов	(от 0,5) мг/кг
					Определение крахмала	(от 0,1) %
					Массовая доля антоцианинов	(5-5000) мг/дм <sup>3</sup>
					Содержание: фруктозы, глюкозы, сахарозы	(0,2-80) %

		семена масличных культур	10.61.32	1005 00 000 0	Определение массы изделия	-
			10.61.33	1201 00 000 0	Определение внешнего вида, вкуса, запаха, цвета, формы, состояние поверхности и мякши, хруст от минеральной примеси	-
			10.62.11	1202 00 000 0		
			10.73.11	1204 00 000 0		
			10.73.12	1205 00 000 0		
			10.89.13	1206 00 000 0		
			01.11.12.110	1207 00 000 0		
			01.11.12.111	1208 00 000 0		
315	ГОСТ Р 54731 п.п.6.1-6.4, 6.7, 6.8, 6.9, 6.10.		01.11.12.121	1108 00 000 0	Отбор проб	-
			01.11.20.111	1901 00 000 0	Определение внешнего вида и цвета	-
			01.11.20.121	1904 00 000 0	Определение запаха и вкуса	-
			01.11.20.131	2102 00 000 0	Определение массовой доли сухого вещества (СВ) дрожжей	(от 0,1) %
			01.11.31.111	2104 00 100 0	Определение подъемной силы	От 1 минуты
			01.11.31.121	1905 00 000 0	Определение кислотности	мг КОН/100г
			01.11.32.111		Определение стойкости	От 24 часов
			01.11.32.121		Отбор проб	-
			01.11.33.110		Внешний вид, цвет, запах и вкус	-
			01.11.41.110		Массовая доля влаги	(от 0,5) %
			01.11.42.110		Определение подъемной силы	-
			01.11.49.111		Отбор проб	-
			01.11.49.121		Отбор проб	-
			01.11.49.123		Подготовка к анализу	-
			01.11.49.131		Определение цвета, формы, запаха и вкуса	-
			01.11.49.191		Определение влажности	(от 0,2) %
			01.11.73.110			
			01.11.74.110			
			01.11.75.110			
			01.11.79.111			
			01.11.79.121			
			01.11.79.191			
316	ГОСТ Р 54845 п.п.7.1,7.2,7.4. 7.6		01.11.82.000			
			01.11.83.000			
			01.11.91.120			
			01.11.92.120			
			01.11.93.112			
317	ГОСТ 13586.3					
318	ГОСТ 31964 пп.5,6. 7.1, 7.2, 7.3.1, 7.3.2, 7.4.,7.5., 7.6., 7.7., 7.8.1, 7.8.2,7.9.,7.10.,7.11					

			01.11.94.120 01.11.95.120 01.11.99 01.12.10.110		Определение кислотности	(от 0,2) град.
					Определение золы, нерастворимой в 10%-ном растворе HCl	(от 0,05) %
					Определение массовой доли золы	(от 0,05) %
					Определение сохранности формы	(от 1,0) %
					Определение сухого вещества, перешедшего в варочную воду	(от 0,4) %
					Определение металломагнитной примеси	(от 0,05) мг/кг
					Определение зараженности вредителями и загрязненности	-
					Содержание белка	(от 0,1) %
319	ГОСТ Р ИСО 24333				Отбор проб	-
320	ГОСТ 27558				Определение цвета, запаха, вкуса и хруста	-
321	ГОСТ 26312.2 п.п.3.1, 3.2, 3.3, 3.5				Определение запаха, цвета, вкуса	-
					Определение развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев	(от 15) мин
322	ГОСТ 10967				Определение запаха и цвета	-
323	ГОСТ 27988				Определение цвета и запаха	-
324	ГОСТ 9404				Влажность	(от 0,2) %

325	ГОСТ 26312.7				Влажность	(от 0,2) %
326	ГОСТ 10856				Влажность	(от 0,25) %
327	ГОСТ 7698 п.п.2.2-2.10				Внешний вид, цвет, запах	-
					Определение количества крапин	-
					Определение влаги	(от 0,5) %
					Определение общей зола	(от 0,05) %
					Определение зола, нерастворимой в 10%- ном растворе HCl	(от 0,005) %
					Кислотность	(от 1) мг KOH/100г
					Определение протеина	(от 0,05) %
					Определение сернистого ангидрида	(от 0,0007) %.
					Определение наличия примесей других видов крахмала	-
328	ГОСТ 21094				Определение влажности	(от 0,5) %
329	ГОСТ 13586.5				Определение влажности	(от 0,5) %
330	ГОСТ 10846				Определение белка	(от 0,1) %
331	ГОСТ 27670				Определение жира	(от 0,4) %.
332	ГОСТ 29033				Определение жира	(от 0,5) %.
333	ГОСТ 5668				Определение жира	(от 0,5) %.
334	ГОСТ 10857				Определение масличности	(от 0,3) %
335	ГОСТ 27493				Определение кислотности по болтушке	(от 0,01) град.
336	ГОСТ 26312.6				Определение кислотности по	(от 0,2) град.

					болтушке	
337	ГОСТ 5670				Определение кислотности	(от 0,01) град.
338	ГОСТ 31700				Кислотное число жира	(2-200) мг КОН на 1 г жира
339	ГОСТ Р 51413				Кислотное число жира	(от 2,0) мг КОН
340	ГОСТ 10858				Кислотное число масла	(от 0,1) мг КОН
341	ГОСТ 27494				Зольность	(от 0,025) %
342	ГОСТ 26312.5				Зольность	(от 0,025) %
343	ГОСТ 10847				Зольность	(от 0,05) %
344	ГОСТ 27560				Крупность	(от 0,1) %
345	ГОСТ 26312.4				Крупность или номер примеси	(от 1,0) % (от 0,01) %
					Доброкачественное ядро	(от 0,1) %
346	ГОСТ 27839 пп.9.1, 9.2				Количество и качество клейковины	(от 1,0) %
347	ГОСТ 31699				Содержание клейковины	(от 1,0) %
348	ГОСТ 27669				Пробная лабораторная выпечка	-
349	Инструкция по предупреждению картофельной болезни хлеба. От 14 октября 1998 года (N 1100/2451-98-115).				Зараженность возбудителями картофельной болезни хлеба	-
350	ГОСТ 20239				Металломагнитные примеси	(от 1) мг/кг
351	ГОСТ 30483 п.п.3.5, 3.1, 3.4				Металломагнитные примеси	(от 0,001) мг/кг
					Сорная и зерновая примеси	-

