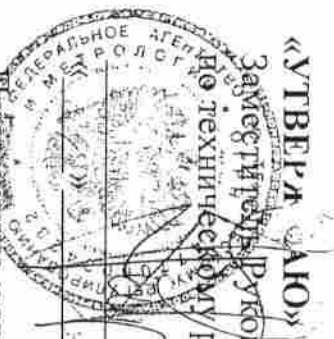




«УТВЕРЖАЮ»
 Заместитель Руководителя Федерального агентства
 по техническому регулированию и метрологии

Е.Р. Петросян
 2009 г.

Присвоение к аттестату аккредитации

РОСС RU.0001.21ПХ84 от « » 2009 г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательного центра ФГУ «Омский референтный центр Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору».

N	Наименование испытываемой продукции	Коды: ОКП, ТН ВЭД	Наименование испытаний и (или) определяемых характеристик (параметров)	Обозначение нормативно-правовой и нормативной документации на продукцию содержащую значения определяемых характеристик	Обозначение НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ 1. по показателям*, установленным в Федеральном законе от 24 июня 2008 года № 90-ФЗ «Технический регламент на масложировую продукцию» (ФЗ)

1.	Пищевая масложировая продукция: -масла растительные; -маргарины; -спреды; -жиры специального назначения; -эквиваленты масла какао; -улучшители масла	914000 914100 914200 914310 914810 914820 914230		ФЗ № 90-ФЗ ст. 4, ст. 5, прил.1,2 ГОСТ 1128-75 ГОСТ 5791-81 ГОСТ 7825-96 ГОСТ 7981-68 ГОСТ 8807-94 ГОСТ 8808-2000 ГОСТ 8988-2002 ГОСТ 8989-73 ГОСТ 8990-59	
----	---	--	--	---	--

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Раздел 4. Пищевые продукты и продовольственное сырье

Но- мер п/п	Наименование испы- туемой продукции	Код ОКП Код ТН ВЭД	Наименование испытаний и (или) определяемых характеристик (параметров)	Обозначение НД на продукцию, содержащую значения опреде- ляемых характеристик	Обозначение НД на методы испы- таний
1	2	3	4	5	6
1.1.	Хлебобулочные и ма- каронные изделия		Отбор проб		ГОСТ 5667-65
1.1.1.	Хлеб, булочные и сдоб- ные изделия	911000 911300 911400 911500	Физико-химические показатели: влажность кислотность	ГОСТ: 2077-84 5311-50 9712-61 9903-61 9511-80 9713-95 12582-67	ГОСТ: 5667-65 и др. НД по графе 5 21094-75 5670-96
		911600 911900 (1905)	пористость массовая доля сахара массовая доля жира начинка	12583-67 13657-68 24298-80 26832-89 26983-86 26985-86 26987-86 27844-88 ГОСТ Р 52462-2005 ГОСТ Р 52961-2008 и другие НД на продукцию	5669-96 5672-68 5668 24557-89
			Токсичные элементы:	СанПиН 2.3.2.1078-01 НД на продукцию	ГОСТ 30178-96 (для свинца, меди, кадмия, цинка) ГОСТ Р 51301-99 (для свинца, меди, кадмия, цинка)
			ртуть		MP N 01-19/137-17-95 ГКСЭН (ртуть)

1	2	3	4	5	6
		Мышь свинья калмий	Микотоксины: афлатоксин В1 дезоксиниваленол зеараленон	СанПиН 2.3.2.1078-01 НД на продукцию	ГОСТ 26927-86 МЗ СССР МУ 5178-90 МЗ СССР ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26933-86
		Т-2 токсин охратоксин А Пестициды	СанПиН 2.3.2.1078-01 ТН 1.2.1323-03 НД на продукцию	МУ 3184-84 МЗ СССР МР 3245-85 МЗ СССР МУ по определению микрокоп- честв пестицидов в продуктах пита- ния, кормах и внешней среде МЗ СССР Сб. 7-33 ч., 1976-2001 г.г. МУ 1541-76 МЗ СССР Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакци- ей М. Клисенко, т.1, 2, 1992 г. ГОСТ 5667-65	МУК 2.6.1.1194-03 «Радиационный контроль. Ст 90 и Сс 137. Пищевые продукты. Отбор проб, анализ и ги- гиеническая оценка. Методические указания.»
		Посторонние включения, хруст от мине- ральной примеси, признаки болезней и плесени Радионуклиды	СанПиН 2.3.2.1078-01 НД на продукцию		

1	2	3	4	5	6
			Микробиологические показатели: Методы отбора и подготовка проб к микробиологическим испытаниям	СанПиН 2.3.2.1078-01	ГОСТ Р 51446-99 ГОСТ 26668-85 ГОСТ 26669-85 ГОСТ 26670-91 ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 30518-97/Р 50474-94 ГОСТ 10444.2-94 ГОСТ 30519-97/Р 50480-93 ГОСТ 28560-90 ГОСТ 10444.12-88
			КМАФАнМ БГКП (колиформы) S. aureus Патогенные, в т.ч. сальмонелла Proteus Дрожжи, плесени		
1.1.2.	Бараночные, сухарные изделия, хлебные палочки, соломка, сухари панировочные, хрустящие хлебцы и т.д.	911700 911800 (1905)	Отбор проб		В соответствии с НД на продукцию
			Физико-химические показатели: влажность кислотность набухаемость намокаемость массовая доля сахара массовая доля жира крупность помола Токсичные элементы: ртуть мышьяк свинец Кадмий Микотоксины: афлатоксин В1 дезоксиниваленол зеараленон Т-2 токсин	ГОСТ 686-93 7128-91 8494-96 9846-88 11270-88 28402-89 28881-90 и другие НД на продукцию СанПиН 2.3.2.1078-01 НД на продукцию - " -	ГОСТы: 686-93 15113.4-75 7128-91 8494-96 5670-96; 686-93 15113.5-75 7128-91 8494-96 686-93 5672-68 5668-68 27560-87; 15113.1-77 По п.1.1. По п.1.1.

