



**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**

**Орловская фитосанитарная испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения "Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория"**

наименование испытательной лаборатории (центра)

**1. 302011, Российская Федерация, Орловская область, г. Орёл, ш. Новосильское, д. 18, помещ. 8**

**2. 302011, Российской Федерации, Орловская область, г Орёл, ш. Новосильское, д. 18, помещ. 11 (архив лаборатории)**

адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям

**ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий**

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

№ 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
302011, Российской Федерации, Орловская область, г. Орёл, ш. Новосильское, д. 18, помещ. 8						
1.	ГОСТ 12430–2019 Карантин растений. Методы и нормы отбора образцов подкарантинной продукции при карантинном фитосанитарном досмотре и лабораторных исследованиях	Подкарантинная продукция (продукция растительного происхождения, лесоматериалы, упаковочные и крепежные материалы)	-	-	Отбор образцов (проб)	-
2.	Методические указания. Нормы отбора образцов от подкарантинной продукции. ФГБУ «ВНИИКР», Москва, В.Г. Рябов, 2002 г.	Подкарантинная продукция (репродуктивный материал, живые растения для декоративных целей, растительное сырье с минимальной переработкой,	-	-	Отбор образцов (проб)	-

1	2	3	4	5	6	7
		овощи и плоды свежие, орехи, переработанные растительные материалы, растения сухие, растительная продукция после глубокой переработки, продукция животного происхождения: пищевая и техническая продукция, сырье для промышленности, корм для животных, удобрение, коллекции; тара и упаковочные материалы)				
3.	МР ВНИИКР № 101–2012 Методические рекомендации по досмотру древесных упаковочных материалов на наличие сосновой стволовой нематоды <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> . 2012 г.	Древесина упаковочных материалов, поддоны, крепежная древесина, обрешетки, упаковочные блоки, барабаны и катушки, ящики и коробки, погрузочные подмостки, обечайки поддонов, трелевочные волоки и подпорки	-	-	Отбор образцов (проб)	-
4.	СТО ВНИИКР 8.001—2018 «Продукция подкарантинная. Методы и нормы отбора образцов при карантинном фитосанитарном досмотре и лабораторных исследованиях»	Подкарантинная продукция (продукция растительного происхождения, лесоматериалы, упаковочные и крепежные материалы и др.).	-	-	Отбор образцов (проб)	-
5.	Методические рекомендации по процедуре осмотра и отбора проб лесоматериалов для лабораторной карантинной	Круглая древесина и пиломатериалы. Древесные упаковочные и крепежные материалы. Саженцы, древесные растения	-	-	Отбор образцов (проб)	-

1	2	3	4	5	6	7
	фитосанитарной экспертизы. ФГБУ «ВНИИКР», Москва, 2013 г.	в горшках и иных емкостях. Срезанные растения или ветви (в том числе рождественские деревья), предназначенные для декоративного использования. Изолированная кора, опилки, стружки, щепы и другие продукты переработки древесины.				
6.	ГОСТ 12036–85 Семена сельскохозяйственных культур. Правила приемки и методы отбора проб	Семена сельскохозяйственных культур, за исключением хлопчатника, сахарной свеклы, цветочных культур, семена малораспространенных кормовых культур; семена аридных кормовых культур; семена овощных (в том числе дражированных), бахчевых культур, кормовых корнеплодов и кормовой капусты; семена лекарственных и ароматических культур	-	-	Отбор проб	-
7.	ГОСТ 12037–81 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения чистоты и отхода семян	Семена сельскохозяйственных культур (за исключением хлопчатника, сахарной свеклы, цветочных культур, пустынных пастищных растений, эфиромасличных семян)	-	-	Чистота и отход семян/ Содержание семян основной культуры (Чистота)/ Чистота семян/ Чистота/ Содержание семян основной культуры	(0-100) %
					Отход/ Отход семян/ Содержание отхода и посторонних	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					примесей Содержание семян других растений, всего/ Масса семян других растений/ Семян других растений/ Семена других растений/ Содержание семян других растений, всего/ Масса семян сорняков	(0-50 000) шт/кг
					Содержание семян наиболее вредных сорняков/ Семян других растений, в том числе семян сорняков/ Содержание семян других растений, в т.ч. сорных/ Примесь семян других сорных растений/ Семян сорных растений из них: карантинные, вредные, ядовитые и др./Семян сорных растений/ Содержание наиболее вредных семян сорняков в том числе сорняков/ Содержание семян сорняков/	(0-50 000) шт/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Содержание семян сорняков, в том числе наиболее вредных/ Семян пырея ползучего	
					Содержание карантинных сорняков/ Карантинные сорняки/ Семян карантинных сорняков/ Сорняки (семена, плоды), имеющие карантинное значение для Российской Федерации	(0-50 000) шт/кг
					Содержание семян ядовитых растений/ Семян ядовитых сорняков	(0-50 000) шт/кг
					Содержание облущенных семян/ Облущенные/ Облущенные семена	(0-100) %
					Обрушенные/ Обрушенные семена/ Содержание обрушенных семян	(0-100) %
					Головневые образования,	(0-50 000) шт/кг

1	2	3	4	5	6	7
					<p>склероции спорыны и галлы пшеничной нematоды/ Примеси (масса головневых образований, склероций спорыны, галлов пшеничной нematоды)/ Примесь, в том числе головневые образования, склероции спорыны и галлы пшеничной нematоды</p>	
					<p>Масса головневых образований, склероций спорыны/ Примесь головневых образований/ Содержание головни/ Примесь образований говни, склероций спорыны и других грибов/ Головневых образований</p>	(0-100) %
					<p>Головневые мешочки/</p>	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					Образования головни (мешочки, комочки, колоски)/ Головневые мешочки и их части	
					Примесь склероций спорыни/ Склероции спорыни/ Склероции спорыни и склероции других грибов	(0-100) %
					Склероциев белой и серой гнили/ Примесь склероциев белой и серой гнили/ Примесь, в том числе склероции белой и серой гнили/ Примесь склероций (в сумме) белой и серой гнили	(0-100) %
					Склероции клеверного рака	(0-100) %
					Галлов пшеничной нематоды/ Галлы пшеничной нематоды	(0-50 000) шт/кг
					Склероции тифули клевера и люцерны	Обнаружено – не обнаружено, (0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
				Содержание других видов трав / Содержание трудноотделимых семян	(0-100) %	
				Содержание растений и других культурных растений/ Семян других культурных растений/ Семян других культурных растений/Примесь семян других культур/ Семена других культурных растений	(0-50 000) шт/кг	
				Семена плоскосеменной вики/ Другие виды вик/ Содержание трудноотделимых семян	(0-100) %	
				Содержание примеси других видов кормовых трав/ Примесь семян сорняков в семенах кормовых трав/ Примесь других видов многолетних бобовых кормовых трав/ Семян сорняков в семенах	(0-100) %	

1	2	3	4	5	6	7
				кормовых трав/ Содержание семян сорняков		
				Семян мягкой пшеницы/ Примесь мягкой пшеницы/ Содержание трудноотделимых семян	(0-100) %	
				Примесь гороха/ Содержание трудноотделимых семян	(0-100) %	
				Примесь семян других растений, в том числе сорняков/ Содержание семян сорняков/ Семян корных растений из них: карантинные, вредные, ядовитые и др.	(0-50 000) шт/кг	
				Содержание семян овсюга/ Примеси	(0-50 000) шт/кг	
				Семена других видов капустных рода Brassica/ Содержание трудноотделимых семян	(0-50 000) шт/кг	
				Примесь семян пельюшки/ Семена пельюшки/	(0-100) %	