					Определение мелкого зерна и крупности	-
352	ГОСТ 27559				Определение зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов	(от 1) экз.
353	ГОСТ 26312.3				Определение зараженности вредителями хлебных запасов	(от 1) экз.
354	ГОСТ 10853				Определение зараженности вредителями	(от 1) экз.
355	ГОСТ 13586.6				Определение зараженности вредителями	(от 1) экз.
356	ГОСТ 13586.4				Определение зараженности и поврежденности вредителями	(от 1) экз.
357	ГОСТ 10854				Определение сорной, масличной и особо учитываемой примеси	-
358	ГОСТ 13496.11				Споры головневых грибов	(от 0,001) г
359	ГОСТ 31646				Фузариозные зерна	(0,1-5,0) %
360	ГОСТ 5698				Массовая доля поваренной соли	(от 0,1) %
361	ГОСТ 5672				Массовая доля сахара	(от 0,1) %
362	ГОСТ 5669				Определение пористости	(от 1,0) %
363	ГОСТ Р 54645 пп.8.1, 8.2, 8.6, 8.7, 8.10, 8.11				Отбор проб	-
					Определение массы и	-

					количества	
					Определение набухаемости	-
					Определение влажности	(от 0,1) %
					Отбор проб	-
364	ГОСТ 32124				Массовая доля углеводов	(от 0,5) %
365	ГОСТ 25832 п.п.3.3-3.5				Массовая доля йода	(от 0,1) мг на 100 г
					Массовая доля белковых веществ	(от 0,1) %
366	ГОСТ 27495				Определение автолитической активности	(от 0,1) %
367	ГОСТ 24557 п.3.3				Массовая доля начинки	(от 1,0) %
368	ГОСТ 31806 п.8.1, 8.8				Отбор проб, подготовка к анализу	-
					Определение температуры	(от -18) °С
369	МУ 5310-90 от 28 декабря 1990 г				Нитраты	(от 2,5) мг/кг
					Нитриты	(от 0,5) мг/кг
370	ГОСТ 5904	Изделия кондитерские, сахар, мед, шоколад,	10.62.13	1901 00 000 0	Отбор и подготовка проб	-
		какао-порошок, конфеты,	10.71.11	1905 00 000 0	Отбор проб	-
371	ГОСТ Р 54640	в том числе мучные кондитерские изделия,	10.71.12	1701 00 000 0	Внешний вид, вкус, запах, цвет, форма, составные части	-
		жевательная резинка,	10.72.11	1704 00 000 0	Размер, количество изделий в 1 кг, масса нетто	-
372	ГОСТ 5897 п.п.2-5	пчелопродукты	10.72.12	1901 00 000 0	Массовая доля глазури	(от 2,0) %
			10.72.19	1905 00 000 0		
			10.81.11	2007 00 000 0		
			10.81.12	1803 00 000 0		
			10.81.13	1804 00 000 0		
			10.81.14	1805 00 000 0		

373	ГОСТ 12576		10.81.19 10.82.11 10.82.12 10.82.14	1806 00 000 0	Отбор проб Внешний вид, цвет, запах, чистота раствора, вкус	- -
374	ГОСТ Р 54644 пп.6.1, 6.2, 6.11		10.89.19.170 10.89.19.180 01.49.21.110 01.49.24.130 01.49.24.140 01.49.24.150 01.49.24.160 01.49.24.170 01.49.24.190 01.49.26.111 10.82.13 10.82.2-10.82.24		Отбор проб Внешний вид, аромат, вкус, признаки брожения Массовая доля пролина Механические примеси	(170 -770) мг/кг -
375	ГОСТ 31766 п.п.6.2-6.5				Определение доминирующих пыльцевых зерен (рН) водного раствора Цвет меда	(от 1,0) % (3,0-6,9) ед. рН
376	ГОСТ 31769				Массовая доля золы Определение частоты встречаемости пыльцевых зерен	(от 0,01) % (от 500) ед.
377	ГОСТ 31774				Массовая доля влаги	(13,0- 25,0) %
378	ГОСТ 32169				Водородный показатель и свободная кислотность	(3,0-9,0) ед. рН (0-80) мэкв/кг
379	ГОСТ 32167				Массовая доля сахарозы Массовая доля редуцирующих сахаров	(1,00-26,00) % 63,00-100,00 %
380	ГОСТ 31770				Электропроводность	(0,10-3,00) мСм/см
381	ГОСТ 31768				Гидроксиметил- фурфураль	(1,0-85,0) мг/кг
382	ГОСТ 34232 п. 7, 10				Диастазное число Нерастворимые вещества	(3,0-40,0) ед. Готе (0-0,500) %
383	ГОСТ 28887				Отбор проб	-

	п.п.3.1-3.10				Внешний вид, цвет, запах, консистенция	-
					Механические примеси	(от 0,5) %
					Массовая доля влаги	(от 0,1) %
					Концентрация водородных ионов (рН) водного раствора	(3,0-9,0) ед. рН
					Массовая доля сырого протеина	(от 0,5) %
					Массовая доля сырой золы и минеральных примесей	(от 0,01) %
					Массовая доля флавоноидных соединений	(от 0,5) %
					Определение показателя окисляемости (подлинность)	(от 5,0) с
384	ГОСТ 32483				Массовая доля золы	(0,05-4,00) %
385	ГОСТ 31920				Массовая доля влаги	(0,1-3,0) %
386	ГОСТ Р 54377 п.6.2, 6,3				Определение цвета, структуры в изломе, запаха и внешнего вида	-
					Определение подлинности, фальсифицирующих примесей	Качественная реакция
387	ГОСТ 31776 пп.6.2-6.9				Внешний вид, цвет, запах, вкус, наличие посторонних примесей	-
					Массовая доля воды	(от 0,1) %
					Показатель окисляемости	(от 5,0) с

					Водородный показатель (рН)	(3,0-9,0) ед. рН
					Массовая доля флавоноидных соединений	(от 0,5) %
					Массовая доля сырого протеина	(от 0,5) %
					Массовая доля воска	(от 0,1) %
					Подготовка проб	
388	ГОСТ 28888 п.п.6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.11, 6.12				Внешний вид, консистенция, цвет, запах, вкус, признаки брожения	-
					Массовая доля сухих веществ	(от 0,5) %
					Механические примеси	
					Массовая доля воска	(от 0,5) %
					Показатель окисляемости (подлинности)	(от 5,0) с
					Концентрация водородных ионов (рН)	(3,0-9,0) ед. рН
					Массовая доля сырого протеина	(от 0,5) %
					Массовая доля воска	-
389	ГОСТ 28886 п.п.3.2-3.6				Внешний вид, цвет, вкус, запах, консистенция, структура	-
					Показатель окисляемости	(от 5,0) с
					Количество окисляемых веществ	(от 0,2) см <sup>3</sup>

