

Область аккредитации испытательной лаборатории

Испытательная лаборатория по агрохимическому обслуживанию сельскохозяйственного производства
Федерального государственного бюджетного учреждения «Станция агрохимической службы «Белогорская»
676853, Амурская область, г. Белогорск, ул. Авиационная, 17 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	М 04-14-2005	Молоко и кисломолочные продукты	01.41.20 01.45.21 01.45.22 01.49.22 10.51.11 10.51.12 10.51.21 10.51.22 10.51.30 10.51.40 10.51.51- 10.51.52 10.52.10	0401-0406 2105	Массовая доля Афлатоксина М ₁	0,0002 – 0,005 мг/кг
2	М 04-45-2007	Продовольственное зерно, мукомольно-крупяные изделия, комбикорма и сырье для их производства	01.11.11 01.11.12 01.11.20 01.11.31	1001-1008 1101-1106 1213-1214 2301-2309	Массовая доля Дезоксиниваленола	0,2 – 5,0 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			01.11.32 01.11.33 01.11.41 01.11.42 01.11.49 01.12.10 10.61.11- 10.61.12 10.61.21- 10.61.24 10.61.31- 10.61.33 10.61.40 10.91.10.11- 10.91.10.15 10.91.10.18 10.91.10.29 10.91.20			
3	М 04-42-2009	Продукты пищевые и продовольственное сырье, комбикорма и сырье для их производства	01.45.21	0401-0408	Массовая доля Охратоксина А	0,0025 – 1,0 мг/кг
4	М 04-32-2004		01.45.22 01.49.22 10.51.11 10.51.12 10.51.21 10.51.22 10.51.30 10.51.40 10.51.51- 10.51.52 10.52.10	2105 3503 0201-0210 1601-1602 1501-1504 1506-1509 1511-1517 1108 1 1212 1604-1605 0302-0308	Массовая доля Афлатоксина В ₁	0,00007-0,05 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			01.47.21	2201-2202		
			01.47.22	0409		
			20.59.60	1704		
			10.11.11 –	1806		
			10.11.16	1902		
			10.11.20	1904-1905		
			10.11.31-	0701-0710		
			10.11.36	0713		
			10.11.39	2001-2009		
			10.11.50	0802-0803		
			10.12.10-	0805-		
			10.12.40	0813		
			10.13.11-	1001-1008		
			10.13.15	1101-1106		
			10.41.11	1213-1214		
			10.41.12	2301-2309		
			10.41.19			
			10.41.21-			
			10.41.29			
			10.41.51-			
			10.41.60			
			10.42.10			
			10.62.11			
			10.62.14			
			10.84.12			
			03.11.63			
			10.20.11-			
			10.20.16			
			10.20.21-			
			10.20.26			
			10.20.31-			

1	2	3	4	5	6	7
			10.20.34 11.07.11 11.07.19 01.49.21 10.71.12 10.72.12 10.72.19 10.82.21- 10.82.24 10.71.11 10.72.11 10.72.19 10.73.11 01.11.61 01.11.62 01.11.69 01.13.11- 01.13.14 01.13.19 01.13.21 01.13.29 01.13.31- 01.13.34 01.13.39 01.13.41- 01.13.44 01.13.49 01.13.51 01.13.80 01.13.90 01.21.11			

1	2	3	4	5	6	7
			01.22.12 01.23.11- 01.23.14 01.24.10 01.24.21- 01.24.27 01.25.11- 01.25.13 01.25.19 01.25.31- 01.25.35 01.25.39 01.25.90 10.31.11- 10.31.14 10.32.11- 10.32.19 10.32.21 10.32.23 10.32.27 10.32.29 10.39.11- 10.39.18 10.39.21- 10.39.25 10.39.30 01.11.81- 01.11.84 01.11.93 01.11.95 01.11.11			