1	2	3	4	5	6
			охраноксин А		МР 3245-45-85 МЗ СССР
			Пестициды	- " -	По п.1.1.
			Посторонние включения, хруст от минеральной примеси, признаки болезней и плесени		ГОСТ 5670-65 ГОСТ 27558-87
			Зараженность и загрязненность вредителями (для сухарей панировочных)	- " -	ГОСТ 15113.2-77 ГОСТ 27559-87
			Металломагнитная примесь (для сухарей панировочных)	- " -	ГОСТ 20239-74
			Радионуклиды	По п.1.1.	По п.1.1.
1.1.3.	Изделия макаронные	914900 (1902)	Отбор проб		ГОСТ Р 52377-2005
			Физико-химические показатели:	ГОСТ Р 51865-2002 ГОСТ Р 52378-2005 ГОСТ Р 53085-2008 и др. НД на продукцию	ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ Р 52377-2005 ГОСТ Р 52810-2007
			Сухое вещество		
			Токсичные элементы:	СанПиН 2.3.2.1078-01	По п.1.1.
			ртуть	НД на продукцию	
			мышьяк		
			медь		
			кадмий		
			Микотоксины:	- " -	По п.1.1.
			афлатоксин В1		
			дезоксинивалинол		
			зеараленон		
			Т-2 токсин		
			Пестициды	- " -	По п.1.1.

1	2	3	4	5	6
			Содержание металломатнитной пряеси		ГОСТ Р 52377-2005
			Зараженность вредителями	- " -	ГОСТ Р 52377-2005
			Радионуклиды	По п. 1.1	По п. 1.1
			Микробиологические показатели: Методы отбора и подготовка проб к микро- биологическим испытаниям	СанПиН 2.3.2.1078-01	ГОСТ Р 51446-99 ГОСТ 26668-85 ГОСТ 26669-85 ГОСТ 26670-91 ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 30518-97/Р 50474-94 ГОСТ 10444.2-94 ГОСТ 30519-97/Р 50480-93 ГОСТ 10444.12-88
			КМАФАнМ БГКП (колиформы) S. aureus Патогенные, в т.ч. сальмонелла Дрожжи, плесени		ГОСТ 12569-99
1.2.	Производство сахарной промышленности.	911120 911130 1701	Отбор проб		
			Физико-химические показатели:	ГОСТ: 21-94 22-94 ГОСТ Р 53035-2008	ГОСТ: 21-94 12576-89 22-94
			Влага и сухие вещества		12570-98
			сахароза		12571-98
			массовая доля мелочи		12578-67
			цветность сахара		12572-93
			зола		12574-93
			редуцирующие вещества		12575-2001
			крепость и продолжительность растворения в воде		12577-67
			Массовая доля ферропримесей		12573-67
			гранулометрический состав		12579-67
			Токсичные элементы:		
			ртуть, мышьяк, свинец, кадмий,	СанПиН 2.3.2.1078-01 НД на продукцию	По п.1.1.
			Пестициды	СанПиН 2.3.2.1078-01 ГН 1.2.1323-03	По п.1.1.
			Радионуклиды	По п.1.1.	По п.1.1.
			Микробиологические показатели: (для сахара)		ГОСТ 26968-86

1	2	3	4	5	6
					ГОСТ 5904-82
1.2.1	Изделия кондитерские сахаристые	912000 912571 912500	Отбор проб		
		1704 1805 1806	Физико-химические показатели:	ГОСТ Р 50230-92	ГОСТ: 5904-82 5897-90 и НД на продукцию по графе 5
				ГОСТ Р 50228-92, ГОСТ 6441-96	
	Изделия	913000		ГОСТ: 4570-93 6477-88Е	ГОСТ:
1.2.2.					
	Кондитерские	1905	кислотность и щелочность	6442-89 ГОСТ Р 51561-2000	5898-87
	мучные		массовая доля жира	ГОСТ: 6478-89Е 6502-94	5899-85
			влаги и сухие вещества	6534-89Е 7060-79	5900-73
			зола не растворимая в НСL	14031-68 14033-96	5901-87
			массовая доля сахара	14621-78 14032-68	5903-89
				15052-96 15810-96	
			намокаемость	24901-89Е	10114-80
			массовая доля общей сернистой кислоты	и др. НД на продукцию	26811-86
			массовая доля зола		12574-93
			ксилит и сорбит		25268-82
			содержание спирта		5896-51
			Токсичные элементы:		
			ртуть, мышьяк, свинец,	СанПин 2.3.2.1078-01	По п.1.1.
			кадмий	НД на продукцию	
			Микотоксины:	То же	
			афлатоксин В1		МУ 4082-86 МЗ СССР ГОСТ 30711-2001
			дезоксиниваленол		МУ 5177-90 МЗ СССР
			Пестициды	- " -	По п.1.1.
			Радионуклиды	По п.1.1.	По п.1.1.

1	2	3	4	5	6
			Микробиологические показатели: Методы отбора и подготовка проб к микробиологическим испытаниям	СанПиН 2.3.2.1078-01	ГОСТ Р 51446-99 ГОСТ 26668-85 ГОСТ 26669-85 ГОСТ 26670-91 ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 14031-68 ГОСТ 30518-97/Р 50474-94 ГОСТ 10444.2-94 ГОСТ 30519-97/Р 50480-93 ГОСТ 10444.12-88 ГОСТ 14031-68
			КМАФАнМ		
			БГКП (колиформы) <i>S. aureus</i>		
			Патогенные, в т.ч. сальмонелла		
			Дрожжи, плесени		
Продукция консервной и овощесушильной промышленности	916000 2001-2009 0710- 0712 0811-0814		Отбор проб		ГОСТ: 8756.0-70 12231-66 13341-77 27853-88
			Физико-химические показатели	ГОСТ: 1683-71 6882-88 28432-90E 15979-70 18077-72 ГОСТ Р 50903-96 ГОСТ: 28539-90 28502-90 28501-90 3858-73 7181-73 7180-73 28649-90 7694-71 816-91E 2654-86 1016-90 6929-88 3343-89E 7061-88E 15842-90E 7231-90 15877-70 12325-66 17472-72 12326-66 18611-73 18224-72 22371-77E 20144-74E	ГОСТ: 1750-86 8756.1-79 8756.8-85 13340.1-77 8756.11-70 и НД на продукцию по графе 5
	976231 972116 976140 0801- 0806 2202		Массовая доля: осадка мякоти сахара жира зараженность вредителями титруемая кислотность летучие кислоты этиловый спирт зола, щелочность сернистый ангидрид бензойно-кислый натрий сорбиновая кислота		8756.9-78 8756.10-70 8756.13-87 8756.21-89 26183-84 13340.2-77 1750-86 25555.0-82 25555.1-82 25555.2-91 25555.4-91 25555.5-91 28467-90 30669-2000 26181-84 ГОСТ Р 50476-93 ГОСТ: 30670-2000 26186-84
			хлориды	ГОСТ Р:	