					Массовая доля механических примесей	(от 1,5) %
					Массовая доля воска	(от 1,0) %
					Определение флавоноидных и других фенольных соединений	(от 1,0) %
390	ГОСТ 12571				Массовая доля сахарозы	(30,0-100,0) %
391	ГОСТ 12572				Цветность	(20-200) ед. оптической плотности (единиц ICUMSA).
392	ГОСТ 12573				Ферропримеси	(от 0,00005) %
393	ГОСТ 12573				Массовая доля золы	(от 0,003) %
394	ГОСТ 12575				Массовая доля редуцирующих веществ	(от 0,02) %
395	ГОСТ Р 54642				Массовая доля влаги и сухих веществ	(0,10-1,00) %
396	ГОСТ Р 54641				Массовая доля крахмала	(20,0 - 500,0) мг/кг
397	ГОСТ 12579				Гранулометрический состав	(0,1-1,25) мм
398	ГОСТ 5896				Массовая доля спирта	(0-5,0) %
399	ГОСТ 5898				Определение кислотности и щелочности	(от 0,2) град.
400	ГОСТ 5900				Массовая доля влаги и сухих веществ	(от 0,3) %
401	ГОСТ 5901 п.п.8-10				Массовая доля общей золы	(от 0,02) %
					Массовая доля золы нерастворимой в соляной кислоте	(от 0,02) %
					Металломагнитные примеси	(от 0,00005) %
402	ГОСТ 5903 пп.3, 4				Массовая доля сахара	(от 0,5) %

					(редуцирующие вещества, общий сахар, сахароза)	
403	ГОСТ 31902 пп.7,8				Массовая доля жира	(0-60,0) %
404	ГОСТ 10114				Намокаемость	(от 1) %
405	ГОСТ 26811				Общая сернистая кислота	(0,002-0,100) %
406	ГОСТ 108 п.6.2.1				Внешний вид, вкус и аромат	-
407	ГОСТ 15113.0	Пищевые концентраты, пряности, приправы, чай, кофе, пищевые добавки	10.83.11	250100 000 0	Отбор и подготовка проб	-
408	ГОСТ 28876		10.83.12	0904 00 000 0	Отбор проб	-
409	ГОСТ 33770		10.83.13	0908 00 000 0	Отбор и подготовка проб	-
			10.83.14	0909 00 000 0		
410	ГОСТ 1936 п.2.1, 2.4-2.8		10.84.11	0910 00 000 0	Внешний вид, цвет, вкус, запах	-
			10.84.12	3301 00 000 0		
			10.84.21	0901 00 000 0		
			10.84.22	0902 00 000 0		
			10.84.23	0903 00 000 0		
			10.84.30	2101 00 000 0		
			10.89.19.110	1104 29 000 0		
			10.89.19.120	2102 30 000 0		
			10.89.19.130	2106 10 000 0		
			10.89.19.140	2106 10 800 0		
10.89.19.150	1212 20 000 9		Массовая доля влаги	(от 0,5) %		
10.89.19.290	1302 19 800 0		Массовая доля мелочи	(от 0,2) %		
411	ГОСТ 32572		01.27.11.000	2106 90 980 3	Металломагнитные примеси	(от 0,0001) %
		01.27.12	2938 90 900 0			
		01.27.12.110	2303 10 000 0			
		01.27.12.120	2304 00 000 0			
		01.27.12.130	2306 10 000 0			
		01.27.12.140	2306 20 000 0			
412	ГОСТ 32776	01.27.13.000	2306 30 000 0	Внешний вид, цвет и аромат сухого продукта, аромат и вкус напитка	-	
		01.27.14.000	2306 41 000 0			
		01.27.19.110	3503 00 100 0			

			01.27.19.190	0408 91 800 0	Растворимость в воде	(от 0,5) мин
413	ГОСТ 32775 (прил. Б, В, Г)		01.28.11.000	1104 30 000 0	Внешний вид, цвет и аромат сухого продукта, аромат и вкус напитка	-
			01.28.12.000	1104 30 100 0	Массовая доля экстрактивных веществ	(от 0,7) %
			01.28.13	1104 30 900 0	Степень помола	(от 1,0) мм
			01.28.13.110	1211 90 000 0	Внешний вид, цвет, аромат и вкус.	-
414	ГОСТ Р 50364		01.28.13.120	1211 90 980 0	Масса нетто	-
			01.28.13.130	1212 20 000 0	Объемная масса	-
			01.28.14		Массовая доля отдельных компонентов	-
415	ГОСТ 15113.1 п.п.3-6		01.28.14.110		Размер отдельных видов продукта и крупность помола	-
			01.28.14.120		Внешний вид, цвет, запах, вкус, консистенция.	-
			01.28.14.130		Определение готовности концентрата к употреблению	-
			01.28.14.140		Дисперсность суспензии	-
			01.28.14.150		Определение примесей и зараженности вредителями хлебных запасов	-
			01.28.14.160		Массовая доля влаги	(от 0,1) %
			01.28.15.000		Общая кислотность	(от 0,05) %
			01.28.16.000		Массовая доля сахарозы	(от 0,5) %
			01.28.17.000		Массовая доля поваренной соли	(от 0,1) %
416	ГОСТ 15113.3 п.п.2-4		01.28.18.000		Массовая доля золы	(от 0,02) %
			01.28.19			
			01.28.19.000			
			01.28.20.000			
417	ГОСТ 15113.2					
418	ГОСТ 15113.4 пп.2, 3					
419	ГОСТ 15113.5					
420	ГОСТ 15113.6 пп.2, 3					
421	ГОСТ 15113.7					
422	ГОСТ 15113.8					