1	2	3	4	5	6	7
			01.11.12 01.11.20 01.11.31- 01.11.33 01.11.41 01.11.42 01.11.49 01.11.74 01.12.10 10.61.11 10.61.12 10.61.21 10.61.22 10.61.23 10.61.24 10.61.31- 10.61.33 10.61.40 10.91.10.11- 10.91.10.15 10.91.10.18 10.91.10.29 10.91.20			
5	М 04-57-2009	Плодоовощная продукция	01.11.61 01.11.62 01.11.69 01.13.11- 01.13.14 01.13.19 01.13.21	0701-0710 0713 2001-2009 0803 0805-0813	Массовая доля Патулина	0,01 – 1,0 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			01.13.29 01.13.31- 01.13.34 01.13.39 01.13.41- 01.13.44 01.13.49 01.13.51 01.13.80 01.13.90 01.21.11 01.22.12 01.23.11- 01.23.14 01.24.10 01.24.21- 01.24.27 01.25.11- 01.25.13 01.25.19 01.25.31- 01.25.35 01.25.39 01.25.90 10.31.11- 10.31.14 10.32.11- 10.32.19 10.32.21 10.32.23 10.32.27			

1	2	3	4	5	6	7
			10.32.29 10.39.11- 10.39.18 10.39.21- 10.39.25 10.39.30			
6	ГОСТ 31691	Зерно и продукты его переработки, комбикорма	01.11.11 01.11.12 01.11.20 01.11.31 01.11.32 01.11.33 01.11.41 01.11.42 01.11.49 01.12.10 10.61.11 10.61.12 10.61.21- 10.61.24 10.61.31- 10.61.33 10.61.40 10.91.10.11- 10.91.10.15 10.91.10.18 10.91.10.29 10.91.20	1001-1008 1101-1105 2301-2309	Массовая доля Зеараленона	0,1 – 10 мг/кг
7	МУ 1766-77	Почвы			ГХЦГ (α,γ – изомеры)	От 0,005-0,07 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					ДДТ и его изомеры	
8	ГОСТ 23452 (п. 9)	Молоко и молочные продукты	01.41.20 01.45.21 01.45.22 01.49.22 10.51.11 10.51.12 10.51.21 10.51.22 10.51.30 10.51.40 10.51.51- 10.51.52 10.52.10	0401-0406 2105	ГХЦГ (α,β,γ – изомеры) ДДТ и его изомеры	0,005-0,5 мг/кг
9	ГОСТ 32308	Мясо и мясные продукты	10.11.11 – 10.11.16 10.11.20 10.11.31- 10.11.36 10.11.39 10.11.50 10.12.10- 10.12.40 10.13.11- 10.13.15	0201-0210 1601-1602	ГХЦГ (α,β,γ – изомеры) ДДТ и его изомеры	0,005-5,0 мг/кг
10	МУ 4082-86 Метод ВЭЖХ	Зерно и зернобобовые культуры; продукты переработки зерна (мука, крупа, побочные продукты	01.11.11 01.11.12 01.11.20	1001-1008 1101-1106 1201-1202	Концентрация Афлатоксина В ₁	0,0001-0,2 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
		мукомольно-крупяной промышленности); масличные культуры; орехи; хлебобулочные изделия; изделия бараночные, изделия сухарные; изделия макаронные; изделия кондитерские сахаристые, мучные включая торты, пирожные	01.11.31- 01.11.33 01.11.41 01.11.42 01.11.49 01.11.74 01.12.10 10.61.11 10.61.12 10.61.21- 10.61.24 10.61.31- 10.61.33 10.61.40 01.11.81- 01.11.84 01.11.93 01.11.95 01.25.31- 01.25.35 01.25.39 10.39.21- 10.39.25 10.71.11 10.71.12 10.72.11 10.72.12 10.72.19 10.82.23 10.73.11	1204-1207 0802-0803 0805-0813 1904-1905 1704 1902		

