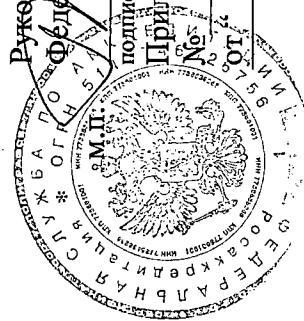


УОА

3 КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ

ПОДПИСЬ

Приложение к аттестату об аккредитации

№ 020419

” 20 г.

На 19 листах, лист 1

**Область аккредитации Испытательного центра
Государственного бюджетного учреждения «Республиканская ветеринарная лаборатория» Республики Татарстан**
наименование испытательной лаборатории (центра)
420087. Республика Татарстан, г. Казань, ул. Даурская, д. 34 (Лит.Б-Б1)
420087. Республика Татарстан, г. Казань, ул. Даурская, д. 34 (Лит.Е - архив)

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 54674 п.8.1, 8.2	Мясо птицы, Субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	10.12, 10.1, 10.12, 10.12.5, 10.13.13, 10.41.6	0207 0207	Staphylococcus aureus,	обнаружены/не обнаружены
2	ГОСТ 7702.2.6	Мясо птицы, субпродукты, полуфабрикаты, колбасные изделия и продукты из мяса птицы, пищевой жир-сырец птицы			Сульфитредуцирующие клостридии	обнаружены/не обнаружены
3	ГОСТ 7702.2.7	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы, пищевой жир-сырец птицы			Бактерии рода Proteus	обнаружены/не обнаружены
4	ГОСТ 10444.7	Пищевые продукты	10.1, 10.11, 10.13	021 019 03 04 016 018	Ботулинические токсины всех типов	обнаружены/не обнаружены
5	ГОСТ 10444.8	Пищевые продукты	10.1, 10.11.1	21, 2309	Жизнеспособные презумптивные Bacillus cereus	обнаружены/не обнаружены
6	ГОСТ 10444.9				Clostridium perfringens	(1 – 10 ⁶) КОЕ/г (см ²)
7	ГОСТ 10444.12				Дрожжи и плесневые грибы	(1 – 10 ⁶) КОЕ/г (см ²)
8	ГОСТ 10444.15	Пищевые продукты	10.11.1,	21	Количество мезофильных аэробных и	(1-9,9-10 ⁶) КОЕ/г (см ²)

1	2	3	4	5	6	7
			10.11.2., 10.12, 01.49.22.190, 01.41.2, 01.45.22	0208	факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	
9	ГОСТ 20235.2 п.4.1.3 4.1.4 4.1.5 4.1.6 4.1.7	Мясо кроликов	10.11.39.110	0208	Аэробы: - сальмонеллы - бактерии рода Эшерихий, - листерии, пастереллы - стафилококки - стрептококки	обнаружены/не обнаружены
10	ГОСТ 28560	Пищевые продукты	10.11.1, 10.12	21	Бактерии рода: Proteus, Morganella, Providencia	обнаружено/не обнаружено
11	ГОСТ 29185				Сульфитредуцирующие бактерии	обнаружены / не обнаружены
12	ГОСТ 30347 п.8.1	Молоко и молочные продукты	10.51.40.300, 10.51.52.200	21 040390	Staphylococcus aureus	обнаружены / не обнаружены
13	ГОСТ 31502 п. 5.1	Сырое и пастеризованное молоко Молоко, Стерилизованное и предварительно восстановленное сухое концентрированное молоко	01.41.2	0402	Антибиотики: -тетрациклиновая группа -стрептомицин -пенициллин	обнаружено/не обнаружено
14	ГОСТ 31659	Пищевые продукты	10.1, 10.13, 01.41.2, 10.51.40.300, 10.51.52.200,	21	Бактерии рода Salmonella, Salmonella Typhi, Salmonella Paratyphi	обнаружено/не обнаружено
15	ГОСТ 31710	Молоко и продукты на основе молока	01.41.2	04	Термонуклеаза, образуемая коагула-зоположительными стафилококками	положительно/отрицательно
16	ГОСТ 31747	Пищевые продукты (кроме молока и молочных продуктов)	10.1, 10.13, 03.1	02	Колиформные бактерии (БГКП)	обнаружено/не обнаружено
17	ГОСТ 32031	Пищевые продукты	10.11, 10.13, 03.1	21	Бактерии Listeria monocytogenes	наличие/отсутствие
18	ГОСТ Р 50396.1	Мясо птицы, Субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы Жир сырец птицы	10.12	0207	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	(1,0 – 9,9) · 10 ⁴ КОЕ/г
19	ГОСТ Р 54354 п.8.6 п.8.6 п.8.11 п.8.16.1 п.8.15.1	Мясо (все виды убойных животных), Полуфабрикаты Субпродукты, Колбасные изделия Продукты из мяса	10.11.1 10.11.921300	02 0206	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ); - бактерии группы кишечных палочек (колиформные бактерии - БГКП); - бактерии рода Proteus; - бактерии рода Pseudomonas; - дрожжи и плесневые грибы;	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
8.14.1 п.8.10 п.8.5 п.8.3 п.8.4 п.8.7.1 п.8.8 п.8.8					- молочнокислые микроорганизмы; - сульфитредуцирующие клостридии; - энтерококки; - бактерии рода <i>Salmonella</i>; - <i>Listeria monocytogenes</i>; - <i>Escherichia coli</i>; - <i>Staphylococcus aureus</i>; - коагулазоположительные стафилококки; - <i>Yersinia enterocolitica</i>; - бактерии рода <i>Campylobacter</i>; - <i>Bacillus cereus</i>	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено
20	МУ 3049-84 МУ по определению остаточных количеств антибиотиков в продуктах животного водства	Молоко, молочные продукты, яйца, мясо, мясные продукты (в т.ч. мясо и субпродукты птицы)	10.5 01.47	04 02	Антибиотики: а) тетрациклиновой группы;	обнаружено/не обнаружено
		Молоко, молочные продукты яйца Молоко, молочные продукты			б) стрептомицина; в) пенициллина;	
21	Инструкция по санитарно-микробиологическому контролю производства пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных № 5319-91	Пищевая продукция из рыбы и морских беспозвоночных (кроме консервов)	03.1	03	- Мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы (МАФАнМ) - <i>Vibrio parahaemolyticus</i> - Бактерии группы кишечных палочек (БГКП) колиформные - золотистые стафилококки, - Сульфитредуцирующие клостридии, - Плесневые грибы и дрожжи, - Бактерии рода протеус, - Патогенные микроорганизмы	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено
22	ГОСТ Р 54761 п.6 ГОСТ Р 54668	Молоко и продукты переработки молока	01.41.2	04	- Сухой обезжиренный молочный остаток (СОМО) - Массовая доля влаги и сухого вещества	(0,5-99,0) %
23	ГОСТ 5867 п.2	Молоко и молочная продукция	01.41.2	04	Массовая доля жира	(1,0 – 12,0) %
24	ГОСТ 20235.1	Мясо кроликов	10.11.32	020810	Свежесть мяса	свежее/сомнительной свежести/ несвежее
25	ГОСТ 7269 Правил ветеринарного осмотра убойных животных	Мясо и субпродукты всех видов животных	10.11,10.13	02	Свежесть: Реакция с сернокислой медью Реакция с формалином (формольная	- -