423	ГОСТ 15113.9				Массовая доля жира	(от 0,5) %
424	ГОСТ ISO 1575				Общее содержание золы	(от 0,2) %
425	ГОСТ ISO 1576				Содержание водорастворимой и водонерастворимой золы	(от 0,01) %
426	ГОСТ Р ИСО 9768				Массовая доля водорастворимых экстрактивных веществ	(от 1,0) %
427	ГОСТ ISO 15598				Массовая доля грубых волокон	(от 0,5) %
428	ГОСТ ISO 1572				Приготовление измельченной пробы	-
429	ГОСТ Р ИСО 7513				Массовая доля сухого вещества	(от 0,3) %
430	ГОСТ 19885 пп.2,3				Массовая доля танина	(от 0,5) %
431	ГОСТ Р 51182				Массовая доля кофеина	(от 0,5) %
432	ГОСТ ISO 20481				Массовая доля кофеина	(0,03 - 5,40) %
433	ГОСТ 28875 пп.2 3.2-3.9				Массовая доля кофеина	(от 0,03) %
					Отбор и подготовка проб	-
					Определение массы нетто	-
					Определение внешнего вида (формы, цвета), запаха, вкуса	-
					Определение зараженности вредителями, металлических примесей и примесей растительного происхождения,	-

					дефектов внешнего вида и пораженных плесенью пряностей	
					Определение посторонних минеральных примесей	(от 0,005) %.
					Определение крупности помола	0,3%.
					Определение легковесных зерен белого и черного перца горошком	(от 0,3) %.
					Массовая доля влаги	(от 0,5) %
					Массовая доля золы	(от 0,02) %
					Отбор проб	
434	ГОСТ 28876				Определение содержания примесей и посторонних веществ	(от 0,1) %
435	ГОСТ ISO 927				Общая зола	(от 0,2) %
436	ГОСТ ISO 928				Массовая доля влаги	(от 0,1) %
437	ГОСТ 28879				Посторонние примеси	-
438	ГОСТ 28880				Вкус, запах, внешний вид	
439	ГОСТ 13685 пп. 2.9, 2.10, 2.11, 2.12 2.15-2.18, 2.20, 2.21				Массовая доля оксида железа	(от 0,0005) %
					Массовая доля йодистого калия	(от 0,01) %
					Массовая доля калий-иона	(от 0,005) %
					Гранулометрический состав	-
					Испытание рассола	-

					рН раствора	(3,0-9,0)
					Массовая доля ферроцианида калия	(от 0,0005) %
					Массовая доля тиосульфата натрия	(от 0,003) %
					Массовая доля влаги	(от 0,01) %
440	ГОСТ Р 54729				Массовая доля нерастворимого в воде осадка	(от 0,1) %
441	ГОСТ Р 54345				Массовая доля хлорид-иона	(от 0,01) %
442	ГОСТ Р 54351				Массовая доля магний-иона и кальций-иона	(от 0,02) %
443	ГОСТ Р 54352				Массовая доля сульфат-иона	(от 0,005) %
444	ГОСТ Р 54353				Массовая доля йода	(20-60) мкг/г.
445	ГОСТ Р 51575				Массовая доля тиосульфата натрия	(15-40) · 10 <sup>-3</sup> %.
446	ГОСТ 29186 п.п.3.1-3.2 3.4-3.8				Отбор проб	-
					Внешний вид Цвет Вкус Запах	-
					Массовая доля влаги	(от 0,5) %
					Степень этерификации	(от 1,0) %
					Студнеобразующая способность	(83 - 386) °ТБ
					Массовая доля нитратов	(от 0,035) %
					Массовая доля волокнистой фракции	(от 1,5) %
447	ГОСТ 31730	Напитки алкогольные, безалкогольные	11.01.10	2202 00 000 0	Отбор проб	-
448	ГОСТ 12786		11.02.11	220300 000 0	Отбор проб	-

449	ГОСТ 6687.0	11.02.12 11.03.10 11.04.10 11.05.10 11.06.10 11.07.19.120 11.07.19.130 11.07.19.140 11.07.19.150 11.07.19.160 11.07.19.190	2204 00 000 0 2205 00 000 0 2206 00 000 0 2207 00 0000 2208 00 000 0	Отбор проб	-
450	ГОСТ 6687.5 пп.2-4			Внешний вид	-
				Прозрачность	-
				Цвет	-
				Аромат	
				Вкус	
				Наличие посторонних включений	
				Объем	
				Растворимость	
451	ГОСТ 30060 пп.3-4			Внешний вид, прозрачность, аромат, вкус	-
				Высота пены, пеностойкость	-
				Объем продукции	-
				Полнота налива	-
452	ГОСТ 23943			Концентрация этилового спирта	(0-100) %
453	ГОСТ 3639	Массовая доля двуокиси углерода	(0-0,85) %		
454	ГОСТ 32038	Определение цвета	(0,1-4,0) см <sup>3</sup> раствора йода концентрацией 0,1 моль/дм <sup>3</sup> на 100 см <sup>3</sup> воды		
455	ГОСТ 12789	Кислотность	(1,3-6,0) см <sup>3</sup> NaOH 1 моль/дм <sup>3</sup> на 100 см <sup>3</sup>		
456	ГОСТ 12788	Определение pH	3,8-4,8 ед. pH.		
457	ГОСТ 31764	Массовая концентрация летучих кислот	(от 0,06) г/дм <sup>3</sup>		
458	ГОСТ 13193	Титруемые кислоты	(от 0,04) г/дм <sup>3</sup>		
459	ГОСТ 32114	Массовая концентрация летучих кислот	(от 0,04) г/дм <sup>3</sup>		
460	ГОСТ 32001				

461	ГОСТ 6687.4				Кислотность	(1,0 - 20,0) см <sup>3</sup> NaOH I моль/дм <sup>3</sup> на 100 см <sup>3</sup>
462	ГОСТ 12787 п.1, 3				Массовая доля спирта	(от 0,2) %
					Массовая доля действительного экстракта	(от 0,03) %
					Массовая доля сухих веществ в начальном сусле	(от 0,3) %.
463	ГОСТ 32095				Объемная доля этилового спирта	(от 0,1) %
464	ГОСТ 6687.7				Объемная доля спирта	(от 0,05) об. %
465	ГОСТ 32000				Массовая концентрация приведенного экстракта	(от 0,7) г/дм <sup>3</sup>
466	ГОСТ 32081				Относительная плотность	(от 0,00010)
467	ГОСТ 13192				Массовая концентрация сахаров	(от 0,1) г/дм <sup>3</sup>
468	ГОСТ 32115				Массовая концентрация свободного и общего диоксида серы	(от 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
469	ГОСТ 13195				Массовая концентрация железа	(от 0,2) мг/дм <sup>3</sup>
470	ГОСТ Р 53954				Массовая концентрация золы	(1,00 - 3,50) г/дм <sup>3</sup>
					Щелочность золы	(20,00 - 50,00) мг-экв. NaOH/дм <sup>3</sup> .
471	ГОСТ 6687.2				Массовая доля сухих веществ	(от 0,1) %
472	ГОСТ 30059				Аспартам, сахарин, кофеин, бензоат натрия	(от 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
473	ГОСТ Р 54607.1	Продукция общественного питания массового изготовления	10.85.11 10.85.12 10.85.13	1604 00 000 0 1902 00 000 0	Отбор проб и подготовка проб к испытаниям	-