1	2	3	4	5	6	7
11	ГОСТ 28396	Зерно фуражное, продукты его переработки, комбикорма	01.11.11 01.11.12 01.11.20 01.11.31- 01.11.33 01.11.41 01.11.42 01.11.49 01.11.50 01.12.10 01.19.10 10.61.11 10.61.12 10.61.21- 10.61.23 10.61.31- 10.61.32 10.61.40 10.91.10.11- 10.91.10.15 10.91.10.29 10.91.10.18	1001-1008 1101-1106 1213-1214 2301-2309	Содержание Патулина	-
12	ГОСТ 10845	Зерно	01.11.11 01.11.12 01.11.20 01.11.31 01.11.32 01.11.33 01.11.41 01.11.42	1001-1008	Содержание крахмала в пересчете на сухое вещество	-
13	ГОСТ 26971				Кислотность	-
14	ГОСТ 10844				Кислотность	-

1	2	3	4	5	6	7
			01.11.49 01.12.10			
15	ГОСТ 27839 (п. 9.2)	Мука пшеничная	10.61.21	1101 00 1	Количество сырой клейковины	-
16	ГОСТ 27670	Мука кукурузная	10.61.22.12	1102 2	Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество	-
17	ГОСТ 27559	Мука и отруби	10.61.21- 10.61.24 10.61.40	1101 1102 1105 2302	Зараженность и загрязненность вредителями хлебных запасов	Обнаружено/ не обнаружено
18	ГОСТ 9404				Влажность	-
19	ГОСТ 27494				Зольность в пересчете на сухое вещество	-
20	ГОСТ 27493	Отруби	10.61.40	2302	Кислотность	-
21	ГОСТ 26312.3	Крупа	10.61.31- 10.61.33	1103	Зараженность вредителями хлебных запасов	-
22	ГОСТ 26312.7				Влажность	-
23	ГОСТ 26312.5				Зольность в пересчете на сухое вещество	-
24	ГОСТ 26312.4				Содержание вредной примеси	-
					Содержание минеральной примеси	-
25	ГОСТ 26312.6				Кислотность	-

1	2	3	4	5	6	7
26	ГОСТ 8756.1	Продукты пищевые консервированные	10.13.11 10.31.14 10.39.11- 10.39.18 10.39.21- 10.39.25	1602 1604-1605 2001-2009	Массовая доля составных частей продукта	-
27	ГОСТ 30349 (п. 5)	Плоды, овощи и продукты их переработки	01.11.61 01.11.62 01.11.69 01.13.11- 01.13.14 01.13.19 01.13.21 01.13.29 01.13.31- 01.13.34 01.13.39 01.13.41- 01.13.44 01.13.49 01.13.51 01.13.80 01.13.90 01.21.11 01.22.12 01.23.11- 01.23.14 01.24.10 01.24.21- 01.24.27	0701-0710 0713 2001-2009 0803 0805-0813	Содержание ГХЦГ (α , β , γ – изомеры)	От 0,001 мг/кг
					Содержание ДДТ и его метаболитов	От 0,007 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
			01.25.11- 01.25.13 01.25.19 01.25.31- 01.25.35 01.25.39 01.25.90 10.31.11- 10.31.14 10.32.11- 10.32.19 10.32.21 10.32.23 10.32.27 10.32.29 10.39.11- 10.39.18 10.39.21- 10.39.25 10.39.30			
28	ГОСТ 28038 (п. 5)	Продукты переработки плодов и овощей	10.31.11- 10.31.14 10.32.11- 10.32.19 10.32.21 10.32.23 10.32.27 10.32.29 10.39.11-	2001-2009	Массовая доля патулина	От $10 \cdot 10^{-7} \%$
29	ГОСТ 750				Массовая концентрация патулина	От 10 мкг/дм ³
30	ГОСТ 25555.3 (п. 4)				Титруемая кислотность	-
31	ГОСТ 25555.4				Массовая доля минеральных примесей, не растворимых в соляной кислоте	-
					Массовая доля золы	-