1	2	3	4	5	6	7
	и ветеринарно-санитарная экспертиза мяса и мясных продуктов, Приложение 1 (п.1; п.3; п.4, п.5)				проба) Реакция на пероксидазу Проба варки рН	- (1-12) ед. рН
26	ГОСТ 23453 п.6	Сырое молоко (кроме сырого молока с titруемой кислотностью более 21°Т, термически обработанного, фальсифицированного химическими агентами и подмороженного молока)	01.41	04	Соматические клетки	(90 – 1500) тыс. в 1 см ³
27	ГОСТ 25101	Сырое и питьевое молоко	10.5	04	Точка замерзания	от (-0,600) до (-0,400) °С
28	ГОСТ 25179 п.5	Молоко и молочная продукция			Массовая доля белка	(2,20 – 8,00) %
29	ГОСТ Р 54669 п.7	Молоко и продукты переработки			Кислотность	(2 – 250) °Т
30	ГОСТ Р 54758	молока			Плотность	(1015 – 1040) кг/м ³
31	ГОСТ 24065 п. 2	Сырое и питьевое молоко			Сода	обнаружено/не обнаружено
32	ГОСТ 24066				Аммиак	наличие/отсутствие
33	ГОСТ 24067				Перекись водорода	наличие/отсутствие
34	ГОСТ 31768 п.3.4	Мед	014921110	0409	Гидроксиметилфурфураль	отрицательная / положительная (1,0 – 85,0) мг/кг.
35	ГОСТ 31770 п.5				Электропроводность	(0,10 – 3,00) мСм•см ⁻¹
36	ГОСТ 31774				Массовая доля воды	(13,0 – 25,0) %
37	ГОСТ 32167 п.6				Массовая доля редуцирующих сахаров	(70,0 – 96,0) %
38	ГОСТ 32169				Массовая доля сахарозы	(1,0 – 26,0)%
39	ГОСТ 54386 п.7 п.10				Свободная кислотность	(0 – 80) мэкв/кг
					Диастазное число	(3,0 – 40,0) ед.Готе
40	Рекомендации по санитарно-бактериологическому исследованию смывов с поверхностей объектов, подлежащих ветеринарному надзору, ГУВ МСХ СССР, 1988 г	Смывы с молочного оборудования и объектов рынка	-	-	Массовая доля нерастворимых веществ Кипячая палочка Стафилококк	(0 – 0,500) % обнаружено/не обнаружено
41	МУ №3-7-2/1428 п.3 Методические указания по лабораторной диагностике трихинеллеза животных от 28.10.1998	Туши, полутуши, четвертины свиней (кроме поросят до 3 недельного возраста), кабанов, барсуков, медведей, всеядных и плотоядных животных, а также нутрий	15.11.1	02	Трихинеллез	положительный/отрицательный