1	2	3	4	5	6	7
					Пелюшка/ Содержание трудноотделимых семян	
					Семена других видов клевера/ Содержание трудноотделимых семян	(0-100) %
					-	Выравненность семян/ Выравненность
					-	Выравненность по размерам/ Выравненность семян по размерам
8.	ГОСТ 12038–84 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения всхожести.	Семена сельскохозяйственных культур (за исключением сахарной свеклы, цветочных культур и хлопчатника и эфиромасличных культур)	-	-	Энергия прорастания и всхожесть / Всхожесть	(0-100) %
					Энергия прорастания	(0-100) %
9.	ГОСТ 12039-82 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения жизнеспособности (п. 2.1.2, п. 2.2, п. 2.3.2.1, п. 2.3.2.2, п. 2.3.2.3, п. 2.3.3, п. 2.3.5.2, п. 3.1.2, п. 3.2)	Семена пшеницы, ячменя, овса, кукуруза, подсолнечник, гречиха, горох, фасоль, люпин однолетний, нут, бобы кормовые, вика, соя.	-	-	Жизнеспособность	(0-100) %
10.	ГОСТ 12041-82 Семена сельскохозяйственных культур. Метод определения влажности	Семена сельскохозяйственных культур (за исключением хлопчатника, сахарной свеклы, цветочных культур).	-	-	Влажность	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
11.	ГОСТ 12042-80 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения массы 1000 семян	Семена сельскохозяйственных культур (за исключением семян хлопчатника, сахарной свеклы, цветочных культур), в том числе на шлифованные, сегментироанные, калиброванные и дражированные	-	-	Масса 1000 семян	(0,01-10 000), г
12.	ГОСТ 12044-93 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения зараженности болезнями (п. 6, п. 7, п. 10.1, п. 10.3, п. 10. 5, п. 10. 6, п. 10.8, п. 10.11, п. 10.13 п. 10.16, Приложение В-Р)	Семена аниса, гороха, кориандра, кукурузы, льна, лука, моркови, овса, подсолнечника, проса, пшеницы, риса, ржи, свеклы, тмина, сои, фасоли, фенхеля, шалфея мускатного, ячменя Семена пшеницы, ячменя, ржи, овса, кукурузы, сои, гороха, подсолнечника	-	-	Зараженность болезнями	(0-100)%, (0-50 000), шт. спор на семени с указанием вида рода
13.	ГОСТ 12045-97 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения заселенности вредителями (п. 6.1.1, п. 6.1.2, п. 6.1.2.2, п. 6.1.3, п. 6.2, п. 6.3, п. 7.1, п. 7.3, п. 7.4)	Семена сельскохозяйственных культур (за исключением хлопчатника, лекарственных растений, цветочных культур, семян эфиромасличных)	-	-	Заселенность вредителями	обнаружено - не обнаружено с указанием вида рода, (0-50 000) шт/кг
14.	ГОСТ 28636-90 Семена малораспространенных кормовых культур. Сортовые и посевные качества. Технические условия	Семена малораспространенных кормовых культур	-	-	Отбор проб	-
					Чистота и отход/ Чистота	(0-100) %
					Отход	(0-100) %
					Энергия прорастания и всхожесть / Всхожесть	(0 -100) %
					Энергия	(0 -100) %

1	2	3	4	5	6	7
					прорастания Примеси (семена сорных растений и др.)	обнаружено - не обнаружено, (0 -100) %
					Примеси (семена наиболее вредных сорняков, семена и плоды карантинных сорняков, семена ядовитых сорняков и др.)	обнаружено - не обнаружено, (0-50 000) шт/кг
15.	ГОСТ Р 50260-92 Семена лука, моркови и томата дражированные. Посевные качества. Технические условия п. 2.3, п. 3	Семена лука, моркови и томата дражированные	-	-	Отбор проб Содержание драже с поврежденной оболочкой и дробленых драже, наличие семян в драже Всхожесть Выравненность по размеру/ Выравненность/ Выравненность семян по размерам	- (0 -100) % (0 -100) % -
16.	ГОСТ 22617.0 -77 Семена сахарной свеклы. Правила приемки и методы отбора проб	Семена сахарной свеклы	-	-	Размер драже/ Размер	( 0,1-10 000) мм
17.	ГОСТ 32066 -2013 Семена сахарной свеклы. Посевные качества. Общие	Семена сахарной свеклы	-	-	Чистота и отход/ Чистота семян/ Чистота	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
	технические условия (п. 4-5)				Отход/ Отход семян	(0-100) %
					Трудноотделимые семена / Примесь/ Содержание трудноотделимых семян растений, в том числе	(0-100) %
					Содержание семян культурных растений/ Семян других культурных растений	(0-100) %
					Примесь/ Трудноотделимая примесь/ Содержание семян сорняков/ Семян сорных растений	(0-100) %
					Содержание стебельков длиной более 1 см	(0- 50 000) шт/кг
					Содержание семян фракций	(0- 1000) мм
					Диапазон формирования фракций	(0- 1000) мм
					Односемянность	(0-100) %
					Одноростковость	(0-100) %
					Выравненность	(0-100) %
					Всхожесть	(0-100) %
					Влажность	(0-100) %
					Доброта/качество семян	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
18.	ГОСТ 22617.1 -77 Семена сахарной свеклы. Методы определения чистоты, отхода семян, выравненности по размерам, односемянности	Семена сахарной свеклы	-	-	Чистота и отход семян/ Чистота семян	(0-100) %
					Отход (семена сахарной свеклы, прошедшие через нижнее решето при просеивании семян; семена, выпавшие из плодов и соплодий; семена сорных растений; семена других культурных растений; комочки земли, камешки, песок, экскременты грызунов и насекомых, вредители, растительные остатки)/ Отход	(0-100) %
					Содержание семян карантинных сорняков	обнаружено - не обнаружено, (0 – 50 000) шт/кг
					Содержание стебельков длиной более 1 см,	(0 – 50 000) шт/кг
					Содержание трудноотделимых семян растений, в т.ч. культурных, сорняков	обнаружено - не обнаружено, (0-100) %
					Содержание семян	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					фракций менее 3,5 мм и более 5,5 мм/ Содержание семян фракций	
					Выравненность по размерам семян/ Выравненность/ Выравненность семян по размерам	(0-100) %
					Односемянность	(0-100) %
19.	ГОСТ 22617.2 -94 Семена сахарной свеклы. Методы определения всхожести, одноростковости и доброкачественности	Семена сахарной и кормовой свеклы	-	-	Всхожесть семян (энергия прорастания)/ Всхожесть	(0 -100) %
					Одноростковость семян/ Одноростковость	(0 -100) %
					Доброкачественность семян/ Доброкачественность	(0 -100) %
					Выполненность семян по размерам	(0 -100) %
20.	ГОСТ 22617.3 -77 Семена сахарной свеклы. Метод определения влажности	Семена сахарной свеклы	-	-	Влажность	(0 -100) %
21.	ГОСТ 22617.4 -91 Семена свеклы. Методы определения массы 1000 семян и массы одной посевной единицы	Семена сахарной свеклы	-	-	Масса 1000 семян и масса одной посевной единицы/ Масса 1000 семян	(0,01-1000) г
					Масса одной посевной единицы	(0,01-1000) кг
22.	ГОСТ 24933.0 -81 Семена цветочных культур. Правила	Семена цветочных культур	-	-	Отбор проб	-
					Чистота и отход	(0 -100) %

