

Э КЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
КАЛАГОВ К.Э.

инициалы, фамилия

05 ОКТ 2018

подпись
сертификату аккредитации
№ RA.RU.21ПЦ50
от 05 августа 2015 г.
на 10 листах, лист 1

**Область аккредитации Испытательной лаборатории
федерального государственного бюджетного учреждения
«Государственный центр агрохимической службы «Астраханский»
Адрес места осуществления деятельности: 414051, г. Астрахань, ул. 1-ая Литейная, д. 12-Б**

№ 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	Методика измерений суммарной удельной активности бета- излучающих радионуклидов в кормах с помощью спектрометра- радиометра гамма-, бета- и альфа-	Корма	10.9	2309	Суммарная удельная активность бета- излучающих радионуклидов	(100-15*10 ³) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
	излучения МКГБ-01 «РАДЭК» Св-во об аттестации ФБУ «Ростовский ЦСМ» № 012- 01.00281-2013-2018 от 20.03.2018					
2	Руководство по эксплуатации газоанализатора многокомпонентного ПОЛАР Ех Т ПЛЦК.413411.004-01 РЭ	Промышленные выбросы	-	-	Углерода оксид	(1-5000) мг/м ³
					Азота оксид	(1-4000) мг/м ³
					Азота диоксид	(1-500) мг/м ³
					Серы диоксид	(1-5000) мг/м ³
					Сероводород	(1-500) мг/м ³
					Температура	от минус 20 °С до плюс 1100 °С
					Давление	от минус 50*10 ² Па до плюс 50*10 ² Па
					Разность давлений газов	(1-20*10 ²) Па
3	ПНД Ф 13.1:2:3.62- 2007	Атмосферный воздух Воздух рабочей зоны Промышленные выбросы	-	-	Акролеин	(0,013-4,0) мг/м ³
4	РД 52.04.794-2014	Атмосферный воздух	-	-	Серы диоксид	(0,03-5,0) мг/м ³
5	СанПиН 2.2.4.3359- 16	Физические факторы производственной среды,	-	-	Температура воздуха	(0-50) °С
					Относительная влажность	(3-90) %

1	2	3	4	5	6	7
	Руководство по эксплуатации БВЕК.43 1110.04 РЭ Метеоскоп-М измеритель параметров микроклимата	жилых и общественных зданий. Микроклимат	-	-	воздуха	
					ТНС-индекс	(10-50) °C
					Скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					Интенсивность теплового облучения	(1-2000) Вт/м ²
6	СанПиН 2.2.4.3359-16 ГОСТ 12.1.006 Руководство по эксплуатации БВЕК.321216.004 РЭ. Измеритель плотности потока энергии электромагнитного поля ПЗ-33/ПЗ-33М	Физические факторы производственной среды. Неионизирующие излучения	-	-	Напряженность переменного электрического поля в диапазонах частот: 5 Гц — 2 кГц: 2 - 400 кГц	(8-100) В/м; (0,8-10) В/м
					Плотность магнитного потока в диапазонах частот: 5 Гц — 2 кГц: 2 - 400 кГц	(80-1000) нТл; (8-100) нТл
					Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
					Напряженность электрического поля промышленной частоты (50 Гц)	(0,01-100) кВ/м
					Напряженность магнитного поля промышленной частоты (50 Гц)	(0,1-1800) А/м
					Плотность потока энергии электромагнитного поля в	(1-100000) мкВт/см ²

1	2	3	4	5	6	7
					диапазоне частот 300 МГц – 300 ГГц	
7	ГОСТ 24940	Физические факторы производственной среды, жилых и общественных зданий. Световая среда	-	-	Коэффициент естественной освещенности	(0,1-100) %
					Освещенность (естественная, искусственная)	(1-200000) лк
					Яркость	(10-200000) кд/м ²
					Коэффициент пульсации освещенности	(1-100) %
8	МУ 2657	Смывы с оборудования, инвентаря, посуды, одежды и рук персонала на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами	-	-	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) (Общая бактериальная обсемененность)	(0-1·10 ⁸) КОЕ/см ³
					Бактерии группы кишечных палочек	Отсутствие/наличие

1	2	3	4	5	6	7
9	МУК 4.2.2661	Смывы с посуды, мебели, ковров, халатов, спецодежды, игрушек, дверей, парт, спортивного инвентаря, поручней, с рук детей, персонала детских учреждений, работников пищеблока, официантов.	-	-	Яйца гельминтов	Отсутствие/ наличие
10	МУ 1351-75	Смывы с оборудования, инвентаря, посуды, одежды и рук персонала на предприятиях, вырабатывающих кондитерские кремовые изделия	-	-	Коагулазо-положительные стафилококки	Отсутствие/ наличие
11	СП 4695-88	Смывы с холодильных камер	-	-	Плесневые грибы	0-150 КОЕ/см ²
12	ГОСТ 30712	Продукты безалкогольной промышленности	11.07	2201 2202	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	(0-1·10 ⁸) КОЕ/г (см ³)
13					Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	Отсутствие/ наличие
14					Количество дрожжей	(0-1·10 ⁴) КОЕ/см ³
15					Количество плесневых грибов	(0-1·10 ⁴) КОЕ/см ³