1	2	3	4	5	6	7
42	МУ 4.2.2747-10 п.7.2 Методы санитарно-паразитологической экспертизы мяса и мясной продукции, от 11.10.2010	Мясо и продукты его переработки	10.11	02	Цистицеркоз (финны)	обнаружено/не обнаружено
43	ГОСТ 13496.1	Комбикорма и комбикормовое сырье	10.91.10.18	20	Натрий (расчетный)	(0,023 – 2,3) %
44	ГОСТ 13496.6	Все виды комбикормов	10.91.10.18	20	Хлорид натрия	(0,06 – 5,8) %
45	ГОСТ 13496.18	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	10.91.10.18	20	Микроскопические грибы	выделены/ не выделены
46	ГОСТ 13496.19 п.9 п.7		10.91.10.18	20	Кислотное число	(0,1 – 30,0) мг КОН/г
47	ГОСТ 13979.9	Жмыхи, Шроты, получаемые при переработке соевых семян	10.41.41	23	Нитриты	(0,5 – 75) мг/кг
48	ГОСТ 18057	Все виды соломы, сена.	01.11	1214	Нитраты	(19,9-30900) мг/кг
49	ГОСТ 26593	Корма искусственно высушенные	10.41.2	1515	Активность уреазы	(0,01 – 3,00) pH
50	ГОСТ 26597	Все виды растительных масел различной степени очистки	10.41.2	1515	Микроскопические грибы	Выделено/не выделено
51	ГОСТ 26930	Семена подсолнечника	01.11.95	1206	Перекисное число	(0,1 – 40) ммольО/кг
52	ГОСТ 29113	Сырье и продукты пищевые	10.8	21	Кислотное число	(0,001-0,5) % йода
53	ГОСТ 30178	Комбикорма, Белкововитаминные добавки, содержащие карбамид	10.91.10.18	23	Мышьяк	(0,1 – 100,0) мг КОН/г
54	ГОСТ 31485	Карбамидный концентрат	10.91.10.18	23	Массовая доля карбамида	(0,025-0,2) мг/кг
55	ГОСТ 31674 п.4 п.5	Пищевое сырье и продукты	10 10.8	21	Свиней Кадмий Медь Цинк	(0,1-2,0) мкг/см³ (0,02-1,0) мкг/см³ (0,05-5,0) мкг/см³ (0,1-10,0) мкг/см³
56	ГОСТ 31485	Комбикорма, Белково(амидо)витамино-минеральные концентраты	10.91.10.18	23	Перекисное число	(0,5 – 300) ммольО/кг
57	ГОСТ 31674 п.4 п.5	Фуражное зерно (пшеница, кукуруза, овес, ячмень) и продукты его переработки (мука, крупа, отруби, лузга, жмыхи, проты)	01.11.1 01.11.20 01.11.33 01.11.31	1001 1005 1004 100300	Токсичность (биотестирование на стигмах)	токсичен/не токсичен
58	ГОСТ 31674 п.4 п.5	Растительные корма (сено, солома, травяная мука); комбикорма для продуктивных и непродуктивных животных (в том числе консервы) и сырье для их производства (корма животного происхождения; продукты микробиологического синтеза; сухое молоко; концентрированные кормовые добавки)	10.61.2 10.61.32.110 10.61.40 10.41.41.000 01.11.5 10.91.10.180 10.51.22.110	110100 1103 2302 2304	Токсичность (биотестирование на кроликах и мышах)	

1	2	3	4	5	6	7
56	ГОСТ 31933 п.7	Растительные масла	10.41	151620	Кислотное число	(0,1-30) мг КОН/г
57	ГОСТ Р 50032	Кормовая мука, изготовленная из рыбы, морских млекопитающих, ра- кообразных и беспозвоночных, а также из отходов, получаемых при их переработке	10.91.10	23	Массовая доля карбамида	обнаружено / не обнаружено
58	ГОСТ Р 51422	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	10.91.10.180	23	Массовая доля мочевины	(0,001 -- 10)%
59	ГОСТ Р 51480	Мясо, Мясо птицы, и мясные про- дукты	10.1	02	Массовая доля хлористого натрия	(1-2,0)%
60	ГОСТ Р 54655	Натуральный мед	01.49.21	0409 0410	Антибиотики тетрациклиновой группы Длевомидетин (хлорамфеникол)	(6 -20) мкг/кг (0,025-0,3) мкг/кг
61	ГОСТ Р 55282	Сырое молоко	01.41.20	0401	Мочевина	(0,03 -- 20) моль/дм ³ или (0 -- 100,0) мг %
62	МУ 1218-75, Методические указания по определению ртути органиче- ских пестицидов в овощах, продуктах животноводства, кормах и патматериале хро- матографическими методами	Овощи, продукты животноводства, патматериал, зерно продовольствен- ное, корма, семена зернобобовых и продукты из них.	01.41.2, 01.45.2, 01.47.2, 01.30, 01.26, 01.25, 01.24, 01.1, 10.9, 01.49.28, 10	02, 04, 05, 07, 12	Ртутьорганические пестициды	(0,01 -- 1,0) мг/кг
63	МУ 2142-80 Методические указания по определению хлорорганиче- ских пестицидов в воде, про- дуктах питания, кормах и табачных изделиях хромато- графией в тонком слое	Овощи, Фрукты, Зерно, Комбикорма, Корнеклубнеплоды и зеленые корма, Рыба, Мясо и мясопродукты, Внут- ренние органы Молоко и молочные продукты Животный жир, Сливочное и расти- тельное масла, Жмых, Мед, Яйцо и яйцопродукты	10.39.1, 10.4 10.39.2 01.11 10.91.10.180 01.13, 03.00 10.1, 10.51, 10.51.30.100 10.41.41.000 01.49.21 01.47.2	0709	Хлорорганические пестициды: -ГХЦГ (α, β, γ-изомеры); -ДДТ	(0,05-1) мг/кг (0,04 -2,0) мг/кг
64	МУ 5048-89 Методические указания по определению нитратов и нитритов в продукции расте- нноводства	Свежие овощи: Картофель, Бахче- вые, Фрукты, Ягоды, Грибы, Орехи	01.13.51 01.13.20 10.39.20 10.39.21.120 10.39.10 10.39.23.000	0701	Нитраты Нитриты	(10- 500) мг/кг (0,2 -100) мг/кг
65	МУК 4.4.1.011-93 Определение летучих N-	Продовольственное сырье Пищевые продукты	10.8	21	N-нитрозамин	(1 -- 100) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	нитрозаминов в продовольственном сырье и пищевых продуктах					
66	МУК 4.1.1912-04 п. 5 Определение остаточных количеств левомицетина (Хлорамфеникола, Хлор-мечитина) в продуктах животного происхождения методом высокоэффективной жидкостной хроматографии и иммуноферментного анализа	Продукты животного происхождения: Молоко Мясо Яйцо	10.51 10.10 01.47.2	0401 02 040700	Левомецитин (хлорамфеникол, хлор-мицетин)	(0,00008 – 0,02) мг/кг
67	Унифицированная методика определения фосфорорганических пестицидов в продуктах питания растительного и животного происхождения № 3222-85 от 11.03.85	Мед	014921110	0409	Пестициды (фосфорорганические) -Метафос -Карбофос -Хлорофос -Диметоат	(0,01-1,0) мг/кг
68	МУК 5-1-14/1001	-Молоко -Молочная продукция	10.51	0401	Афлатоксин М1	(0,000025 – 0,0005) мг/кг
69	Методика микологического исследования и оценки спермы, применяемой при искусственном осеменении сельскохозяйственных животных от 02.02.1977	Цельная сперма Разбавленная сперма Заморожено-оттаянная сперма	01.42.20	051110	Грибы: -Aspergillus fumigates, -Absidia ramosa -Absidia corymbifera -Candida albicans -Candida tropicalia	выделен/не выделен
70	Методы определения микробов пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде под редакцией М.А. Клисенко, т.т.1,2,1992г.	Зерновые Зернобобовые и масличные культуры	01.11	12	2,4-Д кислота, ее соли	(0,01 – 2,0) мг/кг
71	Методы определения микробов пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде под редакцией М.А. Клисенко, т.т.1,2,1992г.	Зерновые Зернобобовые и масличные культуры	01.11	12	Гексахлорбензол	(0,05 – 2,0) мг/кг
72	ГОСТ 32161	Пищевые продукты	01.41.20.110, 01.45.22.000, 10.11.31.110,	0201, 0202, 0202, 0403, 0205, 0206,	Цезий-137, Стронций-90	от 3 Бк/кг
73	ГОСТ 32163					от 0,5 Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
			10.11.39.110, 10.12, 10.13, 10.11, 03.22.2, 10.12.10; 03.11.20, 10.20.13.120, 10.20.13.110, 10.20.26.110, 10.51.52, 10.51.4, 01.49.21, 10.13.14.110, 10.13.14, 10.4, 01.49.22, 01.47.2, 01.47.21, 01.47.22, 01.13.2, 10.39.1, 01.41.20.110,	0207, 0105, 0208, 0302, 0303, 0304, 03010401, 2106, 0407, 1601, 110429, 1207, 1201, 0706, 070110, 0708, 0709, 0709, 0805, 0806, 0807, 0808, 0809, 0810, 0802		
74	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», № 40090.3Н700	Пушно-меховое сырье Кожевненное сырье, Корма	01.13.51, 01.13.7, 01.13.49.110, 01.11, 10.41.41.123, 01.11.79, 10.91.10.180, 10.91.10, 10.91.10.170, 10.91.10.151,	4301 975300, 1213, 2102, 230990, 2309, 2302,	Цезий-137	от 3 Бк/кг
75	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», № 40090.4Г006	Корма			Стронций-90	от 0,5 Бк/кг
76	МУК 4.2.3016 п.6.1; п.7.2. Санитарно-паразитологические исследования плодово-ягодной, плодово-ягодной и растительной продукции, от 12.05.2012	Плодово-ягодная растительная продукция	01.1, 01.2, 01.3	07	-Яйца гельминтов -Личинки -Цисты кишечных простейших	обнаружены/не обнаружены