1	2	3	4	5	6
			витамины В1, В2, С	50903-96 51926-2002 51934-2002 52477-2005 52622-2006	ГОСТ: 25999-83 24556-89
			Влага или растворимые сухие вещества минеральные примеси пектиновые вещества бета-каротин массовая доля составных частей степень измельчения металломагнитные примеси	17649-72 18316-72 29187-91 28502-90 28649-90 и др. НД	28562-90 29030-91 6882-88 29031-91 28561-90 25555-3-82 1750-86 29059-91 8756-22-80 12231-66 24283-80 1750-86 13340.2-74
			Токсичные элементы: ртуть, олово, мышьяк, свинец, кадмий, хром	СанПин 2.3.2.1078-01 НД на продукцию	По п.1.1. 26935-86 МУ 01-19/47-11-92
			Микотоксины: афлатоксин В1 (для консервов с использо- ванием основ, круп, бобовых; для орехов) патулин	То же	МУ 4082-86 МЗ СССР ГОСТ 30711-2001 ГОСТ 28038-89 МР 2655-82 МЗ СССР ГОСТ 29270-95
			Нитраты	- "	МУ 5161-89 МЗ СССР, МУ 5048-89 МЗ СССР
			Пестициды	- "	По п.1.1., ГОСТ 30349-96
			Радионуклиды	По п.1.1	По п.1.1.

1	2	3	4	5	6
			Микробиологические показатели: Методы отбора проб и подготовка проб к микробиологическому анализу КМАФАнМ БГКП (колиформы) S. aureus Патогенные в т.ч. сальмонелла B. cereus Cl. botulinum Молочнокислые организмы Дрожжи, плесени Плесени по Говарду Сульфитредуцирующие клостридии Промышленная стерильность		ГОСТ 51446-99 ГОСТ 26668-85 ГОСТ 26669-85 ГОСТ 26670-91 ГОСТ 10444.15-4 ГОСТ 30518-97/Р 50474-93 ГОСТ 10444.2-94 ГОСТ 30519-97/Р 54480-93 ГОСТ 10444.8-88 ГОСТ 10444.9-88 ГОСТ 10444.11-89 ГОСТ 10444.12-88 ГОСТ 10444.14-91 ГОСТ 29185-91 ГОСТ 30425-97
1.4. Продукция чайной промышленности, производств пищевых концентратов, пряности	919000	Отбор проб	Физико-химические показатели:	ГОСТ Р: 51881-2002, 52088-2003 ГОСТ: 16599-71 29045-91 18488-2000 29046-91 19327-84 29047-91 21831-76Э 29048-91 1937-90 29049-91 1938-90 29050-91 1939-90 29051-91 1940-75 29052-91 3483-78 29053-91 3716-90 29054-91 12810-79Э 29055-91 29056-91 908-79Е ГОСТ Р 50364-92 21205-83 ГОСТ Р 50365-92	ГОСТ: 1936-85 15122.0-77 28876-90 ГОСТ 28750-90 15113.0-77 15113.1-77 15113.2-77 15113.3-77 24508-80 1936-85 28875-90 28876-90 и НД на продукцию по графе 5 ГОСТ 15113.4-77 28875-90, ГОСТ Р 52610-2006 ГОСТ: 1936-85 15113.5-77 25555.0-82 15113.6-77 15113.7-77 15113.8-77 28552-90 15113.9-77 8756.21-89
	2104	массовая доля влаги			
	1904 2101 0901	кислотность сахароза поваренная соль зола жир			

1	2	3	4	5	6
		охраносин А патулин Радионуклиды Микробиологические показатели:	По п.2.1 Правила бактериологического исследования кормов. Утвержденные Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г.	ГОСТ: 28001-88 28396-89 По п.2.1 Правила бактериологического исследования кормов. Утвержденные Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г.	
5.3	Кормовые продукты перерабатывающей промышленности: жмыхи, шроты, отруби жом сушеный Жир кормовой перерабатывающей промышленности:	914600 914601 914604 914612 929500 911223 914234 (2302, 2304- 2306, 1208) 914601 914604	Отбор проб Органолептические и физико-химические показатели: цвет, запах зараженность вредителями хлебных запасов крупность кислотность по болтушке микроскопические грибы массовая доля: сырой клетчатки витамина А кальция фосфора лигнина азота и сырого протеина растворимого азота сырого жира и экстрактивных веществ	ГОСТ: 68-74 80-96 606-75 7169-66 7170-66 8056-96 8057-95 10974-95 11048-95 11049-64 11201-65 11202-65 11203-65 11694-66 13456-82 18691-88 23513-79 27149-95 10471-96 11246-96 17256-71 17290-71 и др. НД на продукцию	ГОСТ: 27558-87 13979.4-68 27559-87 13496.13-75 27560-87 26573.3-85 27493-87 13496.6-71 13496.2-91 ГОСТ Р 52839-2007 ГОСТ: 26573.1-93 26570-95 26657-97 ГОСТ Р 51420 (ИСО 6491-98) ГОСТ 26177-84 ГОСТ: 13496.4-93 13979.3-68 ГОСТ Р 51417-99 (ИСО 5983-97) ГОСТ: 30131-96 13456-82 ГОСТ Р 51423-99 (ИСО 6655-97) ГОСТ: 13979.2-94 13496.15-97 30131-96 ГОСТ Р 53153-2008

