

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория почв, агрохимикатов, кормов и сельскохозяйственной продукции  
федерального государственного бюджетного учреждения «Центр агрохимической службы «Калининградский»  
наименование испытательной лаборатории (центра)

номер записи об аккредитованном лице в реестре аккредитованных лиц - РОСС RU.0001.21ПЧ63

236038, Калининградская обл., г. Калининград, ул. Молодой Гвардии, дом № 4  
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 13586.5	Зерно	01.11	1001-1008	Влажность	(1,0 - 30,0) %
2.	ГОСТ 29143	Зерно и зерновые продукты (кроме кукурузы и бобовых культур)	01.11.1	1001-1004 1007-1008	Влажность	(1,0 - 30,0) %
3.	ГОСТ 29144		01.11.3 01.11.4		Влажность	(1,0 - 30,0) %
4.	ГОСТ 29305	Кукуруза	01.11.2	1005	Влажность	(1,0 - 30,0) %
5.	ГОСТ 10844	Зерно	01.11	1001-1008	Кислотность	(0,5 - 12,0) град.
6.	ГОСТ 10846	Зерно и продукты его переработки	01.11	1001-1008	Содержание белка	(1,0 - 4,0) %
					Содержание белка на сухое вещество (расчетно)	(5,7 - 22,8) %
7.	ГОСТ 29033	Зерно и продукты его	01.11	1001-1008	Массовая доля жира	(0,8 - 50,0) %

1	2	3	4	5	6	7
		переработки (кроме кукурузной муки)				
8.	ГОСТ 10856	Семена масличные	01.11 01.11.9	1201 1204-1207	Влажность	(6,0 - 20,0) %
9.	ГОСТ 10857 (экстракционный метод)	Семена масличные			Масличность (содержание жира)	(0,5 - 55,0) %
10.	ГОСТ Р 51410	Семена масличных культур	01.11.81 01.11.9	1201 1204-1207	Кислотное число масла	(0,8 - 25,0) мг КОН в 1 г
					Кислотность масла (расчётный)	(0,0001 - 0,01) %
11.	ГОСТ 10858, п.3, п.4				Кислотное число масла в семенах	(0,8 - 25,0) мг КОН/г
					Кислотное число масла в семенах	(0,8 - 25,0) мг КОН/г
12.	Методические указания по обнаружению содержания общей ртути в пищевых продуктах методом беспламенной атомной абсорбции. Утв. приказом Минздрава СССР от 27.06.1990 № 5178 - 90.	Сырье и продукты пищевые. (корма, комбикорма, комбикормовое сырье)	01.11 01.13.12 01.13.41 01.13.43 01.13.49 01.13.51 01.19.10 10.13.16 01.19.10 10.20.4 10.41.4 10.61.4 10.13.16 10.20.41 10.41.41 11.05.20 10.91	1001-1008 0701 0703 0704 0706 1201 1204-1207 1214 0713 2301-2306 2309 4405	Массовая доля ртути	(0,003-0,03) мг/кг
13.	ГОСТ 31650	Корма, кормовые добавки	01.11.1-01.11.5 01.11.7-01.11.9 01.19.10 10.13.16 01.19.10 10.20.4 10.41.4	1001-1008 1104, 1201 1213-1214 0713 2301-2306 2309 4405	Массовая доля ртути	(0,025-0,600) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			10.13.16 10.20.41 10.41.41 11.05.20 10.61.4 10.91			
14.	ГОСТ Р 55986	Силос (силаж)	01.19.10.130 01.19.10.190 10.91.10.110	-	Классность (расчетно)	(1-3) класс
					Массовая доля органических кислот:	
					-молочная кислота;	(0,3-5,0) %
					-уксусная кислота;	(0,1-3,0) %
					-масляная кислота	(0,01-2,0) %
15.	ГОСТ 23637	Сенаж			Массовая доля масляной кислоты	(0,01-2,0) %
					Обменная энергия (расчетно)	(8,0-15,0) мДж/кг
					Кормовые единицы (расчетно)	(0,1-1,0) к. ед
16.	ГОСТ Р 55452	Сено, сенаж	01.19.10.130 01.19.10.190 10.91.10.110	1214	Ботанический состав	(1-100) %
17.	ГОСТ 26180, п. 2.1, п.3	Корма растительного происхождения	01.19.10.130 01.19.10.190 10.91.10.110	1214	Азот аммиачный	(0,002-0,150)%
					Активная кислотность (рН)	(2,0-10,0) ед. рН
18.	ГОСТ 32904	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	-	2302-2309	Содержание кальция	(1 – 50) г/кг
19.	ГОСТ 30504	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	01.11.1-01.11.5 01.11.7-01.11.9	1001-1008 1104, 1201	Массовая доля калия	(0,1-3,0)%
20.	ГОСТ 32250 (пламенная фотометрия)		01.19.10 01.19.10 10.13.16 10.20.4 10.41.4 10.61.33 10.61.4	1213-1214 0713 2301-2306 2309 4405	Содержание калия	(0,04 -10,00) г/кг
					Содержание натрия	(0,04 -10,00) г/кг

