

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
ИТВАК А.А.

подпись _____ инициалы, фамилия
приложение к аттестату аккредитации

РА. RU.21ЯВ01

31 октября 2016г.

141117

на 15 листах, лист 1

**Область аккредитации испытательной лаборатории
краевого государственного бюджетного учреждения
«Управление ветеринарии государственной ветеринарной службы
Алтайского края по г.Рубцовску и Рубцовскому району»
658209, Алтайский край, г. Рубцовск, пер. Базарный, 48**

N 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. Пищевые продукты и продовольственное сырье						
1.1.	Микробиологические показатели					
1.1.1	ГОСТ ISO/TS 11133-1 ГОСТ 26669 ГОСТ 26670 ГОСТ Р 50396.0	Пищевые продукты и продовольственное сырье	10.1 10.2 10.4 10.5 10.6 10.89 10.9		Подготовка питательных сред подготовка проб (образцов)	-
1.1.2	ГОСТ 31468 ГОСТ 31659 ГОСТ 32149 п. 9 МУ 4.2.2723	Мясо и мясная продукция; субпродукты, шпик свинной и продукты из него. Яйца птицы и продукты их переработки	10.1 10.11 10.11.1 10.11.11 10.11.11.110- 10.11.11.130 10.11.12-	0201-0210 0407; 0408 1501; 1502 1601; 1602	Патогенные микроорганизмы в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella)	-

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 32031 ГОСТ 10444.15 ГОСТ 32149 п. 7 ГОСТ Р 50396.1 ГОСТ 31747 ГОСТ 32149 п. 8 ГОСТ Р 54374 ГОСТ 31746 ГОСТ 32149 п. 11 ГОСТ Р 54674 ГОСТ 30347 ГОСТ 28560-90 ГОСТ 32149 п. 10 ГОСТ 7702.2.7 ГОСТ 7702.2.6 ГОСТ 29185 ГОСТ 30726	Колбасы и продукты из мяса и птицы, сырокопченные и сыровяленые, в т.ч. нарезанные и упакованные под вакуумом	10.11.12.140 10.11.13- 10.11.13-140 10.11.32- 10.11.39 10.11.60 10.12- 10.13.15.199 10.84-10.85 10.89.1 01.47.21.000 01.47.22 10.13.14.131- 10.13.14.135 10.13.14.139		Бактерии <i>Listeria Monocytogenes</i> Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микро-организмов (КМАФАнМ) Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) Коагулазо-положительные стафилококки и <i>Staphylococcus aureus</i> Бактерии рода <i>Proteus</i> Сульфит-редуцирующие клостридии Бактерии рода <i>Escherichia coli</i>	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 31659	Молоко и молочная продукция (кроме продуктов стерилизованных); закваски	10.51.1- 10.51.11.190 10.51.56.420 10.51.56.42 10.51.12;10.51.3; 01.41.20.110	0401- 0406 2105	Патогенные микроорганизмы в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella	-
	ГОСТ 32031				Бактерии Listeria monocytogenes	
	ГОСТ 10444.15 ГОСТ 32901 п.8.4 ГОСТ 31746 ГОСТ 30347 ГОСТ 28560 ГОСТ 31747 ГОСТ 29185				Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) Коагулазо-положительные стафилококки и Staphylococcus aureus Бактерии рода Proteus Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) Сульфит-редуцирующие	- - - - - - -

1.	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 23454 п.3 ГОСТ 31502 п.5.2				клостридии Ингибирующие вещества Наличие антибиотиков: группа пенициллина; группа тетрациклина; группа сульфанил- амидов	
	ГОСТ 31659 ГОСТ 32031 ГОСТ 31747 ГОСТ 31746 ГОСТ 28560 ГОСТ 29185	Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них	10.20.11.110 10.20.11.111 10.20.11.112 10.20.11.120 10.20.11.121 10.20.11.122 10.20.11.130 10.20.3	0301- 0307 1604 1605	Патогенные микроорганизмы в т.ч. сальмонеллы (бактерии рода Salmonella) Бактерии Listeria monocytogenes Бактерии группы кишечных палочек (колиформы) Коагулазо- положительные стафилококки и Staphylococcus aureus Бактерии рода Proteus Сульфит- редуцирующие клостридии	- - - - - -