474	ГОСТ Р 54607.2		10.85.14 10.85.19 10.89.11		Определение средней массы и выхода отдельных компонентов	-
475	МУ № 1-40/3805 от 01.11.1991 г. пп.1, 1.2, 2.1.1, 2.1.2, 2.1.4, 2.2.1, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.7, 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 2.3.5, 2.4, 2.4.1-2.4.3, 2.5.1-2.5.3, 2.6.1, 2.7, 2.8.1, 2.9.1, 2.10, 2.11.1, 3.3, 3.6, 3.8, 4.7.1.1, 4.7.2, 3.7.1, 4.6.1.2, 4.6.5.1, 7.1.1, 7.1.2, 7.2.1, 7.2.2, 7.3, 7.4.5  МУ № 122-5/72				Отбор проб и подготовка проб к испытаниям	-
					Определение средней массы и выхода отдельных частей	-
					Массовая доля сухих веществ (влаги)	(0,1 – 100) %
					Массовая доля жира	(от 0,5) %
					Определение вида жира по числу Рейхерта-Мейссля	(0,5 – 35,0) см <sup>3</sup> КОН
					Массовая доля сахаров	(от 0,5) %
					Массовая доля крахмала, наполнителя	(от 0,5) % качественная реакция
					Массовая доля хлеба	(от 0,5) %
					Массовая доля риса	(от 0,5) %
					Массовая доля манной крупы и муки	(от 0,5) %
					Общая (титруемая) кислотность	(от 0,2) градусов
					Активная кислотность (рН)	(3,0 – 10,0) ед. рН
					Щелочность	(от 0,2) град.
					Массовая доля белка	(от 0,5) %
					Массовая доля золы	(от 0,01) %
					Массовая доля хлористого натрия	(от 0,01) %
					Массовая доля	(от 0,001) %

					витамина С	
					Содержание нитратов и нитритов	(от 30) мг/кг (от 0,5) мг/кг
					Содержание яиц	Качественная реакция
					Массовая доля начинки (фарша)	(от 1,0) %
					Массовая доля сернистого ангидрида	(от 0,001) %
					Массовая доля экстрактивных веществ	(от 1,0) %
					Относительная плотность	-
					Определение эффективности тепловой обработки: проба на пероксидазу	-
					Проба на фосфатазу	-
					Степень термического окисления фритюра	-
					Расчет содержания сухих веществ и жира по рецептурам	-
					Определение химического состава и энергетической ценности (калорийности)	-
476	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая, расфасованная в емкости, в том числе минеральная, артезианская, дистиллированная, искусственно	11.07.11	220110	Отбор проб	-
477	ГОСТ 23268.0		11.07.19.110	2201 00 000 0	Отбор проб	-
478	ГОСТ 31861		36.00.11	013100	Отбор проб	-
479	ГОСТ 23268.1			2201101100 2853901000	Прозрачность, цвет, запах и вкус	-

		минерализованная			Объем минеральной воды в бутылках	-
480	ГОСТ Р 57164				Определение вкуса, запаха	-
481	ГОСТ 31868				Определение мутности	(1 - 40) ЕМФ
482	ГОСТ 23268.2				Определение цветности	(0 - 500) град. цветности
483	ГОСТ 32220				Двуокись углерода	(от 0,01) г/дм <sup>3</sup>
					Герметичность укупорки	-
					Определение полноты налива по массе	-
484	РД 52.24.495-2005				рН	(4-10) ед. рН
					Удельная электропроводность	(5-10000) мкСм/см
485	ГОСТ 31954				Жесткость	(от 0,1) °Ж
486	ГОСТ 18164				Сухой остаток	(от 10) мг/дм <sup>3</sup>
487	ГОСТ Р 54316				Минерализация	(от 10) мг/дм <sup>3</sup>
488	ГОСТ 23268.12				Перманганатная окисляемость	(0 - 10) мг/дм <sup>3</sup> кислорода
489	ГОСТ Р 55684				Перманганатная окисляемость	(0,5-100,0) мг О/дм <sup>3</sup>
490	ГОСТ 31957				Щелочность	(0,1- 100) ммоль/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация карбонатов	(6 - 6000) г/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация гидрокарбонатов	(6,1 - 6100) г/дм <sup>3</sup>
491	ГОСТ 23268.3				Массовая концентрация гидрокарбонат - ионов	(от 5,0) мг/дм <sup>3</sup>
492	ГОСТ 31940				Массовая концентрация сульфат-ионов	(2 - 500) мг/дм <sup>3</sup>
493	ГОСТ 23268.4				Массовая концентрация сульфат-ионов	(от 2,0) мг/дм <sup>3</sup>

494	ГОСТ 4389				Массовая концентрация сульфатов	(от 2,0) мг/дм <sup>3</sup>
495	ГОСТ 4386				Массовая концентрация фторидов	(0,05 – 1,0) мг/дм <sup>3</sup>
496	ГОСТ 23268.18				Массовая концентрация фторид-ионов	(0,005 – 50,0) мг/дм <sup>3</sup>
497	ГОСТ 33045 пп.5 ,6, 9				Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	(0,1 – 3,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация нитритов	(0,003 – 0,3) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация нитратов	(0,1 – 2,0) мг/дм <sup>3</sup>
498	ГОСТ 23268.8				Массовая концентрация нитрит-ионов	(0,005 - 0,03) мг/дм <sup>3</sup>
499	ГОСТ 23268.9				Массовая концентрация нитрат-ионов	(10-70) мг/дм <sup>3</sup>
500	ГОСТ 23268.10				Массовая концентрация ионов аммония	(0,05-4,0) мг/дм <sup>3</sup>
501	ГОСТ 18301				Содержание озона	(от 0,05) мг/дм <sup>3</sup>
502	ГОСТ 4245				Содержание хлор-иона	(1-3) мг/дм <sup>3</sup>
503	ГОСТ 23268.17				Массовая концентрация хлорид-ионов	(2-40) мг/дм <sup>3</sup>
504	ГОСТ 18190				Содержание суммарного остаточного активного хлора	(от 0,3) мг/дм <sup>3</sup>
505	ГОСТ 18309 п.5, 7				Массовая концентрация ортофосфатов, полифосфатов	(0,01-0,4) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация общего фосфора	(0,025-1000) мг/дм <sup>3</sup>
506	ГОСТ 31660				Массовая концентрация йода	(от 0,005) мг/дм <sup>3</sup>
507	МУ 31-08/04				Массовая концентрация	(от 0,0007) мг/дм <sup>3</sup>