1	2	3	4	5	6	7
77	МУК 3.2.988, п.3; п.5.1; п.5.3. Методы санитарно-паразитологической экспертизы рыбы, моллюсков, ракообразных, земноводных, пресмыкающихся и продуктов их переработки, от 25.10.2000	Рыбы и нерыбные объекты промысла (моллюски, ракообразные, земноводные, пресмыкающиеся) а так же продукты их переработки	03.1, 03.2	03	Личинки гельминтов: нематод, цестод, трематод, скребней	обнаружены/не обнаружены; живые/ не живые;
78	МУ №13-4-2/1751 п.2; п.3; п.4; "Методические указания по определению возбудителей гельминтозоонозов в пресноводных рыбах" (утв. Департаментом ветеринарии Минсельхозпрода РФ 04.10.1999)	Живая рыба, Свеже-уснувшая рыба	03.1, 03.2	03	Личинки гельминтов: нематод, цестод, трематод, скребней	обнаружены/не обнаружены; живые/ не живые
79	ГОСТ 25383, п.2	Фекалии сельскохозяйственных животных и птиц	21.10.6, 75.00.1	0511	Ооцисты кокцидиоза	обнаружены/не обнаружены
80	ГОСТ Р 54627 п.8; п.8.2; п.9; п.9.2; п.11.4.	Фекалии животных (КРС, МРС)	21.10.6, 75.00.1	0511	-Яйца -Личинки гельминтов: нематод, цестод, трематод	обнаружены/не обнаружены
81	ГОСТ Р 55457, п.8.1; п.11; п.12; п.14; п.16; п.18.1.3; п.18.1.5; п.18.3.	Фекалии животных (лошадей)	21.10.6, 75.00.1	0511	-Яйца -Личинки гельминтов: нематод, цестод, трематод	обнаружены/не обнаружены
82	МУ № 13-7-2/86 Методические указания по лабораторным исследованиям на саркаптоидозы животных, (Утв. Департамент ветеринарии Минсельхоза России от 20.05.1994)	Соскобы с кожи животных: (лошади, КРС, МРС, овцы, козы, кролики, свиньи, собаки, кошки, птицы и т.д.)	21.10.6, 75.00.1	0511	Клещ (Псороптоз, саркоптоз, хориоптоз, отодектоз, нотоэдроз, кнемидокоптоз)	обнаружены/не обнаружены
83	МУ №13-7-2/263 Методические указания по лабораторным исследованиям на демодекоз животных, от 24.03.1995				Клещ демодекоз	обнаружены/не обнаружены
84	МУ № 13-7-2/598 п.4 Методические указания по лабораторной диагностике	Фекалии от кошек Мазки крови от животных	21.10.6, 75.00.1	0511	Ооцисты токсоплазмы	обнаружены/не обнаружены