1	2	3	4	5	6	7	
16					Количество дрожжей и плесневых грибов в сумме	(0-1·10 ⁸) КОЕ/г (см ³)	
17	ГОСТ 10444.8	Пищевые продукты Корма для животных	10.8	0201-0210 0301-0308 0401-0408 0701-0714 0801-0813 0901-0910 1501-1517 1601-1605 1701-1704 1904-1905 2001-2009	Бактерии Bacillus cereus	(0-1·10 ⁴) КОЕ/г (см ³)	
18	ГОСТ 10444.12		10.9			Количество дрожжей	(0-1·10 ⁴) КОЕ/г (см ³)
						Количество плесневых грибов	(0-1·10 ⁴) КОЕ/г (см ³)
						Количество дрожжей и плесневых грибов в сумме	(0-1·10 ⁸) КОЕ/г (см ³)
						Дрожжи	Отсутствие/ наличие
						Плесневые грибы	Отсутствие/ наличие
19	ГОСТ 26809.1 ГОСТ 26809.2		Молоко и молочная продукция		10.5	0401-0406	Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу
20	ГОСТ 32901	Молоко и молочная продукция	10.5	0401-0406	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	(0-1·10 ⁸) КОЕ/г (см ³)	
21					Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	Отсутствие/ наличие	
22	ГОСТ ИСО 6785				Бактерии рода Salmonella	Отсутствие/ наличие	
23	ГОСТ 33566				Количество дрожжей	(0-1·10 ⁴) КОЕ/г (см ³)	

1	2	3	4	5	6	7
24	ГОСТ 30425	Консервы	10.1 10.2 10.3	2001-2009 1602-1605		
					Количество плесневых грибов	(0-1·10 ⁴) КОЕ/г (см ³)
					Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы групп <i>B. cereus</i> и <i>B. polymyxa</i>	Отсутствие/наличие
					Спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы <i>B. subtilis</i>	(0-100) КОЕ/г
					Мезофильные клостридии <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i>	Отсутствие/наличие
					Мезофильные клостридии (кроме <i>C. botulinum</i> и (или) <i>C. perfringens</i>)	(0-100) КОЕ/г
					Неспорообразующие микроорганизмы, в том числе молочнокислые грибы, и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи	Отсутствие/наличие
					Спорообразующие термофильные анаэробные, аэробные и факультативно-	Отсутствие/наличие

1	2	3	4	5	6	7
					анаэробные микроорганизмы	
					Мезофильные клостридии	Отсутствие/ наличие
					Газообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы группы В. ролумуха	Отсутствие/ наличие
					Негазообразующие спорообразующие мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы	(0-100) КОЕ/г
					Неспорообразующие микроорганизмы и (или) плесневые грибы, и (или) дрожжи	Отсутствие/ наличие
25	МУК 3.2.988	Икра щуки	10.2	0303	Плерицеркоиды лентеца широкого (<i>Diphyllbothrium latum</i>)	Обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
26	МУК 4.2.1884	Вода природная	-	-	Патогенные бактерии (семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella)	Обнаружено/Не обнаружено в 1000 мл
27	МУ 1-40/3805 п.7.1.1, п.7.1.2	Рыбные продукты	10.2	1604	Проба на пероксидазу Проба на фосфотазу	наличие / отсутствие
28	ГОСТ 33977	Продукты переработки плодов и овощей	10.8	2001-2009	Массовая доля сухих веществ	(5,0-55,0) %
					Массовая доля влаги	(6,0-25,0) %
29	ГОСТ 136 ГОСТ 7631	Рыба	03.1 03.2	0301- 0305	Масса	(0,1-15) кг
30	ГОСТ 7636	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки	03.1 03.2 10.2	0305- 0308 1604-1605	Массовая доля белковых веществ	(0,01-90) %
			03.1 03.2 10.2	0305-0308 1604-1605	Кислотное число	(0,01-50) мг КОН/г
			03.1 03.2 10.2	0305-0308 1604-1605	Перекисное число	(0,01-15) % I
			03.1 03.2 10.2	0301-0308 1604-1605	Массовая доля воды	(0,1-50) %

1	2	3	4	5	6	7
31	ГОСТ 31339	Рыба мороженная	10.2	0303 0304	Массовая доля снега Массовая доля глазури	(0,1-50) %
32	РД 52.10.803	Донные отложения	-	-	Нефтепродукты	(5-100) мкг/г
33	МУ 2.1.7.2657	Почва	-	-	Личинки мух	(0-100) экз./кг
					Куколки мух	(0-10) экз./кг



подпись уполномоченного
лица

инициалы, фамилия
уполномоченного лица