

ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.п.



Руководитель (заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

И.И. В.А.К. А.Г.

инициалы, фамилия

Приложение № 221117
к заявлению о сокращении области аккредитации
РА.RU.21АП12

от « 30 » января 2017г.

на 12 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория

Федерального государственного бюджетного учреждения «Станция агрохимической службы «Камышинская»

наименование испытательной лаборатории (центра)

г. Камышин Волгоградской области, ул. Пролетарская, 98

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.		Хлебобулочные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 24557-89	Сдобные изделия	-	-	начинка	-
					Токсичные элементы:	
	ГОСТ 26927-86	Хлеб, булочные и сдобные изделия; Продукция масложировой промышленности; Зерно злаковых, зернобобовых, масличных культур на пищевые и кормовые цели, мукомольно-крупяные изделия; Свежие овощи, картофель, бахчевые культуры, фрукты, грибы, орехи (кроме семенного и посадочного материала)			ртуть	Min 0,15 мкг
	ГОСТ 26932-86	Хлеб, булочные и сдобные изделия; Продукция масложировой промышленности; Зерно злаковых, зернобобовых, масличных культур на пищевые и кормовые цели, мукомольно-крупяные изделия; Свежие овощи, картофель, бахчевые культуры, фрукты, грибы, орехи (кроме семенного и посадочного материала)			свинец	Min 0,06 мкг/см ³
	ГОСТ 26928-86	Продукция масложировой промышленности			железо	0,1-10 млн ⁻¹
	ГОСТ 26931-86	Продукция масложировой промышленности			медь	1-100 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 26933-86	Хлеб, булочные и сдобные изделия; Продукция масложировой промышленности; Зерно злаковых, зернобобовых, масличных культур на пищевые и кормовые цели, мукомольно-крупяные изделия; Свежие овощи, картофель, бахчевые культуры, фрукты, грибы, орехи (кроме семенного и посадочного материала)			кадмий	Min 0,02 мкг/см ³
3.	ГОСТ 26312.2-84	Продукция мукомольно-крупяной промышленности	-	-	органолептические показатели	-
	ГОСТ 27670-88				жир	От 0,01 г до 80 г
	ГОСТ 26971-86 ГОСТ 26312.6-84	Продукция мукомольно-крупяной промышленности Зерно и зернобобовые культуры			кислотность	-
	ГОСТ 28796-90 ГОСТ 31699-2012				Массовая доля и качество клейковины	От 0,1 г до 600 г От 0 до 150,7 усл.ед.
	ГОСТ 26312.5-84 ГОСТ Р 51411-99				зольность	От 0,01 г до 80 г
	ГОСТ 29177-91				крахмал	-
4.	ТР ТС 015/2011 Приложение 1	Зерно и зернобобовые культуры	-	-	идентификация	-
	ТР ТС 015/2011Статья 2				Термины и определения	-
	ГОСТ 29305-92 ГОСТ 29144-91 ГОСТ 29143-91				Влажность	-
	ГОСТ 31646-2012				Зерна с признаками фузариоза	От 0,01 до 80 г

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ Р 51116-97	Зерно и зернобобовые культуры на пищевые и кормовые цели; продукция мукомольно-крупяной промышленной; жмыхи, шроты, отруби	-	-	Дезоксиниваленол	0,2-0,4 мг/кг
5.	ГОСТ 17082.4-88	Масличные и эфиромасличные культуры	-	-	Запах, цвет	-
	ГОСТ 17082.2-95				Влажность	От 0,01 до 80 г
	ГОСТ 17082.4-88				Зараженность и поврежденность вредителями	От 0,01 до 80 г
	ГОСТ 17082.3-95				Сорная и масличная примесь	От 0,01 до 80 г
	ГОСТ 26597-89				Кислотное число масла	-
	МР 5175-90 МЗ СССР МУ 4082-86 МЗ СССР	Масличные и эфиромасличные культуры Зерно и зернобобовые культуры	-	-	Афлатоксин В1	
6.		Корма растительного происхождения; корма зеленые; сено; солома; корнеклубне плоды и бахчевые кормовые; сенаж; силос из зеленых растений; корма травяные искусственно высушенные	01.19.10.110 01.19.10.120 01.11.5 10.91.10.110	-		
					Органолептические и физико-химические показатели:	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ Р 56912-2016 ГОСТ Р 55986 - 2014 ГОСТ Р 56383-2015 ГОСТ 28736-90 ГОСТ 13797-84 ГОСТ 21769-84 ГОСТ 22455-77 ГОСТ Р 55452-2013				внешний вид, запах, цвет, ботанический состав, обменная энергия и кормовые единицы	-
	ГОСТ ISO 6497-2014				отбор проб	-
	ГОСТ ISO 6498-2014				подготовка испытуемых проб	-
	ГОСТ 31640-2012				массовая доля сухого вещества (влаги)	От 0,01г до 80г
	ГОСТ 26657-97				фосфор	-
	ГОСТ 26570-95 ГОСТ 32904-2014				кальций	-
	ГОСТ 32905-2014				массовая доля сырого жира	От 0,01г до 80г
	ГОСТ 26226-95				сырая зола	От 0,01г до 80г
	ГОСТ 32044.1-2012				массовая доля азота и сырого протеина	-
	ГОСТ 30504-97				калий	-
	ГОСТ 31675-2012				массовая доля сырой клетчатки	От 0,01г до 80г
	ГОСТ 26176-91				растворимые и легкогидролизуемые углеводы	-
	ГОСТ 26180-84				аммиачный азот и активная кислотность	-
	ГОСТ 30503-97				натрий	-
	ГОСТ Р 55452-2013 ГОСТ Р 55986-2014				масляная кислота	-
	ГОСТ 32045-2012				массовая доля золы, нерастворимой в соляной кислоте	От 0,01г до 80г