					общего йода	
					Массовая концентрация йодидов	(от 0,0001) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация йодатов	(от 0,0005) мг/дм <sup>3</sup>
508	ГОСТ 4011 п.3				Массовая концентрация общего железа	(0,10-2,00) мг/дм <sup>3</sup>
509	МВИ 01.1:1.4.2:2.18-05				Массовая концентрация общего железа	(0,005 – 1,5) мг/дм <sup>3</sup>
510	ГОСТ 31858				Массовая концентрация хлорорганических пестицидов	(0,1-6,0) мкг/дм <sup>3</sup>
511	ГОСТ 31860				Массовая концентрация бенз(а)пирена	(0,002-0,5) мкг/дм <sup>3</sup>
512	ГОСТ Р 55227				Массовая концентрация формальдегида	(0,025 – 25,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,002-10) мг/дм <sup>3</sup>
513	МВИ 01.02.236				Массовая концентрация формальдегида	(0,02 – 8,0) мг/дм <sup>3</sup>
514	ГОСТ 31941				Массовая концентрация 2,4 – Д	(0,003 – 0,1) мг/дм <sup>3</sup>
515	ГОСТ 6709 п.3.3 п.п.3.5-3.17				Массовая концентрация остатка после выпаривания	(0 - 5) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей (NH <sub>4</sub> )	(0 - 0,02) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация нитратов (NO <sub>3</sub> )	(0 – 0,2) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация сульфатов (SO <sub>4</sub> )	(0 – 0,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация хлоридов (Cl)	(0 – 0,02) мг/дм <sup>3</sup>
					Массовая концентрация алюминия (Al)	(0 – 0,05) мг/дм <sup>3</sup>

				Массовая концентрация железа (Fe)	(0 – 0,05) мг/дм <sup>3</sup>
				Массовая концентрация кальция (Ca)	(0 – 0,8) мг/дм <sup>3</sup>
				Массовая концентрация меди (Cu)	(0 – 0,02) мг/дм <sup>3</sup>
				Массовая концентрация свинца (Pb)	(0 – 0,05) мг/дм <sup>3</sup>
				Массовая концентрация цинка (Zn)	(0 – 0,2) мг/дм <sup>3</sup>
				Массовая концентрация веществ, восстанавливающих КМnO <sub>4</sub>	(0 – 0,8) мг/дм <sup>3</sup>
				pH воды	(5,4 – 6,6) ед. pH
				Удельная электрическая проводимость	(1·10 <sup>-4</sup> – 5·10 <sup>-4</sup> ) См/м
516	ГОСТ 23268.5 п.2 (п.3)			Массовая доля кальция	(от 1) мг/дм <sup>3</sup>
517	МУ 31-13/06			Массовая доля магния	(от 1) мг/дм <sup>3</sup>
518	МУК 4.1.2586-10			Массовая концентрация селена	(от 0,0005) мг/дм <sup>3</sup>
519	МВИ 01.02.234			Массовая концентрация бромат-ионов	(0,01-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
520	МВИ 01.1:1.2.4.44-06			Массовая концентрация фенолов (суммарно)	(0,002-5) мг/дм <sup>3</sup>
521	ГОСТ 6687.8 п.п.1-5			Массовая концентрация общего органического углерода	(5,0 – 800) мг/дм <sup>3</sup>
				Массовая доля хлористого кальция	(от 0,6) %
				Массовая доля хлористого магния	(от 0,5) %
				Массовая доля хлористого натрия	(0,5 – 2,0) %

					Массовая доля бикарбоната натрия	(от 5,0) г/дм <sup>3</sup>
522	ГОСТ 31866				Висмут	(0,0001-0,2) мг/кг
					Кадмий	(0,0001-1,0) мг/кг
					Марганец	(0,002-0,5) мг/кг
					Медь	(0,0005-5,0) мг/кг
					Мышьяк	(0,001-0,2) мг/кг
					Ртуть	(0,00005-0,1) мг/кг
					Свинец	(0,0001-1,0) мг/кг
					Сурьма	(0,0001-0,1) мг/кг
					Цинк	(0,0005-10,0) мг/кг
523	ГОСТ Р 54316 (п.7.7)				Минерализация	-
524	МУК 4.1.1512-03				Ртуть	(0,00005-0,004) мг/кг
525	МУ 31-03/04				Кадмий	(0,0002-0,005) мг/кг
					Свинец	(0,0002-0,05) мг/кг
					Медь	(0,0006-1,0) мг/кг
					Цинк	(0,0005-0,1) мг/кг
526	ГОСТ 31864				Суммарная удельная альфа-активность радионуклидов	(0,05-400) Бк/кг
527	МР № 0100/13609-07-34. 27.12.2007 г.				Отбор проб и пробоподготовка для определения радионуклидов	-
528	МИ № 42090.6B526 ФГУП «ВНИИФТРИ» от 27.03.2006г				Общая альфа и бета-активность	(0,1-6*10 <sup>4</sup> ) Бк
529	ГОСТ Р ИСО 6497	Корма, комбикорма, жмыхи, шроты, добавки кормовые	10.39.3	1001 00 000 0	Отбор проб	-
530	ГОСТ 13496.0		10.41.4	1002 00 000 0	Отбор проб	-
531	ГОСТ 13586.3		10.61.40	1003 00 000 0	Отбор проб	-
			10.81.20	1004 00 000 0	Отбор проб	-
532	ГОСТ 13979.0		10.91.10	1005 00 000 0	Отбор проб	-