1	2	3	4	5	6	7
1.2.	Показатели химической безопасности					
1.2.1	ГОСТ 26929 ГОСТ Р 52097 ГОСТ Р 51301 МУ 08-47/136 п. 8,9,10 ГОСТ 26927, п.2 ГОСТ 5512 ГОСТ 26930 ГОСТ 31628, п.10,11 МУ 08-47-175 МУ определение мышьяка по Зангер-Блеку. Под редакцией Антонова Б.И., 11.11.1987г	Молоко и молочные продукты	10.51.1- 10.51.11.190 10.51.56.420 10.51.56.42 10.51.12;10.51.3; 01.41.20.110	0401- 0406 2105	Свинец Кадмий Медь Цинк Ртуть Мышьяк	(0,04-10,0) мг/кг (0,01-10,0) мг/кг (0,05-30,0) мг/кг (0,2-50,0) мг/кг (0,0015 – 0,05) мг/кг (0,04 – 1,0) мг/кг
		Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки	10.1 10.11 10.11.1 10.11.11 10.11.11.110- 10.11.11.130 10.11.12- 10.11.12.140 10.11.13- 10.11.13-140 10.11.32- 10.11.39 10.11.60 10.12- 10.13.15.199 10.84-10.85 10.89.1 01.47.21.000 01.47.22 10.13.14.131- 10.13.14.135 10.13.14.139	0201-0210 0407;0408 1501;1502 1601;1602	Свинец Кадмий Медь Цинк Ртуть Мышьяк	(0,03-10,0) мг/кг (0,005-10,0) мг/кг (0,05-30,0) мг/кг (0,5-100,0) мг/кг (0,0015 – 0,05) мг/кг (0,04 – 1,0) мг/кг
		Рыба, нерыбные объекты	10.20.11.110	0301-	Свинец	(0,04-10,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
		промысла и продукты, вырабатываемые из них	10.20.11.111 10.20.11.112 10.20.11.120 10.20.11.121 10.20.11.122 10.20.11.130 10.20.3 10.20.13 10.20.23	0307 1604 1605	Кадмий Медь Цинк Ртуть Мышьяк	(0,005-10,0) мг/кг (0,04-30,0) мг/кг (0,5-100,0) мг/кг (0,0015 – 0,05) мг/кг (0,04 – 1,0) мг/кг
		Зерно (семена)	01.11.1 01.11.2 01.11.3 01.11.4 01.11.9	1001-1008; 1104	Свинец Кадмий Медь Цинк Ртуть Мышьяк	(0,03-10,0) мг/кг (0,005-10,0) мг/кг (0,1-40,0) мг/кг (0,5-100,0) мг/кг (0,0015 – 0,05) мг/кг (0,04 – 1,0) мг/кг
		Мед натуральный	01.49.21.110	0409	Свинец Кадмий Мышьяк	(0,002-10,0) мг/кг (0,001-10,0) мг/кг (0,04 – 1,0) мг/кг
		Масло растительное	10.41.24 10.41.29	1512	Свинец Кадмий Медь Цинк Ртуть Мышьяк	(0,05-10,0) мг/кг (0,05-10,0) мг/кг (0,1-40,0) мг/кг (0,2-50,0) мг/кг (0,015 – 0,05) мг/кг (0,04 – 1,0) мг/кг
1.2.2	МУ 08-47/086 п.9, 10 МР 4-18/1890	Молоко и молочные продукты	10.51.1- 10.51.11.190 10.51.56.420 10.51.56.42 10.51.12;10.5 1.3;	0401- 0406 2105	Антибиотики (левомицетин)	(3- 30,0) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			01.41.20.110			
	МУ 08-47/106, п.9,10 МР 4-18/1890	Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки	10.1 10.11 10.11.1 10.11.11 10.11.11.110- 10.11.11.130 10.11.12- 10.11.12.140 10.11.13- 10.11.13-140 10.11.32- 10.11.39 10.11.60 10.12- 10.13.15.199 10.84-10.85 10.89.1 01.47.21.000 01.47.22 10.13.14.131- 10.13.14.135 10.13.14.139	0201-0210 0407;0408 1501;1502 1601;1602	Антибиотики (левомецетин)	(0,006-0,100) мг/кг
1.2.3	ГОСТ 23452 МУ 2142-80 МУ по определению остаточных количеств пестицидов в продуктах питания. Сб. ч. 1-25, 1976-1997 гг.	Молоко и молочные продукты	10.51.1- 10.51.11.190 10.51.56.420 10.51.56.42 10.51.12;10.5 1.3; 01.41.20.110	0401- 0406 2105	Пестициды (ДДТ, γ - ГХЦГ)	(0,005 – 0,05) мг/кг (0,005-1) мг/кг
		Мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки	10.1 10.11 10.11.1	0201-0210 0407;0408 1501;1502		

1	2	3	4	5	6	7
			10.11.11 10.11.11.110- 10.11.11.130 10.11.12- 10.11.12.140 10.11.13- 10.11.13-140 10.11.32- 10.11.39 10.11.60 10.12- 10.13.15.199 10.84-10.85 10.89.1	1601;1602		
		Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них	10.20.11.110 10.20.11.111 10.20.11.112 10.20.11.120 10.20.11.121 10.20.11.122 10.20.11.130 10.20.3 10.20.13 10.20.23	0301- 0307 1604 1605		
		Зерно (семена)	01.11.1 01.11.2 01.11.3 01.11.4 01.11.9	1001-1008; 1104		
		Мёд натуральный	01.49.21.110	0409 0410		