1	2	3	4	5	6	7
			10.39.18		Щелочность общей золы	-
32	ГОСТ 29031		10.39.21- 10.39.25		Массовая доля не растворимых в воде сухих веществ в съедобной части продукта	-
					Массовая доля не растворимых в воде сухих веществ в общей массе продукта	-
33	ГОСТ 26188				pH	-
34	ГОСТ 28561 (п. 2)				Массовая доля влаги	-
					Массовая доля сухих веществ	-
35	ГОСТ 12231	Овощи соленые и квашеные, плоды и ягоды моченые	10.31.14 10.39.12 10.39.15- 10.39.18	2001-2006	Соотношение составных частей	-
36	ГОСТ 4288	Изделия кулинарные и полуфабрикаты из рубленого мяса	10.13.14.163 10.13.14.167	0201-0210 1602	Массовая доля хлеба	-
37	Инструкция по предупреждению картофельной болезни хлеба. М.МСХ.1998	Хлеб	10.71.11	1905	Зараженность возбудителем «картофельной болезни» хлеба	-
38	ГОСТ 23327	Молоко и молочные продукты	01.41.20	0401-0406 2105	Массовая доля белка	-
39	ГОСТ 5867		01.45.21		Массовая доля жира	-

1	2	3	4	5	6	7
	(п. 2, п. 4)		01.45.22			
40	ГОСТ 3626		01.49.22		Массовая доля сухого вещества	-
			10.51.11		Массовая доля влаги	-
			10.51.12			
			10.51.21			
			10.51.22			
			10.51.30			
			10.51.40			
			10.51.51-			
			10.51.52			
			10.52.10			
41	ГОСТ 3627	Молочные продукты	10.51.12		Массовая доля хлористого натрия	-
			10.51.30			
			10.51.40			
			10.51.51-			
			10.51.52			
			10.52.10			
42	ГОСТ 29247	Консервы молочные	10.51.51	0402	Массовая доля жира	-
43	ГОСТ 29248				Массовая доля сахарозы	-
44	ГОСТ 13496.18 (п. 3)	Корма, комбикорма, комбикормовое сырье	01.11.11	1001-1008	Кислотное число жира	-
			01.11.12	1101-1106		
			01.11.20	1213-1214		
			01.11.31-	2301-2309		
			01.11.33			
			01.11.41			
			01.11.42			
			01.11.49			
			01.11.50			

1	2	3	4	5	6	7
			01.12.10 01.19.10 10.61.11 10.61.12 10.61.21- 10.61.23 10.61.31- 10.61.32 10.61.40 10.91.10.11- 10.91.10.15 10.91.10.18 10.91.10.29 10.91.20			
45	ГОСТ 26180	Корма	01.11.11 01.11.12 01.11.20 01.11.31- 01.11.33 01.11.41 01.11.42 01.11.49 01.11.50 01.12.10 01.19.10 10.61.11 10.61.12 10.61.21- 10.61.23 10.61.31-	1001-1008 1101-1106 1213-1214 2301-2309	Активная кислотность (pH)	-

1	2	3	4	5	6	7
			10.61.32 10.61.40 10.91.10.11- 10.91.10.15 10.91.10.29			
46	ГОСТ 27998 (п. 2)	Корма растительные	01.11.11 01.11.12 01.11.20 01.11.31 01.11.32 01.11.33 01.11.41 01.11.42 01.11.49 01.11.50 01.12.10 01.19.10 10.61.11 10.61.12 10.61.21- 10.61.23 10.61.31- 10.61.32 10.61.40 10.91.20	1001-1008 1101-1106 1213 1214 2301-2309	Массовая доля железа	-
47	ГОСТ 3351	Вода питьевая централизованных систем водоснабжения	36.00.11	2201 9	Запах при 20 ⁰ С Запах при 60 ⁰ С	0-5 баллов
					Привкус (вкус)	0-5 баллов