1	2	3	4	5	6	7
	приемки и методы отбора проб п. 2, Приложение 1				семян/ Чистота Семена и плоды карантинных сорняков	Обнаружено/ Выявлено с указанием рода вида - не обнаружено/ не выявлено, (0-5 000) шт/кг
					Энергия прорастания и всхожесть/ Всходесть	(0 -100) %
					Энергия прорастания	(0 -100) %
					Влажность	(0 -100) %
23.	ГОСТ 24933.1 -81 Семена цветочных культур. Методы определения чистоты и отхода семян	Семена цветочных культур	-	-	Чистота и отход семян/ Чистота Отход (семена других растений; живые и мертвые вредители семян и их личинок; комочки земли, камешки, песок, экскременты грызунов; обломки стеблей, плодов, соплодий; плоды и соцветия, не содержащие семян; пустые цветочные пленки, оболочки и другие примеси; карантинные сорняки)/ Отход	(0 -100) %
24.	ГОСТ 24933.2 -81 Семена	Семена цветочных культур	-	-	Всходесть	(0 -100) %

1	2	3	4	5	6	7
	цветочных культур. Методы определения всхожести и энергии прорастания				Энергия прорастания	(0 -100) %
25.	ГОСТ 24933.3-81 Семена цветочных культур. Методы определения влажности	Семена цветочных культур	-	-	Влажность/ Влажность семян	(0 -100) %
26.	ГОСТ 30088 -93 Лук-севок и лук-выборок. Посевные качества. Общие технические условия ( п.4.2-5)	Лук-севок, лук-выборок	-	-	Отбор проб	-
					Внешний вид	-
					Наличие клещей	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено/ Не выявлено, (0-10 000) шт/кг
					Чистота и отход семян/ Чистота семян/ Чистоты	(0-100) %
					Отход (высохшие, больные, проросшие и др.), примеси (земля, чешуи и др.)/ Отход	(0-100) %
					Размер луковиц/ Размер/ Размер луковиц и клубнелуковиц	(0,1-10 000) мм
					Группы по размерам	-
					Зараженность болезнями	(0-100) %
					Зараженность стеблевой нематодой	-
					Отбор проб	-
27.	ГОСТ 30106 -94 Чеснок семенной. Сортовые и	Чеснок семенной	-	-	Внешний вид	-

1	2	3	4	5	6	7
	посевные качества. Общие технические условия (п. 4.2, 5)				Наличие клещей Чистота и отход семян/ Чистота семян/ Чистоты Отход (высохшие, больные, проросшие и др.), примеси (земля, чешуи и др.)/ Отход Размер Наличие здоровых зубков, отпавших от общего донца Зараженность стеблевой нематодой	- (0-100) % (0-100) % (0,1-10 000) мм (0-100) % -
28.	ГОСТ 28849 -90 Луковицы и клубнелуковицы цветочных культур. Технические условия (п. 3)	Луковицы и клубнелуковицы цветочных культур	-	-	Отбор проб Внешний вид, окраска, форма Наличие болезней, вредителей, механических повреждений. Размер (высота, длина окружности в наибольшем поперечном сечении и др.)	- - - (0,1-10 000) мм

1	2	3	4	5	6	7
29.	ГОСТ Р 53135 -2008 Посадочный материал плодовых, ягодных, субтропических, орехоплодных, цитрусовых культур и чая. Технические условия (п. 4.1, п. 5.2-5.4, 6)	Посадочный материал плодовых, ягодных, субтропических, орехоплодных, цитрусовых культур и чая; почва с посадочного материала.	-	-	Отбор проб Внешний вид Наличие механических повреждений, сморщенность коры, сухость древесины, отслаивание коры, ожоги, подмерзание, растрескивания, царапины и отслаивания коры и др.	-
					Количество побегов, скелетных ветвей и корней	(0-10 000) шт.
					Зараженность болезнями и пораженность вредителями, карантинными объектами	-
					Возраст саженцев, сеянцев	(1-5 000) лет
					Состояние черенков, почек, коры, древесины, побегов и других частей, вызревание тканей, распускание почек и др.	-
					Длина, толщина,	(0,1-10 000) см

1	2	3	4	5	6	7
					высота, диаметр различных частей надземной части	
					Длина, толщина, высота, диаметр различных частей подземной части	(0,1-10 000) см
					Зона корнеобразования	(0,1-10 000) см
					Характер корневой системы	-
30.	ГОСТ 26869 -86 Саженцы декоративных кустарников. Технические условия (п. 2.4-2.5, 3)	Саженцы декоративных кустарников	-	-	Отбор проб	-
					Внешний вид	-
					Наличие внешних признаков повреждений вредителями и болезнями, механических повреждений	-
					Высота надземной части, размер земляного кома, длина побегов, длина корневой системы,	(0,1-10 000) см
					Количество саженцев 1, 2 сортов и отклоняющихся по высоте	(0-100) %
					Диаметр кроны	(0,1-10 000) см
					Количество скелетных ветвей	(0-100 000) шт.

1	2	3	4	5	6	7
31.	ГОСТ 33996 -2016 Картофель семенной. Технические условия и методы определения качества (п. 5, п. 6, п. 7.2, п. 7.3.1, 7.3.2, Приложение Д)	Картофель семенной. Почва с клубней картофеля.	-	-	Отбор проб  Наличие внешних признаков наиболее опасных болезней на растениях и клубнях /  Наличие внешних признаков повреждений вредителями и болезнями	-
					Наличие вредителей, клубней, пораженных болезнями, семян сорняков, имеющих карантинное значение / Наличие вредителей, болезней, семян сорняков, имеющих карантинное значение для Российской Федерации	Обнаружено/ Выявлено с указанием рода вида - Не обнаружено/ Не выявлено
					Наличие клубней, пораженных ризоктониозом	(0-100) %
					Наличие клубней, пораженных паршой	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
				(обыкновенной и сетчатой)		
				Наличие клубней, пораженных паршой порошистой	(0-100) %	
				Наличие клубней, пораженных сухой гнилью	(0-100) %	
				Наличие сморщеных клубней, в т.ч. вследствия развития парши серебристой	(0-100) %	
				Наличие клубней с признаками "удушья"	(0-100) %	
				Наличие клубней подмороженных	(0-100) %	
				Наличие клубней с ожогами	(0-100) %	
				Наличие клубней уродливых	(0-100) %	
				Наличие клубней с израстаниями и легко обламывающимися наростами	(0-100) %	
				Наличие клубней разрезанных	(0-100) %	
				Наличие клубней раздавленных	(0-100) %	
				Наличие клубней с	(0-100) %	