1	2	3	4	5	6	7
			10.91 11.05.20 16.10.22			
21.	ГОСТ 32343	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	01.11.1-01.11.5 01.11.7-01.11.9 01.19.10 10.13.16 01.19.10 10.20.4 10.41.4 10.61.33 10.61.4 10.91	1001-1008 1104, 1201 1213-1214 0713 2301-2306 2309 4405	Содержание кальция Содержание магния Содержание меди Содержание железа Содержание цинка Содержание марганца	(0,050 -100,0) г/кг (0,050 -100,0) г/кг (0,005 -100,0) г/кг (0,005 -100,0) г/кг (0,005 -100,0) г/кг (0,005 -100,0) г/кг
22.	ГОСТ 30503	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье (кроме дрожжей, минерального сырья)	01.11.1-01.11.5 01.11.7-01.11.9 01.19.10 10.13.16 10.20.41 10.41.41 10.61.33 11.05.20 10.61.40 10.91.10 10.91.20 16.10.22	1001-1008 1104, 1201 1213-1214 2309 0703, 0713 2301-2306 2309 4405	Массовая доля натрия	(0,2-6,0) %
23.	ГОСТ 32905	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье (кроме семян масличных культур и побочных продуктов их переработки) (продукты категории А)	01.11.1-01.11.5 01.11.7 01.19.10 10.13.16 10.20.4 10.61.33 10.61.4 10.91.10 16.10.22	1001-1008 1104 1213-1214 0713 2301-2303 2309 4405	Содержание сырого жира	(1,0-7,0)%
24.	ГОСТ 13496.12	Комбикорма	10.91.10	2309	Общая кислотность	(0,1-6,0) °Н
25.	ГОСТ Р 51421	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье			Массовая доля водорастворимых хлоридов	(0,1-15,0)%