1	2	3	4	5	6	7
					Мутность	-
48	ФР 1.31.2012.13573	Почвы			Кислоторастворимые подвижные формы и валовые формы тяжелых металлов: Свинец Цинк Кадмий Никель Кобальт Марганец Железо	0,001-10 мг/кг 0,001-5 мг/кг 0,001-5 мг/кг 0,01-10 мг/кг 0,005-20 мг/кг 0,005-20 мг/кг 0,1-25 мг/кг
49	МУ по определению тяжелых металлов в почвах с/х угодий и продукции растениеводства, М. 1992 г.	Почвы, грунты тепличные			Тяжелые металлы валовые формы: Медь Свинец Цинк Кадмий Никель Кобальт Марганец Железо Ртуть	0,02-25,0 мг/кг 0,025-3,0 мг/кг 0,5-25,0 мг/кг 0,01-5,0 мг/кг 0,05-10,0 мг/кг 0,05-5,0 мг/кг 0,1-25,0 мг/кг 0,1-25,0 мг/кг 0,025-2,5 мг/кг
50	МУ по определению тяжелых металлов в тепличных грунтах и продукции растениеводства, М. 1998 г.					
51	МУК 4.1.1274-2003					
52	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44					
53	ГОСТ 26487 (п. 1, п. 3)	Почвы			Обменный кальций	0,1-50,0 ммоль/100г
					Обменный (подвижный) магний	0,1-20,0 ммоль/100г

1	2	3	4	5	6	7
54	МУ по определению азота нитратов и нитритов в почвах, природных водах, кормах и растениях, изд. 2, ЦИНАО, М. 1984				Нитритный азот	0,25-5,0 мг/кг
55	ГОСТ 26425 (п. 2, п. 3)				Ион хлорида в водной вытяжке	0,05-50 ммоль/100г
56	ГОСТ 26428 (п. 2)				Кальций в водной вытяжке	0,10-20 ммоль/100г
57	ГОСТ 26213 (п. 2)				Массовая доля органического вещества	0,1 -15 %
58	ГОСТ 26426 (п. 1)				Ион сульфата в водной вытяжке	0,5-12 ммоль/100г
59	ГОСТ Р 50682 (п. 6.2, п. 6.4, п. 6.5)				Массовая доля подвижных соединений марганца	10,0-200 мг/кг
60	ГОСТ Р 50684 (п. 6.3, п. 6.4)				Массовая доля подвижных соединений меди	1,0-10 мг/кг
61	ГОСТ Р 50686 (п. 6.3, п. 6.4)				Массовая доля подвижных соединений цинка	0,01-20,0 мг/кг
62	ГОСТ Р 50687 (п. 6.2, п. 6.3)				Массовая доля подвижных соединений кобальта	0,1 – 5,0 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
63	ГОСТ Р 50688 (п. 6.2, п. 6.3)				Массовая доля подвижных соединений бора	0,1-20,0 мг/кг
64	ГОСТ Р 50689 (п. 6.2)				Массовая доля подвижных соединений молибдена	0,01-0,50 мг/кг
65	ГОСТ 12536				Гранулометрический и микроагрегатный состав	0,01-100%
66	МУ по проведению локального мониторинга на реперных и контрольных участках. М.ФГНУ 2006 г.				Отбор проб	-
67	ГОСТ 20851.1	Удобрения минеральные	20.15.31- 20.15.35 20.15.39 20.15.41 20.15.49 20.15.51 20.15.52 20.15.59	3102-3105	Массовая доля воды	-
68	ГОСТ 13586.1	Зерновые и зернобобовые культуры			Массовая доля клейковины	-
					Качество клейковины	-
69	ГОСТ 52377	Изделия макаронные			Массовая доля влаги	-
					Кислотность	-
					Содержание металломагнитной примеси	-

1	2	3	4	5	6	7
70	ГОСТ Р 51865				Зараженность вредителями	-
					Массовая доля лома, крошки, деформированных изделий	-
					Состояние изделий после варки	-
					Зола, нерастворимая в 10% HCL	-
					Сухое вещество, перешедшее в варочную воду	-
71	ГОСТ 3625	Продукция молочной и маслосыродельной промышленности. Молоко коровье сырое			Плотность	-
72	ГОСТ 3629				Массовая доля влаги и сухого вещества	-
73	ГОСТ 3628				Массовая доля сахара	-
74	ГОСТ 26781				pH	-
75	ГОСТ Р 51479	Продукция мясной и перерабатывающей промышленности (включая консервы мясные и мясорастительные)			Массовая доля влаги	-
76	ГОСТ 19792	Продукция пчеловодства: мед натуральный			Массовая доля воды	-
					Массовая доля механических примесей	-