1	2	3	4	5	6	7
	токсоплазмоза животных, (Утв. Минсельхоз России от 11.06.1999)					
85	МУ № 13-7-2/2183 п.2.2; п.2.3; п.3.2, п.3.3; п.4 Методические указания по лабораторной диагностике пироплазмидозов животных, от 09.11.2000 г.	Мазки из крови животных (лошади, КРС, МРС, овцы, козы, свиньи, собаки)	21.10.6, 75.00.1	0511	Пироплазмы в эритроцитах (пироплазмидоз, бабезиоз, тейлериоз)	обнаружены/не обнаружены
86	МУ №13-5-02/0466 п. 2.2.2.1; п. 2.2.2.2 Методические указания по диагностике акариидоза и зооакариидоза пчел, от 13.06.2002 г.	Живые пчелы Подмор пчел Грудки пчел	01.49.19.471	0106	Клещ акариидоз	обнаружены/не обнаружены
87	Методические указания по экспресс-диагностике варроатоза и определению степени поражения пчелиных семей клещами варроа в условиях пасеки МУ № 115-6а (Утв. Минсельхоза СССР от 16.01.1984) п.2.1; п. 2.2; п. 2.4; п. 2.8	Пчелы Грутни Матки или пчелиный и трутневый расплод	01.49.19.471	0106	Клещ варроатоз	обнаружены/не обнаружены
88	Методические указания Минсельхоза СССР от 23.04.1984 № 115-6а по диагностике браулеза пчел	Пчелы Матки	01.49.19.471	0106	Браулез	обнаружены/не обнаружены
89	Методические указания Минсельхоза СССР от 10.05.1984 № 115-6а по аспергиллезу пчел, п.2.	Живые пчелы Подмор пчел	01.49.19.471	0106	Грибы аспергиллез	обнаружены/не обнаружены
90	Методические указания Минсельхоза СССР от 25.04.1985 № 115-6а по диагностике нозематоза медоносных пчел п.2.1	Живые пчелы, Подмор пчел	01.49.19.471	0106410001	Споры нозематоз	обнаружены/не обнаружены
91	Методические указания по лабораторным исследованиям на гельминтозы плотоядных, утв. Минсельхоз СССР	Фекалии от: Кошек, Собак, Лис Медведей, Песцов, Хорьков и т.д.	75.00.1	0511	-Яйца -Личинки гельминтов: нематод, цестод, трематод	обнаружены/не обнаружены

1	2	3	4	5	6	7
1	29.12.1985 г.					
92	ГОСТ Р 52173	Пищевое сырье Продукты (растительного происхождения)	10	16, 17, 18 19, 20, 21, 23	Генетически модифицированный источник (ГМИ)	обнаружено/не обнаружено
93	ГОСТ Р 52174	Пищевое сырье, Пищевые продукты (растительного происхождения)	10	16, 17, 18 19, 20, 21, 23	Генетически модифицированный источник (ГМИ)	обнаружено/не обнаружено
94	ГОСТ Р 56058	Корма, Кормовые добавки Сырье производства, ГМ соя и ГМ кукуруза	10.9	23	Генетически модифицированный источник (ГМО)	обнаружено/не обнаружено
95	МУК 2.3.2.1830-04 Микробиологическая и молекулярно-генетическая оценка пищевой продукции, полученной с использованием генетически модифицированных микроорганизмов	Пищевое сырье и продукты	10.1, 10.13, 01.41.2, 10.51.40.300,10. 51.52.200, 10.5	21 04	Генетически модифицированные микроорганизмы (ГМО)	обнаружено/не обнаружено
96	МУК 4.2.2304-07 Методы идентификации и количественного определения генно-инженерно-модифицированных организмов растительного происхождения	Пищевое сырье, Продукты растительного происхождения			Генетически модифицированные организмы (ГМО)	обнаружено/не обнаружено
97	МУК 4.2.2305-07 Методы идентификации и количественного определения генно-инженерно-модифицированных организмов растительного происхождения	Пищевые продукты			Генетически модифицированные микроорганизмы (ГММ)	обнаружено/не обнаружено
98	Инструкция по применению набора реагентов для выявления ДНК генетически модифицированной сои в продуктах питания и кормах для животных методом ПЦР с гибридизационно-флуоресцентной детекцией "АмплиСенс ГМ соя-FL" от 05.12.12	Пищевое сырье и продукты, Корма для животных, Молоко и молочная продукция			Геном сои (ГМИ)	обнаружено/не обнаружено
99	Инструкция по применению				Геном кукурузы (ГМИ)	

1	2	3	4	5	6	7
1	набора реагентов для выявления ДНК генетически модифицированной кукурузы в продуктах питания и кормах для животных методом ПЦР с гибридно-флуоресцентной детекцией "АмплиСенс ГМ кукуруза-FL» п.10.1					
100	Инструкция по применению тест-системы "ЛЕЙКОЗ" для выявления вируса лейкоза КРС методом ПЦР в режиме реального времени п.9.1, приложение 3; Инструкция по применению тест-системы "ЛЕЙКОЗ" для выявления вируса лейкоза КРС методом ПЦР с электрофоретической детекцией, п.9.1, приложение 1	Кровь КРС старше 14 дней	21.10.60.193	3002903000	ДНК вируса лейкоза	выявлено/не выявлено
101	Инструкция по применению тест-системы "АЧС" для выявления вируса африканской чумы свиней методом ПЦР в режиме реального времени п.10.1, приложение 1	биологический материал, продукты свиноводства, изделия свиного происхождения	21.10.6, 01.46.1, 3001, 01, 10.11.1, 10.11.2 1601	3001, 01, 1601	ДНК вируса африканской чумы свиней	выявлено/не выявлено
102	Инструкция по применению набора для выявления ДНК вируса африканской чумы свиней методом ПЦР с электрофоретической детекцией, в полной комплектации (протокол выделения ПЦР)		21.10.6, 01.46.1, 3001, 01, 10.11.1, 10.11.2 1601			
103	Инструкция по применению тест-системы для диагностики инфекционного ринотрахеита КРС методом ПЦР. П.3.2,3.3	Кровь, Сперма, Сыворотка крови Ткани	21.10.60.193, 21.10.60.110	3002903000	ДНК вируса инфекционного ринотрахеита КРС	выявлено/не выявлено
104	Инструкция по применению тест-системы для обнаружения вируса парагриппа-3 КРС методом ПЦР в режиме	Кровь Сыворотка крови Ткани	21.10.60.193, 21.10.60.110	3002903000	ДНК вируса парагриппа-3	выявлено/не выявлено