533	ГОСТ ISO 6498		10.91.20	1006 00 000 0	Подготовка проб	-
534	ГОСТ 17681 пп.1, 2.1-2.3, 2.6, 2.7, 2.11		10.92.10	1007 00 000 0	Отбор проб	-
			01.11.12.121	1008 00 000 0	Крупность помола	-
			01.11.12.130	1201 00 000 0	Металломагнитные примеси	-
			01.11.20.150	0713 00 000 0	Массовая доля влаги	(от 0,3) %
			01.11.31.130	230300 000 0	Массовая доля жира	(от 0,5) %
			01.11.41.130	230400 000 0	Массовая доля минеральных примесей	(от 0,3) %
			01.11.32.111	230500 000 0	Массовая доля клетчатки	(от 0,2) %
			01.11.32.130	230600 000 0	Массовая доля хлорида натрия	(от 0,05) %
			01.11.33.112	230900 000 0	Массовая доля влаги	(от 0,1) %
535	ГОСТ 13496.1 п.4.3		01.11.42.130		Массовая доля азота и сырого протеина	(от 0,1) %
			01.11.49.113		Массовая доля азота и сырого протеина	(от 0,1) %
			01.11.49.123		Массовая доля спорыньи	(от 0,05) %
			01.11.49.125		Определение крупности размола	(от 0,1) %
536	ГОСТ Р 54951		01.11.49.133		Металломагнитные примеси	(от 2,0) мг/кг
			01.11.49.150		Общая кислотность	(от ,01) °Н
537	ГОСТ 13496.4 п.2		01.11.49.193		Определение запаха	
			01.11.50		Зараженность вредителями хлебных запасов	-
538	ГОСТ 32044.1		01.11.72.110		Массовая доля сырого жира	(от 0,1) %
			01.11.79.199		Массовая доля сырого	(от 0,1) %
539	ГОСТ 13496.5		10.13.16.110			
			10.13.16.111			
540	ГОСТ 13496.8		10.13.16.112			
			10.13.16.113			
541	ГОСТ 13496.9		10.13.16.119			
			10.20.42.000			
542	ГОСТ 13496.12					
543	ГОСТ 13496.13 п. 2, 3					
544	ГОСТ 13496.15					
545	ГОСТ 32905					

					жира	
546	ГОСТ 13496.17 п.2				Содержание каротина	(1-230) мг/кг
547	ГОСТ 13496.18				Кислотное число жира	(от 0,4) мг КОН/г жира
548	ГОСТ 13496.19				Массовая доля нитратов	(от 0,5) мг/кг
549	ГОСТ 31485				Массовая доля нитритов	(от 0,3) мг/кг
550	ГОСТ 31640 пп.5-7				Перекисное число жира	(0,5 – 300) ммоль О/кг жира
551	ГОСТ 31675				Массовая доля сухого вещества	(5,0 – 95,0) %
552	ГОСТ 32045				Массовая доля сырой клетчатки	(2,0 – 50,0) %
553	ГОСТ 26657-97 п.4				Массовая доля золы нерастворимой в HCl	(от 0,1) %
554	ГОСТ ISO 6495-1-2017				Массовая доля фосфора	(от 0,01) %
555	ГОСТ Р 51422				Массовая доля водорастворимых хлоридов	(от 0,05) %
556	ГОСТ Р 51423				Массовая доля мочевины	(от 10) мкг/кг
557	ГОСТ 31484				Массовая доля растворимого азота после обработки пепсином	(от 0,01) %
558	ГОСТ Р 53153				Металломагнитные примеси	(от 1,4) мг/кг
559	ГОСТ Р 53862				Массовая доля жира	(от 0,5) %
560	ГОСТ 26176				Массовая доля оксикислот	(0,3-100) %
					Массовая доля водорастворимых и легкогидролизуемых углеводов	(от 0,1) %

561	ГОСТ 26180 п.2.1, п.3				Массовая доля аммиачного азота	(от 0,002) %
562	ГОСТ 26226				Активная кислотность (рН)	(3,0 – 9,0) ед. рН
563	ГОСТ 26570 п.2				Массовая доля сырой золы	(от 0,3) %
564	ГОСТ Р 54705 пп.4, 5				Массовая доля кальция	(от 0,01) %
565	ГОСТ 13979.3 п.3				Массовая доля влаги и летучих веществ	(2,0 – 20,0) %
566	ГОСТ 13979.4				Суммарная массовая доля растворимых протеинов	(от 0,5) %
567	ГОСТ 13979.5				Цвет, запах, количество темных включений и мелочи	-
568	ГОСТ 13979.6				Металломагнитные примеси	(от 1,0) мг/кг
569	ГОСТ 13979.9				Массовая доля золы	(от 0,05) %
570	ГОСТ 33427				Измерение активности уреазы	(0,01 – 3,00) ед. рН
571	ГОСТ 31934 п.п.6.1-6.9				Трипсинингибирующая активность	(от 0,5) мг/кг
					Отбор и подготовка проб	-
					Внешний вид, цвет, запах	-
					Массовая доля влаги	(от 0,5) %
					Массовая доля общей золы	(от 0,05) %
					Массовая доля золы (песка), нерастворимой в 10%-ном растворе соляной кислоты	(от 0,05) %

					Массовая доля протеина	(от 0,05) %
					Массовая доля частиц размером более 200 мкм	(от 0,5) %
					Определение времени агломерации	-
					Определение адсорбционной способности по воде	(от 0,5) %
572	ГОСТ 28409 п.п.3.2-3.7				Внешний вид, цвет, запах	-
					Подлинность	-
					Остаток на сите	(от 0,1) %
					Потеря массы при высушивании	(от 0,2) %
					Содержание витамина А	(от 7500) МЕ/г
573	ГОСТ 23423 п.п.3.1-3.3, 3.6, 3.7				Отбор проб	-
					Внешний вид, цвет, запах	-
					Массовая доля метионина	(от 0,5) %
					Остаток на сите	(от 0,2) %
					Содержание фтора	(от 0,5) мг/кг
574	ГОСТ 27547 пп.3.1.3, 3.2, 3-3.6				Внешний вид, цвет, запах	-
					Подлинность	-
					Потеря массы при высушивании	(от 0,2) %
					Остаток на сите	(от 0,2) %
					Массовая доля витамина Е	(от 1,5) %
575	ГОСТ 20083				Отбор и подготовка	-

