

Э КЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.П. Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации



ЛИТВАК А.Г.
(инициалы, фамилия)

210518

Приложение
к аттестату аккредитации
№ RA.RU.21АП54
от 02 марта 2017 г.
на 9 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательная лаборатория

Сальского филиала Государственного бюджетного учреждения Ростовской области
«Ростовская областная станция по борьбе с болезнями животных с противоэпизоотическим отрядом»
(ГБУ РО «Ростовская облСББЖ с ПО»)
наименование испытательной лаборатории

347630, РФ, Ростовская область, г. Сальск, ул. Ворошилова, д.93
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения, ед. изм.
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 4288 п. 2.5, п.2.6	Мясо и мясная продукция; птица продукты переработки	10.11	0201-0210	Массовая доля влаги (при t=130 ⁰ С)	(1,0-90,0) %
			10.12	0407	Кислотность	(2,0-40) °Т
2.	ГОСТ 8558.1 п.7		10.13	0408	Массовая доля нитрита натрия	(0,0001-0,05) %
3.	ГОСТ 9793 п.4, п.9		10.89	1601	Массовая доля влаги (при t=150 ⁰ С)	(1,0-85,0) %
4.	ГОСТ 9957 п.7			1603	Массовая доля хлористого натрия	(0,1-7,0) %

1	2	3	4	5	6	7
5.	ГОСТ 23392 п.6.2				Свежесть	Свежее/ сомнительная свежесть/ несвежее
6.	ГОСТ 29299				Массовая доля нитрита натрия	(0,1-300) мг/кг
7.	ГОСТ 31470 п.8				Кислотное число жира	(0,5 - 30,0) мг КОН/г
8.	ГОСТ 31470 п.9				Перекисное число жира	(0,2 - 40,0) ммоль (1/2O ₂)/кг
9.	ГОСТ 31470 п.10				Качественный тест на активность пероксидазы	отрицательный/ положительный
10.	ГОСТ 31931 п.4				Микроскопическая свежесть мяса	(не обнаружено – 50) микробных тел
11.	ГОСТ 33319				Массовая доля влаги	(1,0-85,0)%
12.	ГОСТ Р 51478				Концентрация водородных ионов (рН)	(5,0-7,0) ед. рН
13.	ГОСТ Р 54346				Перекисное число жира	(0,1-40) ммоль активного кислорода/ кг жира
14.	«Правила ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясных продуктов» Приложение 1 (утв. Минсельхозом СССР 27.12.1983)				Реакция с сернокислой медью	несвежее/свежее мясо
					Реакция на пероксидазу	отрицательная/ положительная реакция (несвежее мясо/свежее)
					Концентрация водородных ионов (рН)	(5,7-6,2) ед. рН
15.	ГОСТ Р 55480 п.8.1				Кислотное число жира	(0,1-40,0) КОН на 1 г жира
16.	ГОСТ 3623 п. 6.2	Молоко и продукты переработки молока	01.41	0401-0406	Пероксидаза (реакция с йодистокалиевым крахмалом)	отсутствие/наличие
17.	ГОСТ 3624 п. 3		01.45		Титруемая кислотность	(2-250) °Т
18.	ГОСТ 3627 п. 4, п. 5		01.49		Массовая доля хлористого натрия	(0,01-5) %
19.	ГОСТ 5867 п. 2		10.13		Массовая доля жира	(0,5-40) %
20.	ГОСТ 8218		10.51		Группа чистоты	Первая-третья
			10.52			