1	2	3	4	5	6	7
					ободранной кожурой (более 1/4 поверхности клубня)	
					Земля, осыпавшаяся с клубня, и посторонние примеси / Наличие земли и посторонних примесей	(0-100) %
					Земля, прилипшая к поверхности клубней/ Наличие земли и посторонних примесей	(0-100) %
					Земля и посторонние примеси, оставшиеся в транспортном средстве после выгрузки картофеля/ Наличие земли и посторонних примесей	(0-100) %
					Содержание клубней, размер которых соответствует нормам	(0-100) %
					Содержание	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					клубней, размер которых более установленного/ Наличие клубней размером более установленного	
					Содержание клубней, размер которых менее установленного/ Наличие клубней размером менее установленного	(0-100) %
					Содержание клубней других ботанических сортов / Наличие клубней другого ботанического сорта	(0-100) %
					Наличие клубней с механическими повреждениями глубиной более 5 мм и длиной более 10 мм (порезы, вырывы, трещины, вмятины)	(0-100) %
					Наличие клубней, пораженных мокрой гнилью	(0-100) %
					Наличие клубней, пораженных кольцевой гнилью	(0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
					Наличие клубней с железистой пятнистостью / Наличие клубней с железистой пятынистостью и потемнением мякоти (при поражени более $\frac{1}{4}$ продольного разреза клубня)	(0-100) %
					Наличие клубней, пораженных стеблевой нематодой	(0-100) %
					Наличие клубней, поврежденных проволочником / Наличие клубней с повреждениями сельскохозяйственными вредителями без повреждения глазков (проводником – более трех ходов, грызунами, хрущами и совками)	(0-100) %
					Вирус YBK/ Y вирус картофеля (Potato Virus Y)	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %
					Вирус ABK/ A вирус картофеля	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не

1	2	3	4	5	6	7
				(Potato Virus A)	выявлено (0-100) %	
				Вирус MBK/ M вирус картофеля (Potato Virus M)	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	
				Вирус XBK/ X вирус картофеля (Potato Virus X)	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	
				Вирус SBK/ S вирус картофеля (Potato Virus S)	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	
				Вирус MBK и вирус скручивания листьев картофеля (BСЛК)/ Вирус скручивания листьев картофеля (Potato Leafroll Virus)	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	
				Вирус метельчатости верхушек картофеля (BMBK)/ "Моп- Топ" вирус картофеля/ Возбудитель вируса метельчатости верхушек картофеля (Potato mop-top)	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	

1	2	3	4	5	6	7
				virus) Черная ножка ( <i>Dickeya</i> spp.)/ Возбудитель водянстой гнили стеблей картофеля <i>Dickeya</i> spp.	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	
				Черная ножка ( <i>Pectobacterium</i> spp.)/ Возбудитель чёрной ножки картофеля <i>Pectobacterium</i> <i>atrosepticum</i>	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	
				Кольцевая гниль ( <i>Clavibacter</i> <i>michiganensis</i> spp. <i>sepedonicus</i> )	Обнаружено/ Выявлено - Не обнаружено / Не выявлено (0-100) %	
32.	ГОСТ 32592 -2013 Семена овощных, бахчевых культур, кормовых корнеплодов и кормовой капусты. Сортовые и посевные качества. Общие технические условия (п. 5.1, 6.2, приложение А)	Семена овощных, бахчевых культур, кормовых корнеплодов и кормовой капусты	-	-	Отбор проб Чистота и отход/Чистота Отход Примеси (семена других растений, сорных, пелюшки и др.) Примеси (семена карантинных, ядовитых и др.) Энергия прорастания и всхожесть	- (0-100) % (0-100) % обнаружено - не обнаружено, (0-100) % обнаружено - не обнаружено, (0 – 50 000) шт/кг (0-100) %
33.	СТО ВНИИКР 2.005 – 2010 Азиатский усач <i>Anoplophora</i>	Лесонасаждения, лесоматериалы, деревянная	-	-	Азиатский усач <i>Anoplophora</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт.

1	2	3	4	5	6	7
	glabripennis (Motschulsky). Методы выявления и идентификации. 2010 г. п. 4, 5, Приложение Б	тара, изделия из лиственных пород, деревянные барабаны, заглушки, поддоны, посадочный материал кормовых пород, плодовые деревья, ловушки, насекомые.			glabripennis (Motschulsky)	/Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
34.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации зерновок рода <i>Callosobruchus</i> , 2014 г. п. 2, п. 3, п. 4	Бобовые продовольственных культур, декоративных и лекарственных растений, семена зернобобовых культур, овощи бобовые, нут, маш, бобы обыкновенные, горох, чечевица, бобы садовые, соя, фасоль угловатая, красная фасоль, рисовая фасоль, гиациントовые бобы, вика, фасоль обыкновенная, упаковочный материал, тара, ловушки, сметки, продукты и отходы зернопереработки, насекомые.	-	-	Зерновки рода <i>калособрухус</i> <i>Callosobruchus</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
35.	МР ВНИИКР № 5-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации арахисовой зерновки <i>Caryedon gonagra</i> (Fabricius), 2017 г. п. 1.1, п.1.3, п. 2, п. 3, п. 4	Виды семейств из порядка бобовых, насекомые.	-	-	Арахисовая зерновка <i>Caryedon gonagra</i> (Fabricius)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
36.	МР ВНИИКР № 57-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации широкохоботного рисового долгоносика <i>Caulophilus oryzae</i> Gyll. п. 5	Семена, зерно зерновых, зернобобовые культуры, цикорий, крупы, макаронные изделия, галеты, спрессованная мука, сметки, насекомые.	-	-	Широкохоботный рисовый долгоносик <i>Caulophilus oryzae</i> Gyll.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
37.	МР ВНИИКР № 04-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации клопа дубовая кружевница <i>Corythucha arcuata</i> (Say), 2015 г. п. 4	Дуб, каштан, яблоня, шиповник, малина, ежевика, насекомые.	-	-	Клоп дубовая кружевница <i>Corythucha arcuata</i> (Say)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Corythucha cydoniae</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Corythucha juglandis</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
					развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
					<i>Corythucha pergandei</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Corythucha ulmi</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Corythucha aesculi</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
					<i>Corythucha morrilli</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Corythucha marmorata</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Corythucha gossypii</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Corythucha floridana</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
					развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
38.	ГОСТ 28420-89 Карантин растений. Методы энтомологической экспертизы продуктов запаса. п. 1, п. 7, п. 8	Зерно, семена зерновых, семена бобовых культур, семена масличных и эфирно- масличных культур, жмых, шрот, крупа, мука, орехи, сухофрукты, насекомые.	-	-	Corythucha ciliata Вредные организмы: вредители	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
39.	СТО ВНИИКР 2.001-2009 Капровый жук <i>Trogoderma granarium</i> Ev. Методы выявления и идентификации. п. 4.2, п. 4.3, п. 4.5, п. 4.6; 4.7, п. 4.8, п. 7, п. 8, п. 9, Приложение Б-В	Зерно и продукты его переработки, целое зерно колосовых, риса, кукурузы, масличных, технических, бобовых, семена овощных, лесных, декоративных и других культур, ловушки, насекомые.	-	-	Капровый жук <i>Trogoderma granarium</i> Ev.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
					Виды рода <i>Trogoderma</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
40.	СТО ВНИИКР 2.026–2011 Кукурузный жук диабротика <i>Diabrotica virgifera</i> Le Conte. Методы выявления и идентификации. 2011 г. п. 4, 7, 8, Приложения Б-Г	Растения кукурузы, растения семейств: астровые, бобовые, пасленовые, тыквенные, маревые, злаковые, ловушки, насекомые.	-	-	Западный кукурузный жук <i>Diabrotica virgifera</i> Le Conte.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
41.	МР ВНИИКР № 13-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации вест- индского (индийского) цветочного трипса <i>Frankliniella insularis</i> (Franklin). 2015 г. п. 3, п. 4, п. 6	Баклажан, перец, салат, лук, фасоль, тыква, подсолнечник, мак, роза, календула, ипомея, шалфей, культурные растения в открытом и закрытом грунте, томат, посадочный материал (черенки и рассада), срезанные растения и плоды растений, упаковочный материал растительной продукции, ловушки, насекомые.	-	-	Вест-индский (индийский) цветочный трипс <i>Frankliniella insularis</i> (Franklin)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
42.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации томатного трипса <i>Frankliniella schultzei</i>	Томат, огурец, перец, салат, подсолнечник, соя, сорго, лук, тыква, батат, ирис, гвоздика, маргаритка, дикорастущие и	-	-	Томатный трипс <i>Frankliniella schultzei</i> (Trybom)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с