1	2	3	4	5	6
			зола, нерастворимой в HCl		13979.6-69 13979.6-69 ГОСТ Р 51418-99 с 01.1.2002г. (ИСО 5985-78) ГОСТ 13979.11-83 ГОСТ Р 51424-99 ГОСТ 13979.7-78
			Госсипол	СССР, письмо Госагропрома	
			Аллиловое масло	СССР от 07.08.87 № 123-4/281-87 "Временный максимум допустимый уровень содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для с/х животных и кормовых добавках"	
			растворимых и легкогидролизуемых углеводов		ГОСТ 26176-91
			водорастворимых углеводов		ГОСТ Р 51636-2000
			мочевины		ГОСТ Р 51422-99 (ИСО 6655-97)
			механических примесей		ГОСТ: 13456-82
			металломагнитная примесь		13496.9-96 13456-82
			металлическая примесь		13979.5-68
			влаги и летучие вещества		13979.1-68 30131-96
			синильная кислота		13979.8-69
			активность уреазы		13979.9-69
			лизин и триптофан		13496.21-87
			цистин и метионин		13496.22-90
			массовая доля доступного лизина		ГОСТ Р 51416-99 (ИСО 5510-84)
			суммарная массовая доля растворимых протеинов		ГОСТ 13979.3-68
			Токсичные элементы:	МДУ-87 ГУВ Госагропрома	ГОСТ Р 51301-99 30178-96
			медь	СССР, письмо Госагропрома	ГОСТ: 26931-86
			цинк	СССР от 07.08.87 № 123-4/281-87	26934-86
			свинец	"Временный максимум допустимый уровень содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для с/х"	26932-86
			кадмий		ГОСТ: 26933-86
			ртуть		26927-86 МУ 5178-90
			мышьяк		ГОСТ 26930-86

1	2	3	4	5	6
		Пестициды		животных и кормовых добавках” СанПин 42-123-4089-86 и НД на продукцию Предельно допустимые остаточные количества пестицидов в кормах для с/х животных (Утв.ГУВ Минсельхоза СССР по согласованию с Минздравом СССР) № 117-11 от 17.05.77 и НД на продукцию Письмо № 143-4/1-52 от 17.02.89. Нормы предельно допустимой концентрации(ПДК) нитратов и нитритов в кормах для с/х животных в основных видах сырья для комбикормов. Утв.Главным государственным ветеринарным инспектором 18.02.89.	МУ по определению тяжелых металлов в почвах сельскохозяйственной и продукции растениеводства. М., ЦИНАО, 1992. ГОСТ 13496.20-87, по п.2.1
		Нитраты и нитриты			ГОСТ 13496.19-93 ГОСТ Р 50465-93
		Микотоксины: афлатоксин В1 зеараленон Т-2 токсин дезоксиниваленон охратоксин А патулин Радионуклиды		МДУ, утв.ГУВ Минсельхоза СССР № 434-7 от 01.02.89 По п.2.1	МУ 4082-86 МУ 2273-80 МУ 5177-90 ГОСТ 28001-88 Р 51425-99 (ИСО 6870-85) МУ 3184-84 ГОСТ 28001-88 МУ 5177-90 ГОСТ Р 51116-97 ГОСТ: 28001-88 28396-89 По п.2.1.
		Микробиологические показатели:		Правила бактериологического исследования кормов. Утвержденные Главным управлением ветерина-	Правила бактериологического исследования кормов. Утвержденные Главным управлением ветеринарии Мини-

1	2	3	4	5	6
5.4	Комбикорма, премиксы, белково-витаминные добавки, кормовые смеси	929600 929140 929620 969264 969275 929113 929130 929131	Органолептические и физико-химические показатели (внешний вид, цвет): размер гранул, брикетов крупность массовая доля: хлористого натрия, натрия сырой клетчатки сырой золы влаги азота и сырого протеина растворимого азота карбамида кальция фосфора марганца металломагнитной примеси зола, нерастворимой в HCl	рии Министерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г. ГОСТ: 9265-72 9268-90 10199-81 10385-88 10386-72 10747-70 13797-84 16955-71 17536-82 18221-99 18663-78 Е 21055-96 21904-76 22841-77 22842-88 23513-79 26502-85 26573.0-85 28078-89 28255-89 28256-89 28460-90 28824-90 23462-95 ГОСТ Р: 50257-92 50258-92 51166-98 51550-00 51899-02 51095-97 51551-00 51851-01 51849-01 Ветеринарно-санитарные требования к кормам для непродуктивных животных № 13-7-2/174 от 26.10.94 и др. НД на продукцию	стерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г. ГОСТ: 9265-72 10188-81 10386-72 13496.13-75 16955-71 21055-96 21904-76 26573.0-85 22834-87 26502-85 28078-89 26573.3-85 13496.1-99 30503-93 13496.2-91 ГОСТ Р 50817-95 ГОСТ Р 52934-2008 ГОСТ 26226-95 ГОСТ Р 50852-96 ГОСТ 13496.3-92 ГОСТ Р 50817-95 ГОСТ 13496.4-93 ГОСТ Р 50817-95 ГОСТ Р 51417-99 (ИСО 5983-97) ГОСТ Р 51423-99 (ИСО 6655-97) ГОСТ: 29113-91 10199-81 26570-95 ГОСТ Р 50852-96 ГОСТ 26657-97 ГОСТ Р 50852-96 ГОСТ Р 51420 (ИСО 6491-98) ГОСТ: 26573.2-85 13496.9-96 ГОСТ Р 51637-2000 ГОСТ Р 53011-2008 ГОСТ 13496.14-87 ГОСТ Р 51418-99 (ИСО 5985-78)