1	2	3	4	5	6	7
21.	ГОСТ 24065 п.2				Сода (карбонат или бикарбонат натрия)	отсутствие/присутствие
22.	ГОСТ 24067				Перекись водорода	отсутствие/присутствие
23.	ГОСТ 26754				Температура	(1-99) °С
24.	ГОСТ Р 54668 п. 8.1				Массовая доля влаги и сухого вещества	(0,5- 99,0) %
25.	ГОСТ Р 54669 п. 7				Титруемая кислотность	(2-250) °Т
26.	ГОСТ Р 54758 п. 6				Плотность	(1015-1040) кг/м ³
27.	ГОСТ Р 55361 п.7.3				Температура	(-30-120) °С
28.	ГОСТ Р 55361 п.7.4				Массовая доля жира	(50,0-75,0) %
29.	ГОСТ Р 55361 п.7.12				Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	(0,5 -3,0) %
30.	ГОСТ Р 55361 п.7.14				Титруемая кислотность	(1,0-6,0) °К
31.	ФР.1.31.2016.23244 МВИ 2007.24.01/2 «Методика выполнения измерений показателей качества молока и других молочных продуктов на ультразвуковых анализаторах молока «Клевер-2» и «Клевер-2М»				Температура	(5-30) °С
					Массовая доля жира	(0-20) %
					Массовая доля белка	(0,15- 6) %
					Массовая доля СОМО	(3 -15) %
					Плотность	(1000-1050) кг/м ³
32.	ГОСТ 7636 п. 3.3.1	Рыба и рыбная продукция	03.11	0301-0305	Массовая доля воды	(1-90) %
33.	ГОСТ 7636 п. 3.5.1		03.12		Массовая доля хлористого натрия (поваренной соли)	(0,1-40) %
			10.20		Реакция на пероксидазу	отрицательная/ положительная
34.	Правила ветеринарно-санитарной экспертизы пресноводной рыбы и раков Приложение 5 №19-7/549 от 16.06.1988				Определение сероводорода с прогреванием пробы	несвежее/ сомнительная свежесть/ свежее
					Концентрация водородных ионов (рН)	(3,5-10) ед. рН
					Реакция с сернокислой медью	несвежее/ сомнительная свежесть/

1	2	3	4	5	6	7
						свежее
35.	ГОСТ 26593	Масла растительные	10.41 10.62	1507-1514	Перекисное число жира	(0,1-40) ммоль/кг
36.	ГОСТ 31933 п.7				Кислотное число	(0,1-30,0) мгКОН/г
37.	ГОСТ Р 51487 п.9.2.2				Перекисное число	(0,1-45) ммоль активного кислорода ($\frac{1}{2} O$) на кг масла или жира
38.	МЗ СССР МУ 5048-89 «Методические указания по определению нитратов и нитритов в продукции растениеводства»	Овощи, фрукты, зеленые культуры	01.11 01.13 01.21 01.22 01.23 01.24 01.25 01.27 10.31 10.39	0701-0707 0714 070930 0806-0808	Нитраты	(1,5-9188) мг/кг
39.	ГОСТ 19792	Мед натуральный	01.49.21	04090000 00	Механические примеси	отсутствие/наличие
					Массовая доля воды	(13-25) %
					Массовая доля редуцирующих сахаров и сахарозы	(70,00- 96,0) %
					Диастазное число	(3,0-40) ед. Готе
					Оксиметилфурфурол	отсутствие/наличие
					Общая кислотность	(0,5-4,0) см ³
40.	ГОСТ Р 54644 п.6.4				Массовая доля воды	(13-25) %
41.	ГОСТ Р 54644 п.6.5				Массовая доля редуцирующих сахаров и сахарозы	(70,00- 96,0) %
42.	ГОСТ Р 54644 п.6.6				Диастазное число	(3,0-40) ед. Готе
43.	ГОСТ 31766 п.6.3				Концентрация водных ионов (рН) водного раствора меда массовой долей 10%	(1,5-8) ед. рН
44.	ГОСТ 31766 п.6.4	Цвет для гречишного меда	От янтарного до темно-			