1	2	3	4	5	6	7
1	реального времени П.3.2, 3.4					
105	Инструкция по применению тест-системы для обнаружения вируса диареи КРС методом ПЦР. П.3.2, 3.3	Кровь Сперма Сыворотка крови Ткани	21.10.60.193, 21.10.60.110	3002903000	ДНК вируса диареи	выявлено/не выявлено
106	Инструкция по применению тест-системы "МТВ-ДИФ" для выявления и дифференциации возбудителя туберкулеза M.bovis и M.tuberculosis методом ПЦР Формат FRT п.10.1, приложение 2	Культура микроорганизмов Лимфоузлы Носовая слизь Синовиальная жидкость	21.10.6	0511, 051199853	Выявление и дифференциация ДНК M.bovis и M.tuberculosis	выявлено/не выявлено
107	Инструкция по применению тест-системы "ХЛА-КОМ" для диагностики хламидиоза животных и птиц методом ПЦР п.10.1, 10.2	Сперма, Паренхиматозные органы, Соскоб слизистых оболочек Помет птиц, Моча Плодовые оболочки	01.4, 21.10.6	051199853, 0511	ДНК хламидиоза	выявлено/не выявлено
108	Набор для выявления 7 основных патогенов, вызывающих респираторные заболевания жвачных методом ПЦР-PB "Lifetech-nologies LSI VetMax", (набор MaqJETViral DNA and RNA Kit -протокол экстракции ДНК и РНК и пипетирования)	Назальные трахеальные смывы. Трахеальные и бронхоальвеолярные жидкости. Органы	21.10.6	0511	ДНК/РНК микоплазмоза, пастереллеза (H.somni, P.multocida, M.haemolificae), коронавируса, респираторно-синтициальный вирус, паратрипп-3	выявлено/не выявлено
109	Инструкция по применению набора для выявления 8 основных патогенов, вызывающих аборты жвачных методом ПЦР-PB "Lifetech-nologies LSI VetMax" Франция (набор MaqJET Viral DNA and RNA Kit -протокол экстракции ДНК и РНК и пипетирования)	Смывы: плацентарные вагинальные, цервикальные	21.10.6	0511	ДНК/РНК: Ку-лихорадка, хламидиоз, листериоз, сальмонеллез, кампилобактериоз, легтоспириоз, анаплазмоз, герпес вирус 4 типа	выявлено/не выявлено
110	ГОСТ 25311 п.4.1	Кормовая мука животного происхождения	10.9	23	Общее количество микробов	(0-300) КОЕ/г (см ³)
	п. 4.2				Бактерии группы кишечной палочки	обнаружено/не обнаружено
	п.4.3				Бактерии рода сальмонелл	обнаружено/не обнаружено
	п.4.4				Бактерии анаэробы: C.pertingens, C. Botulinum	обнаружены/не обнаружены

1	2	3	4	5	6	7
111	ГОСТ 26072 Наставление по диагностике туберкулеза животных, п.6 (Департамент ветеринарии Минсельхозпрода России от 08.11.2002)	Сельскохозяйственные животные и птицы, биоматериал – заглоточные, подчелюстные, бронхиальные, средостенные, брыжеечные, илеоцекальные лимфатические узлы.	01.49	0511	Туберкулез: микобактерии Выявление, выделение микобактерий. Вид микобактерий (туберкулеза), идентификация	выделены/не выделены выявлены/не выявлены
112	Правила бактериологического исследования кормов (Утв. Минсельхоза ССР от 10.06.1975) п.2.2 п.2.6 п.2.5 п.2.1	Корма растительного и животного происхождения, Комбикорма Рыбная мука Мясокостная, рыбная мука	10.9, 10.91.10, 10.20.22, 10.13.16	23	Сальмонеллы Бактерии анаэробы и их токсины: <i>C.perfringens</i> , <i>C. Botulinum</i> Энтеропатогенные штаммы кишечной палочки Общее количество микробных клеток	положительно/отрицательно наличие/отсутствие наличие/отсутствие (10-299000000) микробных тел; от 300000000 микробных тел до «сплошной рост»
113	Методика. Индикации бактерий рода «Протеус» в кормах животного происхождения. Утв. Минсельхоза СССР от 21.05.1981 п.1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 2.1, 2.2	Сухие животные корма	10.9	23	Протей	положительно/отрицательно
114	ГОСТ 27777. п. 1 п.2 п. 3 ГОСТ 32198, п.8.1 п.8.2	Сперма быков замороженная	01.42.2	05111100000	Подвижность спермиев Спермии с прямойлинейным поступательным движением Выживаемость спермиев при 38 °С после ее оттаивания Общее количество микроорганизмов Коли-титр (титр кишечной палочки)	(30-90) %, (3-9) баллов (10-40) млн. шт. в дозе (0,5 – 6) ч (1-800) шт. в дозе Наличие/отсутствие при разведении (10 ⁻¹ -10 ⁻³)
116	ГОСТ 32277, п. 5.5 п.6.1 п.6.2				Концентрация сперматозоидов в счетной камере Подвижность сперматозоидов Выживаемость сперматозоидов при температуре (37±1) °С после оттаивания спермы	(10-40) млн. шт. в дозе (30-90) % (0,5 – 6) часов
117	МУ № 13-5-02/0855 Методическое указание по				Патогенные и условно-патогенные бактерии (энтеропатогенные эшерии)	наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
	ветеринарно-санитарному контролю качества замороженной спермы быков-производителей с целью ее сертификации, от 29.09.2003				хия, сальмонеллы, анаэробы, P. aeruginosa, S. aureus, P. vulgaris, S. faecalis, S. piogenes)	
118	МУ № 13-7-2/535 Методическое указание по лабораторной диагностике трихомоноза крупного рогатого скота	Слизь влагалищная, препуциальная	21.10.6	0511	Trichomonas foetus	наличие/отсутствие
119	Временная инструкция о мероприятиях по диагностике, профилактике и ликвидации вибриозов крупного рогатого скота и овец Инструкция Минсельхоза СССР от 05.03.1971	Слизь влагалищная, препуциальная	21.10.6	0511	C. fetus, C. venerealis, C. jejuni	наличие/отсутствие
120	МУК 4.2.2413-08 Методические указания по методам контроля Лабораторная диагностика и обнаружение сибирской язвы, от 29.07.2008	Материал от животных, почва, шерсть	01.49	51, 0511	B. anthracis	наличие/отсутствие
121	МУ №432-3 Методические указания по контролю качества дезинфекции объектов, подлежащих ветеринарному надзору, (Госагропрома СССР от 16.05.1988)	Смывы с различных участков поверхности животноводческого помещения	01.49	0511	Escherichia, Citrobacter, Enterobacter, S. aureus, St. epidermidis, S. saprophiticus, Bacillus spp, микобактерии	Выделены/не выделены
122	МУ № 13-7-2/2137 п.3.1, п.3.2 Методические указания по патоморфологической диагностике болезней животных, птиц и рыб в ветеринарных лабораториях, от 11.09.2000 г.	Лимфатические узлы: КРС Птиц Свиней Стенки тонкого кишечника КРС	01.49.19	0511	Изменения в органах: -Туберкулез -Паратуберкулез -Лейкоз	Обнаружено/не обнаружено Характерно/не характерно
123	ГОСТ 25385 п.2.2	Сыворотка крови животных	21.10.60.190	3002903000	Бруцеллез, специфические антитела:	положительно/сомнительно/отрицательно (10-400) ME/см³
124	Наставление по диагностике бруцеллеза животных №13-					