1	2	3	4	5	6	7
	(Trybom).2013 г. п. 3, п. 4, п. 6, п. 7, п. 8, п. 9	сорные растения, посадочный материал, срезанные растения и плоды растений, упаковочный материал растительной продукции, ловушки, насекомые.				указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
43.	МР ВНИИКР № 4-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации коричнево-мраморного клопа <i>Halyomorpha halys</i> <i>Stol</i> , 2017 г. п. 4.1, п. 4.2, п. 4.3, п. 4.4, п. 4.6, п. 4.7, Приложение А	Плодовые и бахчевые культуры, ягодники, виноградники, декоративные растения, фасоль, соя, кукуруза, сорная растительность, плоды паслена черного, стебли целозии, шпинат, спаржа, стручки фасоли, клен полевой, свекла обыкновенная, береза, перец однолетний, огурец, ясень, подсолнечник, гибискус, яблоня, шелковица, ива, бузина, окопник, сирень, липа, калина, виноград, кукуруза, ловушки, насекомые.	-	-	Коричнево- мраморный клоп <i>Halyomorpha halys</i> ( <i>Stol</i> )	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
44.	МР ВНИИКР № 24-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации соснового семенного клопа <i>Leptoglossus occidentalis</i> <i>Heidemann</i> , 2015г. п. 4	Сосна, пихта, кедр, ель, псевдотсуга, тсуга, калоцедрус, можжевельник, лиственница, упаковочный материал, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Сосновый семенной клоп <i>Leptoglossus occidentalis</i> <i>Heidemann</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
45.	СТО ВНИИКР 2.031-2012 Американский клеверный минер <i>Liriomyza trifolii</i>	Растительные материалы, облиственные растения ( побеги): посадочный материал	-	-	Пасленовый (томатный) листовой минер	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. /

1	2	3	4	5	6	7
	(Burg.), южноамериканский листовой минер <i>Liriomyza huidobrensis</i> (Blanchard) и томатныйминер <i>Liriomyza sativae</i> (Blanchard). Методы выявления и идентификации. п. 4, 7, 8 Приложение Б	(укорененная рассада, черенки), срезы декоративных растений, листовые овощи (салаты), зеленные культуры, горшечные культуры, ловушки, насекомые.			<i>Liriomyzabryoniae</i>	Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Южно-американский листовой минер <i>Liriomyza huidobrensis</i> (Blanchard)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Томатныйминер <i>Liriomyza sativae</i> (Blanchard)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Разноядный минер <i>Liriomyza strigata</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
					развития), шт.– Не выявлено.	
46.	МР ВНИИКР № 03-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации многоядной мухи-горбатки <i>Megaselia scalaris</i> (Loew), 2015 г. п. 2, п. 3, п. 4.	Органические материалы как растительного, так и животного происхождения, живые растения, грибы, почва для посадки, сухой растительный материал, пакеточный материал, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Многоядная муха-горбатка <i>Megaselia scalaris</i> (Loew).	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
47.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации североамериканских жуков–усачей рода <i>Monochamus</i> , 2014 г.	Древесные и посадочные материалы хвойных пород, лесоматериалы, сосна, пихта, ель, лиственница, тсуга, псевдотсуга, упаковочные материалы, ловушки, насекомые.	-	-	Каролинский усач <i>Monochamus carolinensis</i> (Olivier)  Пятнистый	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
				сосновый усач <i>Monochamus</i> <i>Clamator</i> <i>Le Conte</i>	Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Усач-мармортар <i>Monochamus</i> <i>marmorator</i> Kirby	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Усач-мутатор <i>Monochamus</i> <i>mutator</i> Le Conte	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Северо-восточный усач <i>Monochamus</i> <i>notatus</i> (Drury)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./	

1	2	3	4	5	6	7
					Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Тупонадкрыльй усач <i>Monochamus obtusus</i> Casey	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Белопятнистый усач <i>Monochamus scutellatus</i> (Say)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Южный сосновый усач <i>Monochamus titillator</i> (Fabricius)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	