	п.п.3.1-3.4, 3.6-3.8, 3.10				проб	
					Внешний вид, цвет, запах	-
					Массовая доля сырого протеина	(от 0,3) %
					Массовая доля золы	(от 0,05) %
					Определение крупности	(от 0,1) %
					Массовая доля белка по Барнштейну	(от 0,3) %
576	ГОСТ Р 57221 п.п.3-9, 11, 16) 18, 24				Отбор и подготовка проб	-
					Внешний вид, цвет, запах	-
					Массовая доля влаги	(от 0,5) %
					Массовая доля золы	(от 0,05) %
					Массовая доля сырого протеина	(от 0,3) %
					Массовая доля белка по Барнштейну	(от 0,3) %
					Массовая доля липидов	(от 0,5) %
					Содержание фтора	(от 1,0) мг/кг
					Крупность гранул	(от 0,15) мм
					Содержание нитратов	(от 5,0) мг/кг
577	ГОСТ 23999 п.п.4.11- 4.13				Металломагнитные примеси	(от 1,0) мг/кг
					Определение крупности	(от 1,0) %
					Массовая доля золы нерастворимой в HCl	(от 0,3) %
578	ГОСТ 24596.1				Отбор и подготовка проб	-
579	ГОСТ 24596.2 п.7				Массовая доля фосфора	(25,0 – 60,0) %

580	ГОСТ 24596.4				Массовая доля кальция	(15,0 – 40,0) %
581	ГОСТ 24596.5				Активность водородных ионов (рН)	(0 – 14) ед. рН
582	ГОСТ 24596.6				Массовая доля влаги	(0,05 – 5,0) %
583	ГОСТ 24596.7				Массовая доля фтора	(0,01 – 0,30) %
584	ГОСТ Р 52147				Определение витаминов: Ретинол- ацетат (витамин А)	(5,0 – 300) МЕ/кг
					Эргокальциферол холикальциферол (витамин D)	(5,0 – 50) МЕ/кг
					Токоферола-ацетата (витамин E)	(10,0 – 1000) мкг/кг
585	ГОСТ 31480				Массовая доля аминокислот: Лизин	(0,25 – 10,0) %
					Метионин	(0,3 – 3,0) %
					Треонин	(0,25 – 3,0) %
					Цистин	(0,2 – 20,0) %
					Триптофан	(0,1 – 2,0) %
586	М 04-38-2009				Массовая доля аминокислот: аргинин	(0,5 – 10) %
					Лизин	(0,25 – 20) %
					Тирозин	(0,25 – 10) %
					Фенилаланин	(0,25 – 10) %
					Гистидин	(0,5 – 10) %
					Лейцин, изолейцин (суммарно)	(0,25 – 10) %
					Метионин	(0,25 – 10) %
					Валин	(0,5 – 10) %
					Пролин	(0,25 – 10) %

					Треонин	(0,5 – 10) %
					Серин	(0,25 – 10) %
					Аланин	(0,25 – 10) %
					Глицин	(0,25 – 10) %
					Цистин	(0,1 – 10) %
					Аспарагиновая кислота и аспарагин (суммарно)	(0,5 – 10) %
					Глутаминовая кислота и глутамин (суммарно)	(0,5 – 10) %
					Триптофан	(0,1 – 10) %
587	М 04-63-2010				Массовая концентрация аминокислот: лизин моногидрохлорид	(80 – 100) %
					Метионин	(80 – 100) %
					Треонин	(80 – 100) %
					Триптофан	(80 – 100) %
588	М 04-72-2011				Массовая доля свободных форм водорастворимых витаминов: В <sub>1</sub> (тиамина хлорид гидрохлорид	0,05 – 25,0) г/кг
					В <sub>2</sub> (рибофлавин)	(0,1 – 100,0) г/кг
					В <sub>3</sub> (пантотеновой кислоты кальциевая соль)	(0,25 – 150,0) г/кг
					В <sub>5</sub> (никотиновая кислота)	(0,5 – 300,0) г/кг
					В <sub>5</sub> (никотинамид)	(0,1 – 25,0) г/кг
					В <sub>6</sub> (пиридоксина гидрохлорид)	(0,1 – 100,0) г/кг
					В <sub>с</sub> (фолиевая кислота)	(0,1 – 25,0) г/кг

					Массовая доля свободных форм водорастворимых витаминов: В <sub>1</sub> (тиамина хлорид гидрохлорид)	(0,05 – 25,0) г/кг
589	М 04-82-2014				Массовая доля витамина В <sub>4</sub> (холинхлорида)	(0,01 – 100) %
590	М 04-73-2011				Массовая доля хлорид-ионов	(0,005 – 60) %
					Массовая доля сульфат-ионов	(0,005 – 70) %
					Массовая доля нитрат-ионов	(0,002 – 1,0) %
					Массовая доля фосфат-ионов	(0,005 – 80) %
591	М 08-01-2012				Массовая доля антибиотиков	(1,0 – 1000) г/кг
592	ГОСТ 26573.2 п. 6				Массовая доля меди	(60-2500) г/т
					Массовая доля железа	(250 - 10000) г/т
					Массовая доля кобальта	(15 – 250) г/т
					Массовая доля цинка	(125 – 10000) г/т
593	ГОСТ 32043 п.6				Массовая доля витамина А	(10-10000) млн. МЕ/т
					Массовая доля витамина D	(40-10000) млн. МЕ/т
					Массовая доля витамина Е	(10-10000) г/т
594	ГОСТ 26573.3				Крупность	-
595	ГОСТ 18663 п.п.3.2-3.3, .3.7)				Внешний вид, цвет, запах	-
					Определение крупности	-
596	Методические указания по ионометрическому				Содержание фтора	(от 0,1) %

определению содержания фтора в растительной продукции, кормах и комбикормах. М., ЦИНАО, 1995					
--	--	--	--	--	--

ВРИО директора ИТЦ  
Заместитель руководителя

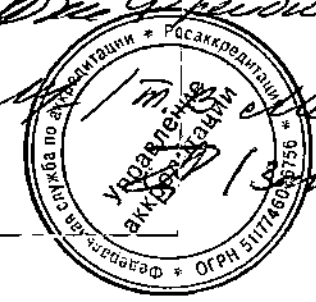


*[Handwritten signature]*

Н.П. Ермакова

Прошито, проштамповано, пронумеровано  
72 (семьдесят два) листа

Эксперт по аккредитации *Д.М. Табунков* Ч.В.  
Технические эксперты: *С.В. Макашова*  
*(С.В. Макашова)*



*[Handwritten signature]*  
ТАБУНКОВ Д.М.

*[Handwritten signature]*