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 18057-88				микроскопические грибы	Обнаружено/ не обнаружено
	ГОСТ 13496.9-96				металломагнитная примесь	От 0,01г до 80г
	ГОСТ 13496.19-2015				нитраты и нитриты	9,1 – 30900 мг/кг 0 – 180 мкг
	МУ по определению тяжелых металлов в почвах с/х угодий и продукции растениеводства. М. ЦИНАО, 1992				Токсичные элементы:	
	ГОСТ 30692-2000 ГОСТ 30178-96				медь	1,0-10,0 мг/кг 0,05-5,0 мкг/см ³
	ГОСТ 30692-2000 ГОСТ 30178-96				цинк	1,0-200 мг/кг 0,1-10,0 мкг/см ³
	ГОСТ 27997-88 ГОСТ 30178-96				марганец	0 - 200 мг/кг 0,1-10,0 мкг/см ³
	ГОСТ 27998-88				железо	0 – 500 мг/кг
	ГОСТ 30692-2000 ГОСТ 30178-96				свинец	0,1 – 10,0 мг/кг 0,1 – 2,0 мкг/см ³
	ГОСТ 26930-86				мышьяк	Min 2.5 мкг
	ГОСТ 30692-2000 ГОСТ 30178-96				кадмий	0,1 – 10,0 мг/кг 0,02 – 1,0 мкг/ см ³
	ГОСТ 26927-86 МУ 5178-90 ГОСТ 26929-94				ртуть	Min 0,15 мкг От 0,1 -10,0 мкг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
					Пестициды:	
	Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. МО 1984г. Под редакцией М.Клисенко МО 1984 г Унифицированные методы определения пестицидов, глава 3.				Хлорорганические: ГХЦГ (α, β, γ –изомеры)	0,001-0,01 мг/кг
	Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М. Клисенко, МО 1984 г Унифицированные методы определения пестицидов, глава 3. Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. МО 1984г. Под редакцией М. Клисенко Унифицированные методы определения пестицидов, глава 3.				ДДТ и его метаболиты гексахлорбензол	0,001-0,01 мг/кг 0,001-0,01 мг/кг
	Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М.Клисенко, МО 1984г. Унифицированные методы определения пестицидов, глава 3.				фосфорорганические пестициды	0,007-0,015 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М.Клисенко, т.1 1992 г. Приказ № 4344 -87 от 08.06.87г.				синтетические перитроиды	0,005-0,5 мг/кг
	Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М. Клисенко, МО 1984 г Унифицированные методы определения пестицидов, глава 3.				пестициды других групп	0,003-1,0 мг/кг
					Микотоксины:	
	ГОСТ 28396-89				патулин	Минимальный открываемый уровень 0,1 мг/кг
	ГОСТ 31673 - 2012				зеараленон	min 50 мкг/кг
					Радионуклиды:	
	МУК 2.6.1.1194-03 "Радиационный контроль. Sr- 90 и CS -137. Пищевые продукты. Отбор проб, анализ и гигиеническая оценка. Методические указания" Методика выполнения измерений на гамма, бета-спектрометре, ВНИИФТРИ, 1996г.				Cs 137 Sr 90	min 3-10 Бк min 0,1-1,0 Бк