1	2	3	4	5	6
		сырого жира			ГОСТ 13496.15-97 ГОСТ Р 50817-95 ГОСТ 26177-84 ГОСТ 26176-91 ГОСТ Р 51636-2000
		лигнина			ГОСТ 13496.22-90
		растворимых и легкогидроли- зуемых углеводов			ГОСТ Р 51416-99 (ИСО 5510-84) ГОСТ Р 51424-99 (ИСО 6866-85)
		массовая доля водорастворимых угле- водов			
		цистина и метионина			
		массовая доля доступного лизина			
		массовая доля свободного и общего			
		госипола			
		витамина А, Д, Е			ГОСТ 26573.1-93 ГОСТ Р 50928-96 ГОСТ Р 50929-96 ГОСТ 13496.17-95
		витамина В			ГОСТ Р 51421-99 (ИСО 6495-99) ГОСТ Р 51422-99 (ИСО 6655-97) ГОСТ 13496.8-72
		каротина			
		водорастворимых хлоридов			
		мочевины			
		крупность размола и массовая доли не размолотых семян			
		культурных и дикорастущих растений			
		вредная примесь			ГОСТ 30483-97 ГОСТ: 13496.13-75
		зараженность вредителями			
		хлебных запасов			
		плотность брикетов			13496.13-75 ГОСТ: 25513-79 28497-90
		крошимость			28758-90
		водостойкость			13496.12-98
		общая кислотность			13496.5-70
		спорынья			30502-97
		магний			30503-93
		натрий			30504-97
		калий			13496.18-85
		кислотное число жира			ГОСТ Р 53024-2008
		перекисное число			

1	2	3	4	5	6
		поваренная соль Токсичные элементы: медь цинк свинец кадмий ртуть мышьяк		МДУ-87 ГУВ Госагропрома СССР, письмо Госагропрома СССР от 07.08.87 № 123-4/281-87 "Временный максимумально допустимый уровень содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для с/х животных и кормовых добавках" СанПиН 42-123-4089-86 и НД на продукцию	ГОСТ 13496.1-89 ГОСТ: 26931-86 26934-86 26932-86 26933-86 26927-86 МУ 5178-90 ГОСТ 26930-86 МУ по определению тяжелых металлов в почвах сельскохозяйственной продукции растениеводства. М., ЦИНАО, 1992. МУ по ионометрическому определению содержания фтора в растительной продукции, кормах и комбикормах. М., 1995 г. ГОСТ 13496.20-87, По п.2.1
		фтор		Предельно допустимые остаточные количества пестицидов в кормах для с/х животных (Утв. ГУВ Минсельхоза СССР по согласованию с Минздравом СССР) № 117-11 от 17.05.77 и НД на продукцию Письмо № 143-4/1-52 от 17.02.89. Нормы предельно допустимой концентрации (ПДК) нитратов и нитритов в кормах для с/х животных в основных видах	ГОСТ 13496.19-93 ГОСТ Р 50465-93
		Пестициды		сырья для комбикормов. Утв. Главным государственным ветеринарным инспектором	
		Нитраты и нитриты		18.02.89.	

1	2	3	4	5	6
		Микотоксины: афлатоксин В1 зеараленон Т-2 токсин дезоксиниваленон охратоксин А патулин Радионуклиды Микробиологические показатели:	МДУ, утв. ГУВ Минсельхоза СССР № 434-7 от 01.02.89	МУ 4082-86 МУ 2273-80 МУ 5177-90 ГОСТ 28001-88 ГОСТ Р 51425-99 (ИСО 6870-85) МУ 3184-84 ГОСТ 28001-88 МУ 5177-90 ГОСТ Р 51116-97 ГОСТ: 28001-88 28396-89	
		По п.2.1 НД на продукцию	По п.2.1 Правила бактериологического исследования кормов. Утвержденные Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г.		
5.5	Корма животного происхождения жир кормовой	921900 928200 928300 914234	Органолептические и физико-химические показатели: внешний вид массовая доля: сырой клетчатки хлористого натрия, натрия влаги и летучих веществ сырого протеина сырого жира и экстрактивных веществ кальция посторонних примесей антиокислителя зола, нерастворимой в HCl фосфора Общий фосфор металломагнитная примесь	ГОСТ: 2116-2000 17483-72 17536-82 28189-89 и др. НД на продукцию	ГОСТ: 7636-85 17681-82 7636-85 17681-82 13496.3-92 17681-82 7636-85 7636-85 17681-82 28189-89 13496.15-97 26570-95 7636-85 28189-89 17681-82 7636-85 17536-82 28189-89 7636-85 17681-82 7636-85 28189-89 26657-97 17681-82 28189-89 ГОСТ Р 51420-99 ГОСТ: 7636-85 17681-82

1	2	3	4	5	6
			дезоксиниваленол охраноксин А паулин зараженность вредителями и Ферментная активность (амилолитическая, протеолитическая) Радионуклиды Микробиологические показатели:	По п.2.1 НД на продукцию	МУ 5177-90 ГОСТ Р 51116-97 ГОСТ: 28001-88 28396-89 ГОСТ: 27786-88 20264.4-89 20264.2-88 По п.2.1 ГОСТ 25311-82 ГОСТ Р 51426-99 Правила бактериологического исследова- ния кормов. Утвержденные Глав- ным управлением ветеринарии Мини- стерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г.
5.6	Кормовые добавки минерального происхождения кальция фосфат кормовой	218230 2835 26000	Массовая доля фосфора Массовая доля кальция рН Массовая доля воды Массовая доля фтора Массовая доля мышьяка Массовая доля свинца Содержание частиц металломаг- нитной примеси Крупность Массовая доля золы	ГОСТ 23999-80	ГОСТ 24596.2-81 ГОСТ 24596.4-81 ГОСТ 24596.5-81 ГОСТ: 24596.6-81 ГОСТ 24596.7-81 ГОСТ 24596.8-81 ГОСТ 24596.9-81 ГОСТ 23999-80 ГОСТ 23999-80 ГОСТ 23999-80 ГОСТ 19651-74 ГОСТ 24596.2-81
	диаммоний- фосфат кормовой	218230 3105 10000 3105	Внешний вид фосфора	ГОСТ 19651-74	ГОСТ 19651-74 ГОСТ 24596.2-81