1	2	3	4	5	6	7
26.	ГОСТ 13496.1, п. 4.3	Корма, комбикормовое сырье			Массовая доля хлорида натрия	(0,1-15,0)%
27.	ГОСТ Р 51636, п. 5	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	01.11.1-01.11.5 01.11.7-01.11.9	1001-1008 1104, 1201 1213-1214	Массовая доля водорастворимых углеводов	(1,0-50,0)%
28.	ГОСТ 26176, п. 2	Корма, комбикорма	01.13.43 01.19.10 10.13.16	0703, 0713 2301-2306	Массовая доля растворимых и легкогидролизуемых углеводов	(1,0-20,0) %
29.	ГОСТ 32045	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	10.20.41 10.41.41 10.61.33 11.05.20 10.61.40	2309 4405	Содержание золы нерастворимой в соляной кислоте	(0,1-35,0)%
30.	ГОСТ 13979.6, п.3	Жмыхи, шроты, горчичный порошок	10.91.10 10.91.20 16.10.22		Массовая доля золы, нерастворимой в растворе соляной кислоты массовой долей 10 %	(0,1-1,5)%
31.	ГОСТ 13979.9	Жмыхи, шроты	10.41.41 10.41.41.123	2304-2306	Активность уреазы	(0,05-3,00) рН
32.	ГОСТ 20083	Дрожжи кормовые	10.91.10.151	2309	Содержание сырого протеина	40-54%
					Содержание золы	1-14%
33.	ГОСТ Р 51420	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	01.11.1-01.11.5 01.11.7-01.11.9	1001-1008 1104, 1201	Массовая доля фосфора	(1-100) г/кг
34.	ГОСТ 30692		01.19.10 10.13.16 10.20.41 10.41.41 10.61 11.05.20 10.61.40 10.91.10 10.91.20 16.10.22	1213-1214 0713 2301-2306 4405	Массовая доля меди	(1,0 - 200,0) мг/кг
					Массовая доля цинка	(1,0 -200,0) мг/кг
					Массовая доля свинца	(0,1 - 10,0) мг/кг
					Массовая доля кадмия	(0,1 - 10,0) мг/кг
35.	ГОСТ 26185, п. 3.4	Водоросли морские, травы морские и продукты их переработки	01.19.39 03.11.63	1212	Массовая доля общего азота	(1,0-7,0) %
36.	ГОСТ 28189, п. 3.6, п. 3.7	Полуфабрикат костный	10.13.16	2301	Массовая доля влаги	(0,1-10,0) %
					Массовая доля жира	(1,0-10,0)%

1	2	3	4	5	6	7
37.	ГОСТ 31933, п. 7.1	Масла растительные, корма, комбикорма, комбикормовое сырье	01.11.8 01.11.93 01.11.95 10.13.16 10.20.41 10.41.4	1201-1202 1205-1206 2301, 2306	Кислотное число масла	(0,1-30,0) мг КОН/г
38.	ГОСТ 8285, п. 2.4.2	Жиры животные топленые	10.13.16 10.41.4	1504 2301	Перекисное число	(0,01-4,00) % йода
39.	ГОСТ Р 51487	Масла растительные и жиры животные	10.91.10.180 10.91.10.200	2306 2309	Перекисное число	(0,1-45,0) ½О ммоль/кг
40.	ГОСТ 33319	Мясо и мясные продукты для кормовых целей, корма животного происхождения	10.11.60 10.13.16	0210 0506 0511	Массовая доля влаги	(1,0 – 85,0) %
41.	ГОСТ 25011, п. 6 (ручное титрование)			0210 0506 0511	Массовая доля белка	(1,5 - 31,3) %
42.	ГОСТ 23042, п. 7			2301	Массовая доля жира	(1,0-50,0) %
43.	ГОСТ 26573.2, п.6	Премиксы	10.91.10.170	2309	Массовая доля марганца	(50 -10000) г/т (мг/кг)
					Массовая доля меди	(60 - 25000) г/т (мг/кг)
					Массовая доля железа	(250-10000) г/т (мг/кг)
					Массовая доля цинка	(125-10000) г/т (мг/кг)
					Массовая доля кобальта	(15-250) г/т (мг/кг)
44.	ГОСТ 24596.8, п.8	Кормовые фосфаты из минерального сырья	20.15 20.13.42.130 08.91.11	2509-2510 2521 2835 3102-3105	Массовая доля мышьяка	(0,0002-0,008) % (2,0-80) мг/кг
45.	ГОСТ 26484 (ручное титрование)	Почвы	-	-	Обменная кислотность	(0,01-1,00) ммоль/100 г
46.	ГОСТ 26485				Концентрация обменного алюминия	(0-0,6) ммоль/100 г
47.	ГОСТ 26486, п. 2				Концентрация обменного марганца	(5,5-200,0) мг/кг
48.	ГОСТ 26488				Массовая доля азота нитратов	(1,2-90,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)