1	2	3	4	5	6	7	
7.		Кормовые продукты перерабатывающих предприятий: отруби; жмыхи; шроты	-	-			
	ГОСТ 13979.0-86					приёмка и отбор проб	-
	ГОСТ ISO 6498-2014					подготовка испытуемых проб	-
	ГОСТ 27558-87					запах, цвет, вкус, хруст, количество темных включений и мелочи	-
	ГОСТ 30178-96					медь	0,05-5,0 мкг/см ³
	ГОСТ 30178-96					цинк	0,1-10,0 мкг/см ³
	ГОСТ 30178-96					железо	0,1-10,0 мкг/см ³
	ГОСТ 30178-96					свинец	0,1-2,0 мкг/см ³
	ГОСТ 30178-96					кадмий	0,1-2,0 мкг/см ³
	ГОСТ 26927-86 ГОСТ 26929-94					ртуть	Min 0.15 мкг
	ГОСТ 13496.19-2015					нитриты	0-180 мкг
	ГОСТ 13979.8-69					синильная кислота	-
	ГОСТ 13979.11-83					госсипол	-
	ГОСТ 13979.9-69					активность уреазы	-
8.	ГОСТ 7975-2013 ГОСТ Р 55906-2013 ГОСТ 32285-2013 ГОСТ Р 55885-2013 ГОСТ 33932-2016 ГОСТ 32284-2013 ГОСТ 33915-2016 ГОСТ Р 51783-2001 ГОСТ Р 51808-2013 ГОСТ 7178-2015 ГОСТ 7177-2015 ГОСТ 31821-2012 ГОСТ 33499-2015 ГОСТ 54697-2011 ГОСТ 31822-2012	Свежие овощи, картофель, бахчевые культуры, фрукты, грибы и орехи (кроме семенного и посадочного материала)	-	-		Внешний вид, запах, цвет, степень зрелости, содержание сахаров, крахмалистость	-

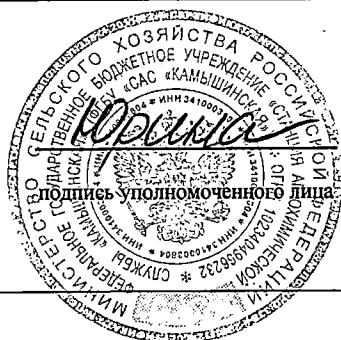
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 30711-2001	Орехи	-	-	афлатоксин В1	0,003-0,02 мг/кг
					Токсичные элементы:	
	ГОСТ 26929-94				пробоподготовка и минерализация проб	-
	МУ 2655-82				нитраты	24-9188 мг/кг
9.		Торф и продукты его переработки для сельского хозяйства. Компосты, вермикомпосты, осадки сточных вод, сапропели	-	-		
	ГОСТ 11306-83 ГОСТ 26801-86				зольность	-
	ГОСТ 11623-89 ГОСТ 27894.1-88				кислотность (рН, показатель активности водородных ионов)	-
	ГОСТ 27894.7-88				массовая доля подвижного железа	-
	ГОСТ 27894.2-88				поглощение торфом воды или аммиака	-
	ГОСТ 28743-93				массовая доля общего азота	-
	ГОСТ 26716-85 ГОСТ 27894.3-88				массовая доля аммонийного (аммиачного) азота	-
	ГОСТ 24160-2014				влагоемкость торфа	
10.		Грунты тепличные	-	-		
	Методические указания по агрохимическому обследованию тепличных грунтов. МСХ. 31.08.87				агрохимические показатели, определяющие плодородие грунтов тепличных	-
	ГОСТ 27753.2-88				подготовка проб	-
	ГОСТ 27753.3-88				рН	-
	ГОСТ 27753.4-88				общая засоленность	-
	ГОСТ 27753.5-88				массовая доля: водорастворимого фосфора	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 27753.12-88				водорастворимого натрия	-
	ГОСТ 27753.6-88				водорастворимого калия	-
	ГОСТ 27753.9-88				водорастворимых кальция и магния	-
	ГОСТ 27753.7-88				нитратного азота	-
	ГОСТ 27753.8-88				аммонийного азота	
	ГОСТ 27753.10-88				органического вещества	
	ГОСТ 27753.11-88				хлорида	
	ГОСТ Р 50683 – 94 ГОСТ Р 50685 – 94 ГОСТ Р 50686 - 94				Микроэлементы: медь и кобальт марганец цинк	-
	МУ по определению тяжелых металлов в почвах сельхозугодий и продукции растениеводства. МСХ. 10.03.92; МУ по определению подвижных соединений никеля в почвах атомно-абсорбционным методом. М. 1993г.				токсичные элементы (медь, цинк, свинец, ртуть, мышьяк, кадмий, хром, кобальт, никель, марганец)	-

1	2	3	4	5	6	7
	<p>Методы определения хлорорганических пестицидов в почвенных образцах. МО - 83 МЗ СССР Приказ № 1766-77 от 12.10.77</p>				<p>Пестициды: Хлорорганические: гексахлорциклогексан (альфа, бета, гамма-изомеры)</p>	0,001-0,01 мг/кг
	<p>Методы определения хлорорганических пестицидов в почвенных образцах. МО - 83 МЗ СССР Приказ № 1766-77 от 12.10.77</p>				ДДТ и его метаболиты	0,001-0,01 мг/кг
					Радионуклиды:	
	<p>ОСТ 10 070-95 Почвы. Методика определения (90) Sr в почвах сельхозугодий ОСТ 10 071-95 Почвы. Методика определения (137)Cs в почвах сельхозугодий</p>				<p>Cs 137 Sr 90</p>	<p>min 3-10 Бк min 0,1-1,0 Бк</p>

Руководитель ИЛ

должность уполномоченного лица



Е.С. Юрина

инициалы, фамилия
уполномоченного лица