1	2	3	4	5	6
		30000	азота фтора мышьяка свинца Ситовый состав pH Массовая доля воды Массовая доля метионина Массовая доля воды и летучих веществ Массовая доля золы Массовая доля остатка после просева Содержание цианистых соединений Содержание мышьяка Содержание фтора Содержание свинца Содержание кадмия Содержание ртути	ГОСТ 24596.3-81 ГОСТ 24596.7-81 ГОСТ 24596.8-81 ГОСТ 24596.9-81 ГОСТ 19651-74 ГОСТ 25596.5-81 ГОСТ 24596.6-81 ГОСТ 23423-89 ГОСТ 21119.1-75 ГОСТ 21119.10-75 ГОСТ 23423-89 ГОСТ 23423-89 ГОСТ 23423-89 ГОСТ 23423-89 ГОСТ 23423-89 ГОСТ 23423-89 ГОСТ 28178-89 (дрожжи кормовые) ГОСТ 28612-90	
	метионин кормовой	243181 2930 40 000	ГОСТ 23423-89		
5.7.	Кормовая продукция микробиологической промышленности	929002 929150 929121 929180	Органолептические и физико-химические показатели: внешний вид, цвет, запах крупность массовая доля: сырого протеина влаги	ГОСТ: 18663-80 20083-74 23423-89 23635-90 23636-90 27547-87 27786-88 28409-89 и др. НД на продукцию	ГОСТ: 18663-80 20083-74 23423-89 23635-90 23636-90 27547-87 27786-88 28409-89 28178-89 27786-88 18663-80 20083-74 20083-74 13496.3-92 23423-89 20264.1-89

1	2	3	4	5	6
		лизина, липидов общего количества углеводов, общего количества ароматических углеводородов хлористого натрия белка по Барштейну золы примесей металломатных метноина цианистых соединений витамина Е витамина В12 витамина А, витамина А на поверхности микрогранул гизина подлинность потера в массе при высушива- нии остаток на сите после просеива- ния 3,4 бензпирена		МДУ-87 ГУВ Госагропрома СССР, письмо Госагропрома СССР от 07.08.87 № 123-4/281-87 "Временный максимум до- пустимый уровень содержания некоторых химических элементов и госпитола в кормах для с/х животных и кормовых добавках" СанПин 42-123-4089-86 и НД на продукцию	28178-89 27786-88 28178-89 13496-4-93 28178-89 13496.1-89 23635-90 20083-74 28178-89 20083-74 28178-89 13496.9-96 20083-74 23423-89 23423-89 27547-87 18663-80 28409-89 27786-88 27786-88 27547-87 28409-89 27547-87 28409-89 20264.1-89 20083-74 18663-80 27547-87 23423-89 28409-89 30087-93 28178-89 23635-90 28409-89 ГОСТ Р 51301-99 ГОСТ 30178-96 ГОСТ: 26931-86 26934-86 ГОСТ: 26932-86 23423-89 26934-86 23423-89 26927-86 МУ 5178-90 ГОСТ: 26930-86 23423-89 МУ по определению тяжелых металлов в почвах сельскохозяй- и продукции растениеводства. М., ЦИНАО, 1992.

1	2	3	4	5	6
			фтор		ГОСТ 23423-89, МУ по иономер- скому определению содержания фтора в растительной продукции, кормах и комбикормах. М., 1995 г. ГОСТ: 27786-88
			зараженность вредителями Ферментная активность (амилолитическая, протеолитическая) Радионуклиды Микробиологические показатели:	По п.2.1 НД на продукцию	20264.4-89 20264.2-88 По п.2.1. Правила бакт. исследования кормов. Утвержденные Главным управлением ветеринарии Министерства сельского хозяйства СССР 10 июня 1975 г.

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Раздел 6. Почвы, грунты тепличные

№ мер т/п	Наименование испытываемой продукции	Код ОКП КОД ТН ВЭД	Наименование испытаний и (или) определяемых характеристик (пара- метров)	Технические регламенты и нормативные документы, уста- навливающие требования к продукции	Нормативные документы, со- держание правила и методы исследований (испытаний) и измерений для определения соответствия продукции уста- новленным требованиям
1	2	3	4	5	6
6.1.	Почвы: -дерново- подзолистые -серые лесные -черноземные - торфяно- болотные		Отбор проб М.д. органического вещества рН (солевой вытяжки) Обменная кислотность Подвижный фосфор Подвижный калий Определение подвижного фосфора и калия Обменный кальций Обменный магний Гидролитическая кислотность Обменный аммоний Подвижная сера Обменный натрий Азот нитратный М.д. общего азота в почве Емкость катионного обмена Сумма поглощенных оснований М.д. валового фосфора М.д. валового калия Обменный калий по Масловой Подвижные соединения 2-х и 3-х в. железа		ГОСТ 28168-89 ГОСТ 26213-91 ГОСТ 26483-85 ГОСТ 26484-85 ГОСТ 26207-91 ГОСТ 26207-91 ОСТ 10-271-2000 ОСТ 10-271-2000 ГОСТ 26487-85 ГОСТ 26487-85 ГОСТ 26212-91 ГОСТ 26489-85 ГОСТ 26490-85 ГОСТ 26950-86 ГОСТ 26951-86 ГОСТ 26107-84 ГОСТ 17.4.01-84 ГОСТ 27821-88 ГОСТ 26261-84 ГОСТ 26261-84 ГОСТ 26210-91 ГОСТ 27395-87

1	2	3	4	5	6
			Катионно-анионный состав водной вытяжки: Удельная электрическая проводимость рН водной вытяжки М.Д. плотного остатка Ион карбоната Ион бикарбоната Ион хлорида Ион сульфата Натрий Калий Кальций Магний Микроэлементы: Подвижный марганец Подвижная медь Подвижный кобальт Подвижный цинк Подвижный бор Подвижный молибден Подвижный фтор		ГОСТ 26423-85 ГОСТ 26423-85 ГОСТ 26423-85 ГОСТ 26424-85 ГОСТ 26424-85 ГОСТ 26425-85 ГОСТ 26426-85 ГОСТ 26427-85 ГОСТ 26427-85 ГОСТ 26428-85 ГОСТ 26428-85 ГОСТ Р 50682-94, 50685-94 ГОСТ Р 50683-94 ГОСТ Р 50683-94 ГОСТ Р 50686-94 ГОСТ Р 50688-94 ГОСТ Р 50689-94 МУ по определению подвижного фтора в почвах ионометрическим методом. М. 1993г. ГОСТ 28268-89 ПНДФ 16.1.21-98 МУ по определению подвижных форм фосфора и калия в торфяно-болотных почвах. МСХ. 12.01.83 МУ по определению тяжелых металлов в почвах сельскохозяйственной продукции растениеводства. МСХ. ЦИНАО, 1992
			Методы определения влажности Максим., гигроскопическая Нефтепродукты Подвижный фосфор Подвижный калий Тяжелые металлы: Медь Свинец Цинк		