1	2	3	4	5	6	7
						янтарного
					Цвет для липового меда	От почти бесцветного до светло-янтарного
					Цвет для подсолнечникового меда	От светло-янтарного экстра до янтарного
45.	ГОСТ 31768 п.3.4				Реакция Селиванова-Фиге на гидроксиметилфурфураль (ГМФ)	не более 25,0 мг/кг (реакция отрицательная)/ не менее 25,0 мг/кг (реакция положительная)
46.	ГОСТ 31774				Массовая доля воды	(13,0- 25,0) %
47.	ГОСТ 32167 п.6				Массовая доля редуцирующих сахаров	(70,00- 96,0) %
					Массовая доля сахарозы	(1,00- 26,00) %
48.	ГОСТ 32168 п. 6.7				Качественные реакции на падь	Прозрачный/ мутный (наличие хлопьев)
49.	ГОСТ 32169 п.10.2				Водородный показатель (рН)	(3,0-6,9) ед. рН
50.	ГОСТ Р 54386 п.7				Диастазное число	(3,0-40) ед. Готе
51.	ГОСТ 10844	Зерно для пищевых и кормовых целей	01.11	1001-1008 2309	Кислотность	(1-10) градус
52.	ГОСТ 13496.6				Микроскопические грибы	(не выявлено-12000) диаспор в 1 г
53.	ГОСТ 29305				Влажность	(1-40) %
54.	ГОСТ 31674 п.5				Общая токсичность	токсичный/нетоксичный
55.	ГОСТ 9404	Продукты переработки зерна, корма	10.41	1101-1105 2309 12130000 00- 12149090 00	Влажность	(1-40) %
56.	ГОСТ 13496.1 п.4.3		10.61 10.62 10.81		Массовая доля натрия и хлорида натрия	натрия (0,0023- 2,3)%; хлорида натрия (0,06- 5,8)%
57.	ГОСТ 13496.6		10.91 10.92		Микроскопические грибы	(не выявлено-12000) диаспор в 1 г
58.	ГОСТ 13496.12		11.05		Общая кислотность	(0,2-20,0) °Н
59.	ГОСТ 13496.19 п.9				Массовая доля нитритов	(0,67-4000,00) мг/кг
60.	ГОСТ 26180 п.3				Активная кислотность (рН)	(3,0-80) ед. рН
61.	ГОСТ 31485 п.7				Перекисное число жира	(0,5-300) ммоль активного кислорода на 1

1	2	3	4	5	6	7
						кг липидов
62.	ГОСТ 31674 п.5				Общая токсичность	токсичный/нетоксичный
63.	ГОСТ 6709 п.3.3	Дистиллированная вода	20.13.52	2853	Массовая концентрация остатка после выпаривания	-
64.	ГОСТ 6709 п.3.16 Руководство по эксплуатации ЖИГН.432239.003-01 преобразователь рН-метрический «СТАТУС-2» ГР СИ №18935-10				Водородный показатель (рН)	(5-8) ед. рН
65.	ГОСТ 6709 п.3.17 Руководство по эксплуатации ИНФА.421522.002 РЭ анализатора жидкости лабораторного серии Анион 4120 ГР СИ №20802-06				Удельная электрическая проводимость	(0,0001-10) См/м
66.	ГОСТ 10444.15				Сырье и пищевая продукция	01.41 01.45 01.47 01.49 0311 01.11 01.13 01.21 01.23 01.24 01.25 10.31 01.49 10.11 10.12 10.13 13.39
					Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов	(1-9,9*10 ⁹) КОЕ/г (см ³)
67.	ГОСТ 10444.12				Метод определения дрожжей и плесневых грибов	(1-9,9*10 ⁹) КОЕ/г (см ³)
68.	ГОСТ 29185				Сульфитредуцирующие клостридии	(не обнаружено-9,9*10 ⁹) КОЕ/г
69.	ГОСТ 31746				Staphylococcus aureus	(не обнаружено-9,9*10 ⁹) КОЕ/г
70.	ГОСТ 31747				Бактерии группы кишечных палочек (колиформных бактерий)	(не обнаружено-9,9*10 ⁹) КОЕ/г
71.	ГОСТ 31659				Бактерии рода Salmonella	не обнаружено/ обнаружено
72.	ГОСТ 32031 п.10-10.5.4				Бактерии Listeria	отсутствие/наличие

1	2	3	4	5	6	7																
			10.41 10.51 10.61 10.62 10.81 10.89 10.91 11.05		monocytogenes																	
73.	ГОСТ Р 50396.1	Мясо и мясная продукция, птица и продукты переработки птицы	10.11	0201-0210 1601 1602 1603	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов	(1-9,9*10 ⁹) КОЕ/г (см ³)																
74.	ГОСТ 31468		10.12				Патогенные микроорганизмы, в т. ч. сальмонеллы	отсутствие/наличие														
75.	ГОСТ Р 50455 п.9.1-9.7		10.13						Escherichia coli	(1-9,9*10 ⁹) КОЕ/г (см ³)												
76.	ГОСТ 30726		10.89								Бактерии из рода Proteus	не обнаружено/ обнаружено										
77.	ГОСТ Р 50454												Staphylococcus aureus	не обнаружено/ обнаружено								
78.	ГОСТ 7702.2.7														Бактерии группы кишечных палочек (колиформных бактерий)	не обнаружено/ обнаружено						
79.	ГОСТ Р 54674																Enterobacteriaceae	(1-9,9*10 ⁹) КОЕ/г (см ³)				
80.	ГОСТ Р 54374																		Сульфитредуцирующие клостридии	не обнаружено/ обнаружено		
81.	ГОСТ 32064																				Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов	(1-9,9*10 ⁹) КОЕ/г (см ³)
82.	ГОСТ 7702.2.6																					
83.	ГОСТ 32901 п.8.4, п.8.5	10.13 01.41 10.51	0401-0406	Содержание соматических клеток	(90-1500) тысяч клеток/см ³																	
84.	ГОСТ 23453 п.5, п.6					Staphylococcus aureus	не обнаружено/															
85.	ГОСТ 30347																					