1	2	3	4	5	6	7
1	5-02/0850 от 29.03.03 п.4.2 реакция агглютинации (РА)					
	п.4.3 реакция связывания комплемента (РСК)					
	п.4.5 роз бенгал проба (РБП)					
	п.4.4 реакция иммунодиффузии (РИД)					
125	ГОСТ 25386 п.2.1.1 реакция микроагглютинации (РМА)	Сыворотка крови животных, моча животных	01.49.2, 21.10.60.190	3002903000	Легтоспироз	от ++ до ++++ в разведении (1:50) и выше
126	ГОСТ 26073 п.4	Сыворотка крови крупного рогатого скота	21.10.60.190	3002903000	Паратуберкулез	от +++ до ++++ положительно ++ сомнительно + и гемолиз отрицательно (1:10) и выше
128	Наставление по диагностике паратуберкулеза (паратуберкулезного энтерита) животных № 13-5-02/0050 п. 4 реакция связывания комплемента (РСК)					
129	МУК № 13-7-3/150 МУ по лабораторным исследованиям на трипаносомозы лошадей, верблюдов, ослов, мулов и собак п.4: реакция связывания комплемента (РСК)	Сыворотка крови лошадей, ослов, мулов, верблюдов и собак	21.10.60.190	3002903000	Трипаносомоз	положительно/сомнительно/отрицательно
130	Наставление по диагностике инфекционной болезни овец, вызываемой <i>Brucella ovis</i> (инфекционный эпидидимит баранов) от 13.11.1991 (б/н) п.4 реакция длительного свя-	Сыворотка крови мелкого рогатого скота	21.10.60.190	3002903000	Инфекционный эпидидимит баранов	от ++ до +++ положительно от + до ++++ сомнительно гемолиз отрицательно в разведении (1:5 - 1:10) и выше

-положительная:

при задержке гемолиза на два-четыре креста в разведении (1:5 или 1:10) и полном гемолизе эритроцитов в контрольной пробирке (без антигена);

-сомнительная:

при задержке гемолиза в один крест в одном или двух разведениях сыворотки и полном гемолизе эритроцитов в контрольной пробирке (без антигена);

-отрицательная – при полном гемолизе эритроцитов в двух или трех пробирках

положительно/отрицательно

положительно/отрицательно

1	2	3	4	5	6	7
	звания комплимент (РДСК)					
131	Наставления по диагностике сапа №13-7-2/537 п.3.1 пластинчатая реакция агглютинации	Сыворотка крови непарнокопытных семейства лошадиных	21.10.60.190	3002903000	Сап	положительно/отрицательно
132	ГОСТ-25754 п.2 метод прямой иммунофлуоресценции	Паталогический материал	01.49.19	0511	Классическая чума свиней	свечение специфического антигена/отсутствие положительно/сомнительно/отрицательно
133	ИНСТРУКЦИЯ по применению набора реагентов для выявления антигел к вирусу классической чумы свиней иммуноферментным методом	Сыворотка крови				
134	ГОСТ 25755 п.2.6 реакция непрямой гемагглютинации (РНГА) п.2.7 иммуноферментный анализ (ИФА)	Сыворотка крови крупного рогатого скота	21.10.60.190	3002	Инфекционный ринотрахеит	положительно/отрицательно положительно/сомнительно/отрицательно
135	ГОСТ 26075 п.7 метод флуоресцирующих антигел (МФА) п.10 метод иммуноферментного анализа (ИФА) п.11 реакция диффузионной преципитации (РДП) п.9 биопроба на белых мышах	Все виды млекопитающих животных. Паталогический материал (головной мозг)	01.49.19	0511	Бешенство	положительно/отрицательно положительно/отрицательно положительно/отрицательно положительно/отрицательно
136	ГОСТ 27145 п.2.7. реакция диффузной преципитации (РДП)	Сыворотка крови	21.10.60.190.	3002	Инфекционная анемия лошадей	положительно/сомнительно/отрицательно
137	ГОСТ 28573 п.2 метод прямой иммунофлуоресценции п.7 иммуноферментный анализ (ИФА)	Паталогический материал Сыворотка крови	01.49. 21.10.60.190	0511 3002	Африканская чума свиней	свечение специфического антигена/отсутствие положительно/сомнительно/отрицательно
138	МУ по применению набора эритроцитарного диагностикума для серодиагностики вирусной диареи крупного рогатого скота в реакции	Сыворотка крови	21.10.60.190.	3002	Вирусная диарея крупного рогатого скота	положительно, отрицательно.