1	2	3	4	5	6
		Никель Кадмий Кобальт Ртуть Мышьяк Удельная активность цезия-137 Удельная активность стронция-90 Пестициды: ДДТ и его метаболиты Гексахлорциклопексан (α,β,γ- изомеры) Гексахлорбензол 2,4 Д Ртутьорганические пестициды			РД 52.18.191-89 МУ по определению мышьяка в почвах фотометрическим методом. МСХ. ЦИНАО. 1993 Методика измерения активности радионуклидов в счетных образцах на сцинтилляционном гамма-спектрометре с использованием программного обеспечения «Протресс» М. 1996. ГП «ВНИИФТРИ» Методика измерения активности бета-излучающих радионуклидов в счетных образцах с использованием программного обеспечения «Протресс» М. 1996. ГП «ВНИИФТРИ» Методы определения микроли-честв пестицидов в продуктах пи-тания, кормах и внешней среде. ГОСТ Р 53217-2008 Том 1,2 ч. Под ред. М.А. Клисенко Изд-во «Колос», Москва 1992., 1983
6.2.	Тепличные грунты	Отбор проб рН водной суспензии М.д. общей засоленности Водорастворимый фосфор Водорастворимый калий Нитратный азот Аммонийный азот Водорастворимый кальций			ГОСТ 27753.1-88 ГОСТ 27753.3-88 ГОСТ 27753.4-88 ГОСТ 27753.5-88 ГОСТ 27753.6-88 ГОСТ 27753.7-88 ГОСТ 27753.8-88 ГОСТ 27753.9-88

1	2	3	4	5	6
			Водорастворимый магний М.д. органического вещества Хлориды Водорастворимый натрий Микроэлементы: Подвижный марганец Подвижная медь Подвижный кобальт Подвижный цинк Подвижный бор Подвижный молибден Подвижный фтор		ГОСТ 27753.9-88 ГОСТ 27753.10-88 ГОСТ 27753.11-88 ГОСТ 27753.12-88 ГОСТ Р 50685-94 ГОСТ Р 50683-94 ГОСТ Р 50683-94 ГОСТ Р 50686-94 ГОСТ Р 50688-94 ГОСТ Р 50689-94 МУ по определению подвижного фтора в почвах ионометрическим методом. М.1993г. По п. 9.1. По п. 9.1. По п. 9.1.
			Тяжелые металлы Радионуклиды Пестициды		

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Раздел 8. Удобрения минеральные, органо-минеральные, органические. Средства для дезинфекции.

№ мер п/п	Наименование испытываемой продукции	Код ОКП КОД ТН ВЭД	Наименование испытаний и (или) определяемых характеристик (пара- метров)	Технические регламенты и нормативные документы, уста- навливающие требования к продукции	Нормативные документы, со- держащие правила и методы исследований (испытаний) и измерений для определения со- ответствия продукции установлен- ным требованиям
1	2	3	4	5	6
8.1.	Удобрения минеральные	981220 3102 3103	Отбор проб Органолептические показатели: Внешний вид	ГОСТ Р 51520-99 ГОСТ 2-85, ГОСТ 2081-92 ГОСТ 4568-95, ГОСТ 5716-74 ГОСТ 5956-78, ГОСТ 9097-82 ГОСТ 11365-75, ГОСТ 14050-93 ГОСТ 16306-80, ГОСТ 18918-85 ГОСТ 19691-84 ГОСТ Р. 50335-92, 50611-93 и др. НД на продукцию	ГОСТ: 21560.0-82, 30182-94 ГОСТ 21560.0-82 ГОСТ 20851.4; ГОСТ 14050 ГОСТ 21560.1; ГОСТ 5716 ГОСТ 14050 ГОСТ 2 ГОСТ 2081, ГОСТ Р 50568.2-92 ГОСТ 18918 ГОСТ 2 ГОСТ 20851.3 ГОСТ 14050 ГОСТ 5956 ГОСТ 5956 ГОСТ 9097 ГОСТ 30181.4; ГОСТ 30181.8
			Физико-химические показатели: М.д. воды Грансостав зерновой состав Кислотность М.д. азота, биурета М.д. бора М.д. веществ, нерастворимых в 10%-ой HNO ₃ М.д. калия М.д. карбонатов кальция и магния М.д. марганца М.д. меди М.д. молибдена М.д. нерастворимого в воде остатка М.д. общего азота		

1	2	3	4	5	6
8.2.	Удобрения органические, Удобрения органические жидкие, стоки навозные, пометные	980000	М.д. общих фосфатов М.д. свободного аммиака М.д. свободной кислоты М.д. свободной серной кислоты М.д. усвояемых фосфатов М.д. цинка Фракционный состав Отбор проб М.д. влаги М.д. сухого остатка М.д. золы М.д. общего азота М.д. общего фосфора М.д. общего калия М.д. аммонийного азота М.д. нитратного азота М.д. органического вещества Кислотность (рН) Токсичные элементы: свинец, кадмий, медь, цинк, ртуть	ГОСТ Р: 50335-92 50611-93 НД на продукцию	ГОСТ 20851.2 ГОСТ 2081 ГОСТ 9097 ГОСТ 20851.2 ГОСТ 18918 ГОСТ 9097 ГОСТ 26712-94 ГОСТ 26713 ГОСТ 26713 ГОСТ 26714 ГОСТ 26715 ГОСТ 26717 ГОСТ 26718 ГОСТ 26716 Методы агрохимического анализа за органических удобрений. М. 2000 ГОСТ 27980 ГОСТ 27979 МУ по определению тяжелых металлов в почвах с/х угодий и продукции растениеводства. М., ЦИНАО, 1992г.
8.3.	Удобрения сапропелевые	219113	М.д. органического вещества М.д. влаги рН солевой суспензии Содержание частиц крупнее 10 мм М.д. азота Токсичные элементы: свинец, кадмий, медь, цинк, ртуть	НД на продукцию	
8.4.	Торф и продукты	039121	Отбор проб		ГОСТ 5396-77