1	2	3	4	5	6	7
48.	СТО ВНИИКР 2.024-2011 Тутовая щитовка <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> (Targioni-tozzetti). Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7.1.1 – 7.1.3, п. 7.2.1, п. 7.2.2, п. 8, Приложения Б-Г	Плодовые и декоративные культуры, саженцы, черенки. Шелковица, смородина, ежевика и малина, виноград, персик, абрикос, слива, сирень, чубушник, ясень, актинидия деликатесная (киви), горшечные растения, плоды, срезанные растения, насекомые.	-	-	Тутовая щитовка <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> (Targioni-tozzetti).	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
49.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации яблонной мухи <i>Rhagoletis pomonella</i> (Walsh), 2013 г. п. 3, п. 4, п. 5	Плодово-ягодные культуры, плоды яблони, сливы, груши, персика, абрикоса, черноплодной рябины, боярышника, кизильника, снежноягодника, плоды семейства Розоцветные (Rosaceae), ловушки, насекомые.	-	-	Яблонная муха <i>Rhagoletis pomonella</i> (Walsh).	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
50.	МР ВНИИКР № 48-2016 Методические рекомендации по выявлению и идентификации индокитайского цветочного трипса <i>Scirtothrips dorsalis</i> Hood, 2016 г. п. 4, п. 5, п. 6, п. 7	Посадочный материал овощных, ягодных и цветочных культур, горшечные растения, свежие овощи, фрукты, ягоды, срезанные цветы, ловушки, насекомые.	-	-	Индокитайский цветочный трипс <i>Scirtothrips dorsalis</i> Hood	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
51.	МР ВНИИКР № 23-2016 Методические рекомендации по выявлению и идентификации гватемальской картофельной	Картофель семенной и продовольственный, ловушки, насекомые.	-	-	Гватемальская картофельная моль <i>Tecia solanivora</i> (Povolny)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
	моли <i>Tecia solanivora</i> (Povolny), 2016 г. п. 2.1, п. 2.2, п. 2.3.2, п. 3.1 – 3.2, п. 4					развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
52.	МР ВНИИКР № 69-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации красного томатного паутинного клеща <i>Tetranychus evansi</i> Baker and Pritchard, 2015 г. п. 2, п. 3, п. 4.	Томат, баклажан, картофель, табак, перец, фасоль, фацелия, свекла, клещевина, розы, паслен, растения и их части, насекомые.	-	-	Красный томатный паутинный клещ <i>Tetranychus evansi</i> Baker and Pritchard	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
53.	Методические рекомендации по выявлению трипсов в подкарантинной продукции и морфологической идентификации калифорнийского (западного цветочного) трипса <i>Frankliniella occidentalis</i> (Perg.) и трипса Пальми <i>Thrips palmi</i> Karny, 2007 г. п. 3- п. 12	Персик, абрикос, слива, виноград, роза, гвоздика, гладиолус, горох, фасоль, томат, перец, морковь, лук, капуста, земляника, огурец, баклажан, салат, хризантема, гербера, герань, гвоздика, дыня, тыква, арбуз, кабачок, картофель, табак, бобы, соя, клевер, подсолнечник и другие культурные, декоративные и сорные растения, срезанные цветы, посадочный и семенной материал, упаковочный материал, ловушки, насекомые.	-	-	Трипс Пальми <i>Thrips palmi</i> Калифорнийский (западный цветочный) трипс <i>Frankliniella occidentalis</i> (Perg.)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
54.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации южноамериканской томатной моли <i>Tuta absoluta</i>	Томат, баклажан, картофель, фасоль, ловушки, насекомые.	-	-	Южноамериканская томатная моль <i>Tuta absoluta</i> (Meyrick.)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
	(Meyrick), ФГБУ ВНИИКР, 2012 г. п. 2, п. 3					развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
55.	МР ВНИИКР № 115-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации яблонной златки <i>Agrilus mali</i> <i>Matsumura</i> , 2015 г.	Яблони, груши, ловушки, насекомые.	-	-	Яблонная златка <i>Agrilus mali</i> <i>Matsumura</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
56.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации ясеневой изумрудной златки <i>Agrilus</i> <i>planipennis Fairmaire</i> . 2013 г. п. 2, п. 3.3, п. 4	Различные виды ясеней, древесные растения смейства ореховые, вязовые, ильмовые, лес и продукты его переработки, дрова, изделия из древесины, упаковочный материал, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Ясеневая изумрудная златка <i>Agrilus planipennis</i> <i>Fairmaire</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
57.	СТО ВНИИКР 2.030-2012 Табачная белокрылка <i>Bemisia tabaci</i> Genn. Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, Приложения Б, В, Г	Полевые культуры, культуры закрытого грунта, табак, томат, перец, тыква, огурец, гибискус, гербера, глоксиния, латук, пуансетия, свежие фрукты, ягоды, овощи, саженцы декоративных деревьев и кустарников, ловушки, насекомые.	-	-	Табачная белокрылка <i>Bemisia tabaci</i> Genn.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
58.	СТО ВНИИКР 2.036-2014 Средиземноморская плодовая муха <i>Ceratitis capitata</i> (Wied.). Методы выявления и идентификации. п. 4, п. п. 7, п. 8, Приложение А-Б	Мандарин, апельсин, клементин, персик, нектарин, абрикос, инжир, груша, вишня, черешня, яблоня, хурма, гранат (только поврежденные плоды), земляника, шелковица, ежевика, лимон, финики, виноград, помидоры, перцы, баклажан, огурцы, ловушки, насекомые.	-	-	Средиземноморская плодовая муха <i>Ceratitis capitata</i> (Wied.)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
59.	МР ВНИИКР № 149-2018 Методические рекомендации по выявлению и идентификации персиковой плодожорки <i>Carposina nipponensis</i> Wlsgh, 2018 г.	Плоды диких и культурных плодовых семейств, розоцветные семечковых и косточковых пород, яблоня, груша, персик, абрикос, слива, вишня, боярышник, шиповник, рябина, посадочный материал, ловушки, насекомые.	-	-	Персиковая плодожорка <i>Carposina nipponensis</i> Wlsgh.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Виды рода <i>Carposina</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
60.	МР ВНИИКР № 14-2016 Методические рекомендации по выявлению и идентификации золотистой двух пятнистой	Фрукты, овощи, декоративные культуры в открытом и закрытом грунте, сорные растения, растения семейств: тыквенные, бобовые, злаковые,	-	-	Золотистая двух пятнистая совка <i>Chrysodeixis chalcites</i> (Esper)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
	совки <i>Chrysodeixis chalcites</i> (Esper), 2016 г. п. 2, п. 3	пасленовые, рассада, горшечные растения, срезанные цветы, упаковочный материал, тара, ловушки, насекомые.				развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
61.	СТО ВНИИКР 2.006-2010 Восточная плодожорка <i>Grapholita molesta</i> (Busck). Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, п. 8, Приложения Б, В, Г	Плодовые культуры семейства Розоцветные, свежие фрукты, ягоды, саженцы косточковых и семечковых культур, упаковочный материал, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Восточная плодожорка <i>Grapholita molesta</i> (Busck).	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
62.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации большого елового лубоеда <i>Dendroctonus micans</i> Kugel. 2014 г. п.2, п. 3.3, п. 4	Посадочный материал древесных хвойных растений родов: сосна, ель, лиственница, кедр, тсуга, пихта, псевдотсуга; растения и их части, в том числе рождественские деревья, лесоматериал, упаковочный материал хвойных пород, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Большой еловый лубоед <i>Dendroctonus</i> <i>micans</i> Kugel.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
63.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации сибирского шелкопряда <i>Dendrolimus sibiricus</i> Tshetv., 2014 г. п.4	Лесоматериал и посадочный материал древесных хвойных растений родов сосна, ель, лиственница, тсуга, пихта, псевдотсуга, растения и их части, в том числе рождественские деревья, упаковочный материал хвойных пород, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Кедровый шелкопряд <i>Dendrolimus</i> <i>segregatus</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
					Сосновый шелкопряд <i>Dendrolimus pini</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Сибирский шелкопряд <i>Dendrolimus sibiricus</i> Tshetv.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					<i>Dendrolimus kilmez</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Сибирский шелкопряд <i>Dendrolimus superans</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
					развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Белополосый шелкопряд <i>Dendrolimus albolineatus</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				<i>Dendrolimus jezoensis</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				<i>Dendrolimus spectabilis</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	

1	2	3	4	5	6	7
64.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации американской белой бабочки <i>Hyphantria cunea</i> Drury, 2014 г. п. 2 - п. 4	Шелковица, клен, яблоня, слива, груша, черешня, орех грецкий, каштан, тополь, бузина, вяз, огородные и плодово-ягодные культуры, древесные и кустарниковые породы, полевые культуры, сорные и травянистые растения, ловушки, насекомые.	-	-	Американская белая бабочка <i>Hyphantria cunea</i> (Drury)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.- Не выявлено.
65.	СТО ВНИИКР 2.037-2014 Двадцативосьмипятнистая картофельная коровка <i>Epilachna vigintiocto maculata</i> Motsch. Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, п. 8, Приложение Б-П	Растения родов пасленовые и тыквенные, картофель, томат, огурец, тыква, арбуз, кабачки, баклажаны; черемуха, яблоня, боярышник, груша, селезеночник волосистый, осот полевой, паслен черный, плодовые и ягодные культуры, травянистые растения, насекомые.	-	-	Двадцативосьмипятнистая картофельная коровка <i>Epilachna vigintiocto maculata</i> (Motsch.)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.- Не выявлено.
66.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации японской палочковидной щитовки <i>Lopholeucaspis japonica</i> Cock, 2012 г. п. 4, п. 5.1.1, п. 5.1.2	Лимон, мандарин, апельсин, груша, яблоня, хурма, черешня, сирень, роза, клен, береза, ракитник, посадочный материал плодовых, декоративных лиственных деревьев и кустарников, свежие фрукты, ягоды, горшечные растения, срезанные цветы, ловушки, насекомые.	-	-	Японская палочковидная щитовка <i>Lopholeucaspis japonica</i> Cock.	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.- Не выявлено.
					<i>Lopholeucaspiscock erelli</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии

1	2	3	4	5	6	7
						развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
67.	МР ВНИИКР № 20-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации азиатского подвида непарного шелкопряда <i>Lymantria dispar</i> <i>asiatica</i> Vnukovskij, 2015 г. п. 1.3, п. 1.4.1.-1.4.2.	Посадочный материал древесных хвойных растений, лиственница, ивовые, березовые, буковые, розоцветные, рутовые, кленовые, липовые, растения и их части, в том числе рождественские деревья, ловушки, насекомые.	-	-	Азиатский подвид непарного шелкопряда <i>Lymantria dispar</i> <i>asiatica</i> Vnukovskij	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
68.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации черных хвойных усачей рода <i>Monochamus</i> , распространенных на территории РФ, 2014 г. п. 2, п. 3, п. 4,	Посадочный материал древесных хвойных растений родов сосна, ель, лиственница, тсуга, пихта, псевдотсуга, кедр, береза, клен, вяз, липа, осина растения и их части, в том числе рождественские деревья, лесоматериалы, упаковочный материал, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Черный сосновый усач <i>Monochamus</i> <i>galloprovincialis</i> (Olivier)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Черный крапчатый усач <i>Monochamus</i> <i>impluviatus</i> Motschulsky	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
				Черный блестящий усач <i>Monochamus nitens</i> Bates	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Черный бархатно- пятнистый усач <i>Monochamus saltuarius</i> Gebler	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Малый черный еловый усач <i>Monochamus sutor</i> Linnaeus	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Большой черный еловый усач <i>Monochamus urussovii</i> (Fischer)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии	

1	2	3	4	5	6	7
					v.Waldheim)	развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Виды рода <i>Monochamus</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
69.	МР ВНИИКР № 66-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации дынной мухи <i>Myiopardalis pardalina</i> (Bigot), 2017 г.	Посадочный материал, плоды растений семейства тыквенные, тара, упаковочный материал, ловушки, насекомые.	-	-	Дынная муха <i>Myiopardalis pardalina</i> (Bigot)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
70.	СТО ВНИИКР 2.020-2011 Картофельная моль <i>Phthorimaea operculella</i> (Zell.). Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, п. 8, Приложения Б, В	Картофель семенной и продовольственный, корнеплоды и другие культуры семейства пасленовые, упаковочный материал, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Картофельная моль <i>Phthorimaea operculella</i> (Zell.)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
71.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации полиграфа уссурийского <i>Polygraphus proximus</i> Blandford, 2014 г. п. 2, п. 3.3, п. 4	Посадочный материал древесных хвойных растений родов сосна, ель, лиственница, тсуга, пихта, псевдотсуга, растения и их части, в том числе рождественские деревья, лесоматериал, упаковочный материал хвойных пород, тара, ловушки, насекомые.	-	-	Полиграф уссурийский <i>Polygraphus proximus</i> Blandford	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
72.	СТО ВНИИКР 2.032-2013 Японский жук <i>Popillia japonica</i> (Newman). Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, п. 8, Приложение А – Г.	Яблоня, вишня, слива, виноград, смородина, малина, персик, черника, голубика, брусника, кукуруза, пшеница, ячмень, овес, соя, клевер, роза, липа, береза, дуб, ильм, каштан, посадочный материал плодовых, ягодных; семенной материал зерновых культур, декоративных растений, срезанные цветы, насекомые.	-	-	Японский жук <i>Popillia japonica</i> (Newman)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
73.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации червеца Комстока <i>Pseudococcus comstocki</i> (Kuwana), 2013 г. п. 2.4, п. 2.5, п. 3, п. 4, п. 5.1, п. 5.2, п. 5.3	Посадочный материал, плодовые, декоративные, древесные, овощные культуры, горшечные растения, груша, яблоня, гранат, персик, виноград, свекла, морковь, картофель, шелковица, тополь, срезанные цветы, ловушки, насекомые.	-	-	Червец Комстока <i>Pseudococcus comstocki</i> (Kuwana).	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
74.	СТО ВНИИКР 2.004-2010 Калифорнийская щитовка <i>Diaspidiotus (Quadraspidiotus) perniciosus</i>	Посадочный и прививочный материал плодовых культур, ягодные, декоративные, лесные лиственные породы, кустарники,	-	-	Калифорнийская щитовка <i>Diaspidiotus (Quadraspidiotus) perniciosus</i>	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. / Выявлено, шт. / Выявлено живых (с

1	2	3	4	5	6	7
	(Comstock). Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, п. 8, Приложение Б, В.	свежие фрукты, ягоды, овощи, грибы, ловушки, насекомые.			perniciosus (Comstock.)	указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
75.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации филлоксеры <i>Viteus vitifoliae</i> (Fitch), 2014 г. п. 4, п. 5	Посадочный материал винограда, растения и их части, ловушки, насекомые.	-	-	Филлоксера <i>Viteus vitifoliae</i> (Fitch.)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
76.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации американского табачного трипса <i>Frankliniella fusca</i> (Hinds), 2014г. п. 3, п.4, п. 5, п. 6	Посадочный материал овощных, ягодных и цветочных культур, горшечные растения, свежие овощи, фрукты, ягоды, срезанные цветы, ловушки, упаковочный материал, насекомые.	-	-	Американский табачный трипс <i>Frankliniella fusca</i> (Hinds).	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
77.	МР ВНИИКР № 68-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации эхинотрипса американского <i>Echinothrips americanus</i> Morgan, 2015 г. п. 4.1.2-4.1.5	Посадочный материал овощных, ягодных и цветочных культур, горшечные растения, свежие овощи, фрукты, ягоды, срезанные цветы, ловушки, упаковочный материал, насекомые.	-	-	Эхинотрипс американский <i>Echinothrips americanus</i> Morgan	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.–

1	2	3	4	5	6	7
						Не выявлено.
78.	СТО ВНИИКР 2.038-2014 Картофельный жук-блошка <i>Epitrixcucumeris</i> (Harris). Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, п. 8, Приложение Б- Р	Подкарантинная продукция, посадочный материал овощных растений, пасленовые, тыквенные, картофель семенной и продовольственный, упаковочный материал, тара, ловушки, сметки, насекомые.	-	-	Картофельный жук- блошка <i>Epitrixcucumeris</i> (Harris)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
79.	СТО ВНИИКР 2.033 - 2013 Картофельный жук-блошка клубневая <i>Epitrix tuberis</i> <i>Gentner</i> . Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, п. 8, Приложение Б- П.	Картофель семенной и продовольственный, почва, грунт, упаковочный материал, тара, ловушки, сметки, насекомые.	-	-	Картофельный жук-блошка клубневая <i>Epitrix</i> <i>tuberis</i> ( <i>Gentner</i> )	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
80.	МР ВНИИКР № 44-2018 Методические рекомендации по идентификации личинок карантинных видов плодовых мух (Tephritidae), 2018 г.	Посадочный материал растений рода розоцветные <i>Vaccinium</i> , <i>Malus</i> , <i>Prunus</i> , свежие фрукты, ягоды, ловушки, личинки.	-	-	Африканская дынная муха <i>Bactrocera</i> <i>cucurbitae</i> ( <i>Coquillett</i> ).  <i>Bactrocera dorsalis</i> ( <i>Hendel</i> )	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.  Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с