1	2	3	4	5	6	7
						обнаружено
86.	МУК 3.2.988-00 Методические указания «Методы по санитарно-паразитологической экспертизе рыбы, моллюсков, ракообразных, земноводных, пресмыкающихся и продуктов их переработки» п.3, п.5.1, 1988 г.,	Рыба и рыбная продукция; раки пресноводные	03.11 10.20	0301-0306	Гельминты, паразитические рачки, паразитические простейшие	не обнаружено/ обнаружено
87.	Правила бактериологического исследования кормов п.2.1, п.2.2, п.2.5 (утв. ГУВ МСХ СССР 10.06.75)	Корма животного и растительного происхождения	10.11	1101-1108; 02109299	Общее количество микробных клеток	(не обнаружено -15*10 ⁶) микробов
			10.13		0;	Энтеропатогенные типы кишечных палочек
			10.20			
			10.39			
			10.41	12130000	Сальмонеллы	
			10.61	00-		
			10.62	12149099		
			10.81	00		
			10.89			
			10.91			не обнаружено/ обнаружено
			10.92			
			11.05			
			20.14			
			21.10			
			10.92			
88.	Санитарные правила для холодильников, № 4695-88	Стены и воздух холодильных камер	-	-	Плесневые грибы	(не обнаружено-150) колоний
89.	МУ по контролю качества ветеринарной дезинфекции объектов животноводства № 13-52/0525 от 15.07.2002	Смывы для определения качества дезинфекции	-	-	БГКП	отсутствие/наличие
					Стафилококки	отсутствие/наличие
90.	Инструкция по порядку и периодичности контроля за содержанием	Смывы с боенских предприятий, молочного	-	-	БГКП	отсутствие/наличие
					КМАФАнМ	менее 100 КОЕ/см ³ / 100 КОЕ/см ³ /

1	2	3	4	5	6	7
	микробиологических и химических загрязнителей в молоке и молочных продуктах на предприятиях молочной промышленности, Москва, 1995г.	оборудования, с инвентаря инкубационно-птицеводческих станций				более 100 КОЕ/см ³
91.	Санитарные правила по уходу за доильными установками и молочной посудой, контроль их санитарного состояния и санитарного качества молока, утв. Госагропром СССР, 1986г.				Патогенные, в т.ч. сальмонеллы	отсутствие/наличие
					ОМЧ	до 10 тысяч/ до 50 тысяч/ более 50 тысяч
					Коли-титр	менее 1/ равен 1/ более 1
92.	Методические рекомендации по организации производственного микробиологического контроля на предприятиях молочной промышленности МР 2.3.2.2327-08				БГКП	отсутствие/наличие
					КМАФАнМ	(не обнаружено-100) КОЕ/см ³
93.	Инструкция по санитарно-микробиологическому контролю производства пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных, Ленинград, 1991 г.	Смывы с технологического оборудования, инвентаря, стен производственных помещений, тары, санитарной одежды и рук работающего персонала	-	-	БГКП	отсутствие/наличие
					КМАФАнМ	(1-9,9*10 ⁹) КОЕ/г (см ³ , см ²)

Директор Сальского филиала
ГБУ РО «Ростовская облСББЖ с ПО»

Руководитель Испытательной лаборатории
Сальского филиала ГБУ РО «Ростовская облСББЖ с ПО»



(Signature)

В.А. Манухов

(Signature)

А.Т. Сарибекян

Скреплено,
прошнуровано
9 листов



Эксперт по аккредитации

П.В. Кортаев

Технический эксперт

О.О. Лапшаба

ТАБУНКОВ Д.М.