1	2	3	4	5	6
	его переработки		Кислотность обменная и активная Гидролитическая кислотность М.д. аммиачного азота М.д. нитратного азота М.д. подвижного фосфора М.д. подвижного калия М.д. подвижного железа М.д. хлора М.к. водорастворимых солей М.д. обменного кальция М.д. обменного магния М.д. карбонатов кальция и магния (сумма)	ГОСТ Р 51661.1-00 ГОСТ Р 51661.2-00 ГОСТ Р 51661.3-00 ГОСТ Р 51661.4-00 ГОСТ Р 51661.5-00	ГОСТ 11693-89 ГОСТ 27894.1-88 ГОСТ 27894.3-88 ГОСТ 27894.4-88 ГОСТ 27894.5-88 ГОСТ 27894.6-88 ГОСТ 27894.7-88 ГОСТ 27894.8-88 ГОСТ 27894.9-88 ГОСТ 27894.10-88 ГОСТ 27894.11-88
8.5.	Триглицериды фос- фат		М.д. углекислого натрия	ГОСТ 201-76 ГОСТ 5100-85	ГОСТ 201-76

1	2	3	4	5	6
	Пестициды			ГН 1.2.1323-03	МУ по определению микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде МЗ СССР Сб. 7-33 ч., 1976-2001 г.г. МУ 1541-76 МЗ СССР Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М. Клисенко, т.1, 2. 1992 г.



Директор
ФГБУ «Омский референтный центр
Россельхознадзора»

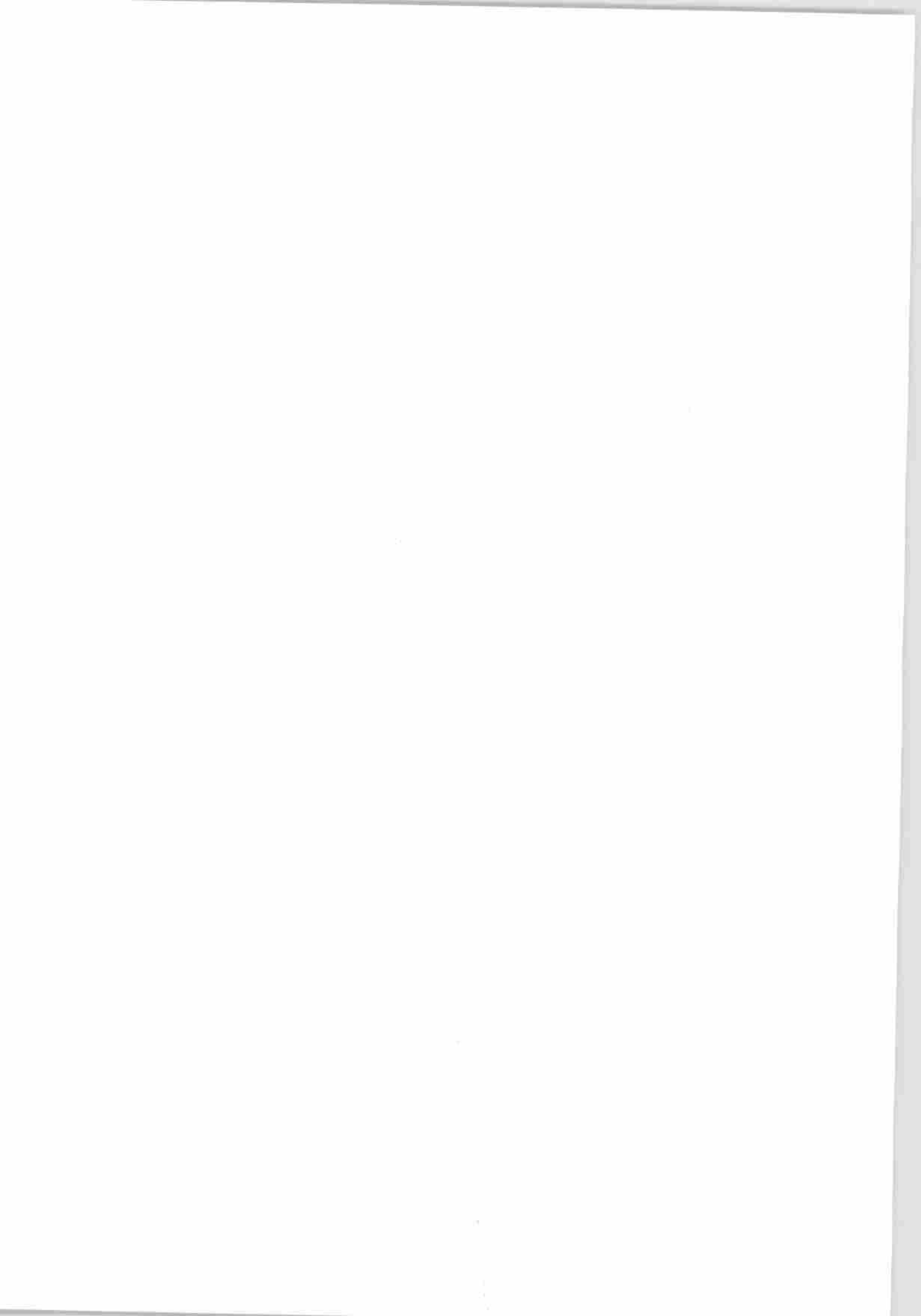


В.А. Вдовиченко

Руководитель Испытательного центра
ФГБУ «Омский референтный центр
Россельхознадзора»

Handwritten signature

П.Г. Жигалов





Пронумеровано
и пронумеровано
и закреплено печатью
85 листа (ов)