1	2	3	4	5	6	7
	МУ 1541	Масло растительное	10.41.24 10.41.29	1512		
		Рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них	10.20.11.110 10.20.11.111 10.20.11.112 10.20.11.120 10.20.11.121 10.20.11.122 10.20.11.130 10.20.3 10.20.13 10.20.23	0301- 0307 1604 1605	2,4-Д	(0,002 – 1,0) мг/кг
		Зерно (семена)	01.11.1 01.11.2 01.11.3 01.11.4 01.11.9	1902 1905		
1.2.4	ГОСТ 30711, п.3 МР 2273-80 МУ от 26.07.1972 г.	Молоко и молочные продукты	10.51.1- 10.51.11.190 10.51.56.420 10.51.56.42 10.51.12;10.5 1.3; 01.41.20.110	0401- 0406 2105	Микотоксины: Афлатоксин М1 Афлатоксин В1	(0,0005 – 0,02) мг/кг
		Масло растительное	10.41.24 10.41.29	1512		
		Зерно (семена)	01.11.1 01.11.2 01.11.3 01.11.4	1001-1008; 1104		

1	2	3	4	5	6	7
			01.11.9			
1.2.5	ГОСТ 26928	Масло растительное	10.41.24 10.41.29	1512	железо	(0 - 10) мг/кг
1.3	Паразитологические показатели безопасности					
1.3.1	МУК 3.2.988-00	Продукция рыбная пищевая, товарная (без консервов) улов рыб, рыба свежемороженая. Нерыбные объекты, ракообразные, моллюски свежемороженые и продукты их переработки. Консервы и пресервы рыбные и морепродукты. Рыба сушеная, вяленая, копченая, маринованная	10.20.11.110 10.20.11.111 10.20.11.112 10.20.11.120 10.20.11.121 10.20.11.122 10.20.11.130 10.20.3 10.20.13 10.20.23	0301-0307	Обнаружение и идентификация личинок гельминтов и возбудителей инвазионных заболеваний	-
	ГОСТ Р 54378 п.9.1	Рыба, нерыбные объекты и продукция их них			Жизнеспособност ь личинок гельминтов	
1.4	Физико-химические показатели					

1	2	3	4	5	6	7
1.4.1	ГОСТ 5867 п.2 ГОСТ 25179 п.6 ГОСТ Р 54669 п. 6 ГОСТ Р 54758 п. 6 ГОСТ Р 54668 п.8 ГОСТ Р 54761 ГОСТ 23453 п.5 ГОСТ 8218-89	Молоко и молочные продукты	10.51.1- 10.51.11.190 10.51.56.420 10.51.56.42 10.51.12;10.5 1.3; 01.41.20.110	0401- 0406 2105	Массовая доля жира Массовая доля белка Кислотность Плотность Сухой обезжиренный остаток молока (СОМО) Массовая доля сухого вещества Соматические клетки Группа чистоты	(0-90) % (2-4) % (2 – 250) °Т (1015 – 1040) кг/м ³ (0,5 - 99,0) % (0,5 - 99,0) % (500 -более 1000) тыс/см ³ и более 1 – 3 группа чистоты
1.4.2	ГОСТ 8285 п.2.4.3 ГОСТ 31933, п.7 ГОСТ Р 50457, п.4 ГОСТ 8285 п. 2.4 ГОСТ 26593 ГОСТ Р 51487 ГОСТ 5477 п. 1 ГОСТ 5477 ГОСТ 5481 п.5 ГОСТ 31753 п.4	Масло растительное	10.41.24 10.41.29	1512	Кислотное число Перекисное число Цветное число Массовая доля нежировых примесей Массовая доля фосфорсодер- жащих веществ	(0,3 – 30,0) мгКОН/г (0,2 – 40,0) мг (0 -15) у.е. по йодной шкале(мг I) (0 - 0,05) % (0-0,2) %
1.4.3	ГОСТ 32167 п. 6	Мёд натуральный	01.49.21.110	0409	Массовая доля	-