1	2	3	4	5	6	7
49.	ГОСТ 27395, п. 4.5 (ААС)				Массовая доля суммы подвижных соединения двух- и трехвалентного железа	(0,05-2000,00) мг/кг
50.	ГОСТ Р ИСО 11465				Массовое отношение влаги (влажность)	(0,1-25,0) %
51.	ГОСТ 28268, п. 1, п.2				Массовая доля сухого вещества	(0,1-25,0) %
					Массовое отношение влаги (влажность)	(0,1-25,0) %
52.	ГОСТ Р 50689, п. 6.3				Гигроскопическая влажность	0,01 - 1,0 %
53.	ПНД Ф 16.1:2.2.2:2.3.78 - 2013	Донные отложения, осадки сточных вод, почвы, грунты	-		Массовая доля подвижных форм меди	(3,0 – 100,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Массовая доля подвижных форм цинка	(2,0 – 20,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Массовая доля подвижных форм свинца	(10,0 – 400,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Массовая доля подвижных форм кадмия	(1,0 - 40,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Массовая доля подвижных форм никеля	(4,0 – 100,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Массовая доля подвижных форм кобальта	(5,0 – 40,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Массовая доля подвижных форм марганца	(2,0 – 60,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
					Массовая доля подвижных форм хрома	(5,0 – 200,0) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
54.	М-МВИ-80-2008	Почвы, грунты, донные отложения	-	2509, 2521 2703 3101-3105	Массовая доля меди	(1,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля цинка	(1,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля свинца	(1,0-5000,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Массовая доля кадмия	(0,05-1000,0) мг/кг
					Массовая доля никеля	(1,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля кобальта	(0,5-5000,0) мг/кг
					Массовая доля хрома	(1,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля марганца	(1,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля ванадия	(5,0-100,0) мг/кг
					Массовая доля железа	(5,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля кальция	(5,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля магния	(5,0-5000,0) мг/кг
					Массовая доля ртути	(0,05-120,0) мг/кг
55.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.25-2002	Осадки, шлам, активный ил, донные отложения (почвы, грунты, торф и продукты его переработки)	08.11.20 08.11.30.127 08.92.10.113 08.92.10.122 20.15.8	2509, 2521 2703 3102-3105	Массовая доля ртути	(0,05 – 120) мг/кг
56.	ГОСТ 27753.9, п. 2, 3	Грунты тепличные	-	-	Массовая доля водорастворимого кальция	(62-2500) мг/кг
					Массовая доля водорастворимого магния	(12,5-500,0) мг/кг
57.	ГОСТ 27753.11, п.2				Массовая доля хлорида	(18-150) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
58.	ГОСТ 27753.12				Массовая доля натрия	(25-1000) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
59.	МУ по определению подвижных форм микроэлементов в тепличных грунтах. М., ЦИНАО, 1985 г.				Подвижные формы меди	(1,25-50,00) мг/кг
		Подвижные формы цинка	(5,0-200,0) мг/кг			
		Подвижные формы марганца	(5,0-200,0) мг/кг			
		Подвижные формы железа	(50,0-2000,0) мг/кг			
		Подвижные формы бора	(0,5-12,0) мг/кг			
		Массовая доля фосфатов в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	(0,3-0,7) %			