1	2	3	4	5	6	7
	непрямой гемагглютинации (РНГА)					
139	МУ №13-7-2/643, МУ по лабораторной диагностике хламидийных инфекций у животных» п.2, п.4	Сыворотка крови Паталогический материал	21.10.60.190	3002,0511	Хламидийные инфекции у животных	положительно/сомнительно/отрицательно положительно/отрицательно
140	МУ по применению набора эритроцитарного диагностического для выявления антител к РС-вирусу крупного рогатого скота в реакции непрямой гемагглютинации (РНГА). ТУ-10-19-162-91	Сыворотка крови	21.10.60.190	3002	РС-вирус крупного рогатого скота (респираторно-синцитиальная инфекция): реакции непрямой гемагглютинации (РНГА)	положительно/отрицательно
141	Методические указания по применению набора для диагностики парагриппа-3 крупного рогатого скота в реакции торможения гемагглютинации РТГА ТУ - 10-19-84-89	Сыворотка крови	21.10.60.190	3002	Парагрипп-3 крупного рогатого скота	положительно/отрицательно
142	МУ № 13-7-2/2130 Методические указания по диагностике лейкоза крупного рогатого скота, 23.08.2000 г. п.2.1 п.2.2	Сыворотка крови крупного рогатого скота	21.10.60.190	3002	Лейкоз – реакция иммунодиффузии (РИД)	положительная/ отрицательная
	п.5	Периферическая кровь крупного рогатого скота, в сыворотке которых обнаружены специфические антитела к ВЛКРС.			Лейкоз – иммуноферментный анализ (ИФА)	Положительный: (2,0-2,5) ОВ; Сомнительный: (1,5-1,9) ОВ; Отрицательный: до 1,49 ОВ
					Гематологические исследования	Количество лейкоцитов от 9000 и более в 1 мкл крови; Здоров/больной/подозрительный по заболеванию лейкозом
143	ГОСТ 13496.9, п.4	Комбикорма	10.91.10.180	–	Металломагнитная примесь	(0,01 – 0,02) мг/кг
144	ГОСТ 13496.15, п.4	Все виды растительных кормов; Комбикорма, комбикормовое сырье (за исключением минерального сырья, дрожжей кормовых и паприны); Мука животного происхождения	10.91.10 15.71.10	2309	Сырой жир	(1,6 – 15,0) %
145	ГОСТ 17681, п.2.3	Кормовая мука животного происхождения	10.13.16.112	23	Влага	(2 – 20) %

1	2	3	4	5	6	7
		хощения, Костяная мука для минерального подкорма животных и птиц, Рогокопытная мука, Кормовой белковый концентрат	0117670			
146	ГОСТ 23637, п.3.9	Сенаж из провяленных многолетних и однолетних трав и их смесей	0117650	2309	Массовая доля масляной кислоты	(0,1 – 3,0) %
147	ГОСТ Р 55986 п.8.15	Силос из кормовых растений	0117630	2309	Массовая доля масляной кислоты	(0,1 – 3,0) %
148	ГОСТ 26657 п.4	Все виды растительных кормов Комбикорма, комбикормовое сырье (за исключением минерального сырья, дрожжей кормовых и паприна)	10.91.10 10.91.10.180	23	Фосфор	(0,08 – 2,0) %
149	ГОСТ Р 57221, п.8, п.9	Все виды кормовых дрожжей и других белковых кормовых продуктов микробного синтеза	10.91.10.151	2102	массовая доля сырого протеина массовая доля белка по Барнштейну	(1-90) % (1-90) %
150	ГОСТ 31675, п.5	Все виды кормов растительного происхождения, включая жидкие и пастиобразные корма, Комбикорма, комбикормовое сырье, Жмыхи и шроты, за исключением кормов минерального происхождения и кормовых дрожжей	10.91.10 10.91.10.180	23	массовая доля сырой клетчатки	(2,0 – 40,0) %
151	ГОСТ 32044.1	Все виды кормов, Комбикорма и комбикормовое сырье	10.91.10 10.91.10.180	23	Сырой протеин (методом Кьельдаля)	(5,0 – 90,0) %
152	ГОСТ 32045 п.9	Корма, Комбикорма, Комбикормовое сырье			Зола, не растворимая в соляной кислоте	(0,1 – 9,0) %
153	ГОСТ 32904	Корма, Комбикорма			Кальций	(0,3 – 5) %
154	ГОСТ 32933				Сырая зола	(0,1-12) %



Руководитель ИЦ ГБУ «Республиканская ветлаборатория» РТ

должность уполномоченного лица

А.Ф.Сибгатуллина
инициалы, фамилия уполномоченного лица

Директор ГБУ «Республиканская ветлаборатория» РТ

должность уполномоченного лица

М.М. Валиев
инициалы, фамилия уполномоченного лица