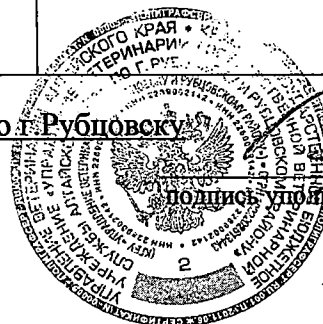
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 31774 ГОСТ 31768 п. 3.3-3.4 ГОСТ 19792 п. 6.12-6.13 ГОСТ 32169 п. 10.3 ГОСТ 31770 п.5 ГОСТ 32167 п.6 ГОСТ Р 54386 п. 7 ГОСТ 32168 п. 6.7 ГОСТ 19792 п.6.19			0410	сахарозы Массовая доля воды Гидрооксиметил фурфураль Оксиметил- фурфурол Свободная кислотность Электропровод- ность Массовая доля редуцирующих сахаров Диастазное число Качественная реакция на падь Общая кислотность	
2.	Корма для животных					
2.1	Микробиологические показатели					
	Правила бактериологического исследования кормов от 10.06.75 г. ГОСТ 25311 ГОСТ 28178	- корма зеленые, сено, корнеклубнеплоды и бахчевые кормовые, сенаж, силос из зеленых растений, корма травяные, искусственно высушенные и др.; - зерно злаковых, бобовых и масличных культур на кормовые цели;	10.91.10 10.91.2 01.11.60 01.13.4 01.11.60.233 01.11.1 01.11.2 01.11.3 01.11.4- 01.11.9 10.61.40.000 10.41.41	713 1001-1008 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309	Определение: -общего количества микробных клеток (бактериальная обсеменность); - сальмонелл; - энтеропатоген- ных типов	-

1	2	3	4	5	6	7
	Методика бактериологического исследования кормов на энтерококки от 21.03.1986 г. Методика бактериологического исследования кормов на пастереллы от 16.07.1987 г Методика – Индикация бактерий рода «Протеус» в кормах животного происхождения от 21.05.1981 г. МУ 4.2.2723 МУК 4.2.2413	- кормовые продукты перерабатывающих предприятий (отруби, жмых, шрот, барда, меласса, патока, пивная дробина, дрожжи кормовые и др).; - комбикорма и комбикормовое сырье; - кормовые смеси; - премиксы, добавки; - дрожжи кормовые; - корма животного происхождения; - корма для непродуктивных животных	10.41.41.123 10.81.14 10.91.10.151 10.91.10.180 10.91.10.230 10.91.10.170 10.92.10		кишечной палочки; - анаэробов; - ботулизма (наличие токсинов) - энтерококков пастерелл - бактерий рода протеус - выделение возбудителя сальмонеллёза - обнаружение возбудителя сибирской язвы	
2.2	Показатели химической безопасности					
2.2.1	ГОСТ 26929 ГОСТ Р 51301 МУ 08-47/136 п. 8,9,10 МУ определение мышьяка по Зангер-Блеку. Под редакцией Антонова Б.И., 11.11.1987г ГОСТ 26930 ГОСТ 31628 ГОСТ 26927				Токсичные элементы: пробоподготовка и минерализация проб свинец (0,002-50) мг/кг кадмий (0,001-50) мг/кг цинк (0,01-100) мг/кг медь (0,01-100) мг/кг мышьяк (0,001-50) мг/кг ртуть (0,0025 -0,05)мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7
2.2.2	МУ 4082-86 п.1.5				Микотоксины: афлатоксин В1	от 0,001 мг/кг
2.2.3	ГОСТ 13496.20 МУ 2142-80 МУ 2830-83 МУ 1541-76				Пестициды: ДДТ γ - ГХЦГ 2,4-Д	(0,005-0,05) мг/кг (0,005-1,0) мг/кг 0,02 мг/кг и выше
2.2.4	ГОСТ 13496.19				нитраты нитриты	от 9,1 мг/кг от 0,1 мг/кг
2.3	Органолептические показатели					
	ГОСТ 5472 п. 3 ГОСТ 10967 ГОСТ 27558 ГОСТ 13496.13 ГОСТ Р 51899				внешний вид, цвет, запах	-
2.4	Физико-химические и санитарно-микологические показатели кормов					
	ГОСТ 8285 п. 2.3 ГОСТ 9404 ГОСТ 17681 п. 2.3 ГОСТ 28178 п.4 ГОСТ Р 54705 ГОСТ 29143 ГОСТ 13496.17 ГОСТ 13496.1 п. 4,3 ГОСТ 13496.12 ГОСТ 10844 ГОСТ 13496.18 ГОСТ 26593 ГОСТ 31485 ГОСТ Р 51487 ГОСТ 26180. п. 3				влага и летучие вещества каротин хлорид натрия Общая кислотность кислотное число перекисное число рН корма	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18057 ГОСТ 13496.6 Методические указания по санитарно-микологической оценке и улучшению качества кормов, утв. 25.02.1985 г. ГОСТ 31674 п.4.1, п. 5				микроскопически е грибы токсичность	

Начальник КГБУ «Управление ветеринарии по г. Рубцовску
и Рубцовскому району»
должность уполномоченного лица
М.П.



подпись уполномоченного лица

Ю.Н.Кароннов
инициалы, фамилия уполномоченного лица