1	2	3	4	5	6	7
					Общая кислотность	-
					Массовая доля редуцирующих сахаров	-
					Массовая доля сахарозы	-
					Диастазное число	-
					Признаки брожения	-
77	ГОСТ 28551	Чай	10.83.13.12 10.83.13.11	0902 3 0902 4 0902 1 0902 2	Массовая доля водорастворимых экстрактивных веществ	-
78	ГОСТ 28552				Массовая доля общей золы	-
					Массовая доля водорастворимой золы	-
79	ГОСТ 27493	Кормовые продукты перерабатывающих предприятий: отруби, жмых, шроты			Кислотность по болтушки	-
80	ГОСТ Р 51418				Зола, нерастворимая в HCL	-
81	ГОСТ 13496.3	Корма животного происхождения			Массовая доля влаги	-
82	ГОСТ 13496.14				Зола, нерастворимая в HCL	-
83	ГОСТ Р 51417	Комбикорма, премиксы, белково-витаминные добавки, минеральные добавки			Массовая доля азота и сырого протеина	-

1	2	3	4	5	6	7
84	ГОСТ 23638	Корма растительного происхождения: зеленые, сено, солома, сенаж, силос, мука травяная искусственной сушки			Массовая доля молочной кислоты	-
85	ГОСТ 26207	Почвы: луговые черноземовидные, бурые лесные, луговые глееватые, пойменные, донные отложения			Подвижный фосфор	-
					Подвижный калий	-
86	ПНД Ф 14.1:2	Вода природная	36.00.12	2201 9	Общая жесткость	0,1-5,0 мг/дм ³
87	ПНД Ф 14.1:2:4.158				АП АВ	0,025-2,0 мг/дм ³
88	РД 52.24.391				Калий	1,0-50 мг/дм ³
89	ПНД Ф 14.1:2:260				Ртуть	0,0001-0,1 мкг/дм ³
90	ПНД Ф 14.1:2.4				Нитраты	0,1-10,0 мг/дм ³
91	ПНД Ф 14.1:2.3				Нитриты	0,02-0,3 мг/дм ³
92	РД 52.24.360				Фторид-ион	0,30-200 мг/дм ³
93	РД 52.24.382				Полифосфаты, фосфаты	0,01-0,20 мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
94	ПНД Ф 14.1:2.96				Хлорид-ионы	10-250 мг/дм³
95	ПНД Ф 14.1:2.100				ХПК	4,0-80,0 мг O2/дм³
96	ПНД Ф 14.1:2.101				Растворенный кислород	0,05-100 мг O2/дм³
97	ГОСТ 27262	Корма растительного происхождения			Отбор проб	-
98	ГОСТ 27753.4	Грунты тепличные			Массовая доля общей засоленности	0,05 – 2,0 %
99	ГОСТ 27753.6 (п. 3)				Водорастворимый калий	5,0 – 1000 мг/кг
100	ГОСТ 27753.7 (п. 2)				Нитратный азот	1,0 – 500 мг/кг
101	ГОСТ 27753.9 (п. 3)				Водорастворимый кальций	10,0 – 2500 мг/кг
					Водорастворимый магний	2,0 – 500 мг/кг
102	ГОСТ 27753.11				Массовая доля хлорида	18,0 – 3500 мг/кг
103	ГОСТ 27753.12				Водорастворимый натрий	5,0 – 1000 мг/кг
104	Методы определения	Почвы, грунты тепличные			Хлорорганические пестициды	0,005-10,0 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде. М 1983 г. т. 1, 2.				Ртутьорганические пестициды	0,01-10,0 мг/кг

Директор
должность уполномоченного
лица

ЛС
подпись уполномоченного
лица

Сибирева Л. А.
инициалы, фамилия
уполномоченного лица