1	2	3	4	5	6	7
					рН 10 %-ного водного раствора	(2,0-10,0) ед. рН
					Массовая доля веществ, нерастворимых в растворе азотной кислоты (в воде) с массовой долей 10%	(0,002-0,200)%
60.	ГОСТ 2081, п.7.3, п.7.4.2, п.7.5.2, п.7.6	Удобрения Карбамид	20.15 20.15.31	3102-3105	Внешний вид	-
					Массовая доля азота	(45-47) %
					Массовая доля биурета	(0,01-0,04) %
					Массовая доля свободного аммиака	(0,5-3,5)%
61.	ГОСТ 32467				Массовая доля азота	(46 – 47) %
62.	ГОСТ 32555				Массовая доля биурета	(0,45 - 1,50) %
63.	ГОСТ 27749.3				Массовая доля не растворимых в воде веществ	(0,001-1,000) %
64.	ГОСТ 29207	Мочевина (карбамид) техническая	20.15.31	3102	рН раствора карбамида условной концентрации	(2,0-10,0) ед. рН
65.	ГОСТ 5716, п. 3.2, п. 3.4	Мука фосфоритная	20.15.41	3103 90	Массовая доля фосфатов (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	(15-35)%
					Гранулометрический состав	(0-12)%
66.	ГОСТ 5956, п. 3.5.5, п. 3.5.6	Суперфосфат гранулированный из апатитного концентрата без добавок и с добавками микроэлементов	20.15.41	3103	Массовая доля бора	(0-0,20)%
					Массовая доля марганца	(0-1,5)%
67.	ГОСТ 18918, п.4.10.5, п. 4.12	Аммофос	20.15.74	3105	Массовая доля общей меди	(0,6-1,0)%
					Массовая доля общего цинка	(0,55-0,95)%
68.	ГОСТ 8515, п.3.4, п. 3.5, п. 3.6	Диаммонийфосфат	20.15.72	3105	Массовая доля оксида фосфора	(1-52)%
					Массовая доля аммиака	(1,0-23,5)%
					Массовая доля влаги	(0,1-12,0)%

1	2	3	4	5	6	7
69.	ГОСТ 29336	Сульфат аммония технический	20.15.32	3102	Массовая доля свободной серной кислоты	(0,050-0,100)%
70.	ТУ 2186-627-00209438-01 Приложение А, п.4.4	Удобрение жидкое комплексное	20.15.39	3102 90	Плотность	(1,420-1,480) г/см <sup>3</sup>
Вязкость					(25,0-125,0) мПа*с	
Степень конверсии (расчетный)					(50-60)%	
71.	СТ СЭВ 3363 п.4				Содержание бора	(0,01-10,00) %
72.	ТУ 2186-003-71113216-2006	Удобрения минеральные (комплексные, смешанные)	20.15.79	3105	Массовая доля цинка	(0,01-0,30)%
Массовая доля серы					(5 – 15)%	
Массовая доля бора					(0,01-0,03)%	
Массовая доля магния					(0,1-1,2)%	
Массовая доля железа					(0,005-0,500) %	
Массовая доля меди					(0,005-0,500) %	
Массовая доля марганца					(0,005-0,500) %	
Показатель активно действующего вещества (АДВ) (расчетно)					(0-80) %	
73.	ГОСТ 27894.1 (метод ручного титрования)	Торф и продукты его переработки	08.92.10		Гидролитическая кислотность	(17,1-145,0) ммоль/100 г
74.	ГОСТ 27894.7, п. 3				Масса подвижных форм железа	(1,8-2300,0) мг/100 г
75.	ГОСТ 27894.8				Массовая доля хлора	(0,001 – 1,000) %
76.	ГОСТ 27894.10				Массовая доля оксида кальция	(0,1-3,0) %
					Массовая доля оксида магния	(0,01-0,50) %
77.	ГОСТ 27894.11				Суммарная массовая доля карбонатов кальция и магния	(0,01-3,00) %
78.	ГОСТ Р 50335, п. 3.2, п. 3.9	Удобрение органоминеральное «Биогум»	-	-	Внешний вид	-
					рН	(2,0-10,0) ед. рН
79.	ПНДФ 16.1:2.2:2.3:3.36-02	Почва, донные отложения,	-	-	Массовая концентрация кадмия	(1- 100) млн <sup>-1</sup> (мг/кг)