1	2	3	4	5	6	7
					указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Средиземноморска я плодовая муха <i>Ceratitis capitata</i> (Wied.)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Дынная муха <i>Myiopardalis</i> <i>pardalina</i> (Bigot)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.	
				Восточная вишневая муха <i>Rhagoletis cingulata</i> (Loew, 1862)	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.–	

1	2	3	4	5	6	7
					Черничная пестрокрылка <i>Rhagoletis mendax</i> Curran	Не выявлено. Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
					Яблонная муха <i>Rhagoletis pomonella</i> (Walsh).	Выявлено живых, шт./ Выявлено мертвых, шт. /Выявлено, шт. / Выявлено живых (с указанием стадии развития), шт./ Выявлено мертвых (с указанием стадии развития), шт.– Не выявлено.
81.	Вредители запасов, их карантинное значение и меры борьбы. Е.А. Соколов, изд. ООО "Информзерно", Оренбург, 2004 г.	Насекомые и их части. Микропрепараты.	-	-	Насекомые/ Вредные организмы/ Вредители	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., Выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. – Не выявлено.
82.	Иллюстрированный справочник жуков-ксилофагов – вредителей леса и лесоматериалов Российской Федерации. С.С. Ижевский, Н.Б. Никитский, О.Г. Волков, М.М. Долгин, Гриф и К, Тула, 2005 г.	Насекомые и их части. Микропрепараты.	-	-	Насекомые/ Вредные организмы/ Вредители	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., Выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. – Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
83.	Определитель карантинных и других опасных вредителей сырья, продуктов запаса и посевного материала. Я.Б. Мордкович, Е.А. Соколов, В.В. Попович, Колос, Москва, 1999 г.	Насекомые и их части. Микропрепараты.	-	-	Насекомые/ Вредные организмы/ Вредители	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., Выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. — Не выявлено.
84.	Вредные организмы, имеющие карантинное фитосанитарное значение для Российской Федерации. Справочник. С.А. Данкверт, М.И. Маслов, У.Ш. Магомедов, Я.Б. Мордкович, Научная книга, Воронеж, 2009 г.	Растительная продукция, подкарантинная продукция, растения и их части, растительные продукты, сорные растения	-	-	Насекомые/ Вредители	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., Выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. — Не выявлено.
					Возбудители болезней грибные	Выявлено с указанием рода/вида, - Не выявлено.
					Возбудители болезней бактериальные и фитоплазменные	Выявлено с указанием рода/вида, - Не выявлено.
					Возбудители болезней вирусные и вироидные	Выявлено с указанием рода/вида, - Не выявлено.
					Возбудители болезней нематодные	Выявлено с указанием рода/вида, - Не выявлено.
					Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида, - Не выявлено.
85.	Вредные организмы, имеющие карантинное значение для Европы. Перевод с английского коллектива ВНИИ	Растительная продукция, подкарантинная продукция, растения и их части, растительные продукты, сорные растения.	-	-	Вредители/ Насекомые	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., Выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. —

1	2	3	4	5	6	7
	карантина растений под руководством доктора биологических наук А.И. Сметника и кандидата биологических наук Е.В. Терешковой, Москва, 1996 г.				Не выявлено. Вредители/ Нематоды Возбудители болезней грибные Возбудители болезней бактериальные и фитоплазменные Возбудители болезней вирусные и вироидные Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида, - Не выявлено. Выявлено с указанием рода/вида, - Не выявлено.
86.	Справочник по вредителям, болезням растений и сорнякам, имеющим карантинное значение для территории Российской Федерации, Ю.Ф.Савотиков, А.И.Сметник, Нижний Новгород, Арника, 1995 г.	Растения и их части. Почва, грунт. Насекомые и их части. Микропрепараты.	-	-	Вредные организмы (согласно содержанию)	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. — Не выявлено.
87.	Определитель вредителей леса. А.И. Ильинский, М., Издательство сельскохозяйственной литературы, журналов и плакатов, Москва, 1962 г.	Насекомые и их части. Микропрепараты.	-	-	Вредные организмы: вредители (согласно указателю русских и латинских названий)	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. — Не выявлено.
88.	Руководство по досмотру и экспертизе растительных и	Семена и зерно зерновых, бобовых, семена злаковых и	-	-	Вредные организмы	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт.,

1	2	3	4	5	6	7
	других подкарантинных материалов. А.А. Варшалович, М.Г.Шамонин, Колос, Москва, 1972 г. 47-51 стр. 55-147 стр. 221-247 стр. 348-360 стр. 369-377 стр. 383-402 стр.	бобовых трав, семена овоще-бахчевых культур и кормовых корнеплодов, семена цветочных культур, семена древесных и кустарниковых пород, семена масличных и технических культур, саженцы, черенки, клубни картофеля, клубнеплоды, луковицы, зернопродукты, лук, чеснок, свежие и сушенные фрукты, ягоды, табачные изделия, пряности, орехи, продукты животного происхождения, древесина и изделия из древесины, тара, упаковочный и сепарационный материал, вегетирующие части живых растений, подземные части растений, почвенные образцы, сметки, гербарии, образцы шерсти, сена, соломы и растительной подстилки; насекомые и их части			(согласно содержанию)	выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. — Не выявлено.
89.	Защита тепличных и оранжерейных растений от вредителей. Вредители тепличных и оранжерейных растений (морфология, образ жизни, вредоносность, борьба). А.К. Ахатов. Москва: Товарищество научных изданий КМК. 2004. Стр. 32-173	Насекомые и их части. Микропрепараты.	-	-	Вредные организмы (согласно указателю русских и латинских названий вредных и полезных организмов)	Выявлено с указанием рода/вида живых, шт., выявлено с указанием рода/вида мертвых, шт. — Не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
90.	СТО ВНИИКР 6.003–2010 Сосновая стволовая нематода <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Steiner&Buhrer) Nickle. п. 6, п. 7.2, п. 7.3, п. 8.3, п. 9, п. 10, Приложение А-Б	Лесонасаждения и лесоматериалы, нематоды и насекомые.	-	-	Сосновая стволовая нематода <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Steiner&Buhrer) Nickle	Выявлено - не выявлено.
91.	СТО ВНИИКР 6.001-2010 Картофельные цистообразующие нематоды <i>Globodera rostochiensis</i> (Woll.) Behrens и <i>Globodera pallida</i> (Stone) Behrens. Методы выявления и идентификации п. 6.2, 6.3.2., 7.2, 8.3, 9, Приложение Б, Г, Д	Почва и сельскохозяйственная продукция, посадочный материал, картофель, томаты, перец, баклажаны, нематоды.	-	-	Картофельная цистообразующая нематода <i>Globodera rostochiensis</i> (Woll.) Behrens	Выявлено, шт./ Выявлено жизнеспособных, шт./ Выявлено нежизнеспособных, шт. - не выявлено.
					Картофельная цистообразующая нематода <i>Globodera pallida</i> (Stone) Behrens	Выявлено, шт./ Выявлено жизнеспособных, шт./ Выявлено нежизнеспособных, шт. - не выявлено.
					Вид рода <i>Globodera</i>	Выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Жизнеспособность	Мертвые / нежизнеспособные - живые / жизнеспособные
					Степень зараженности почвы	(1-10 000) личинок/ 100 см <sup>3</sup>
92.	СТО ВНИИКР 6.004–2011 Галловые нематоды <i>Meloidogyne chitwoodi</i> Golden et al и <i>Meloidogyne</i>	Почва и сельскохозяйственная продукция, картофель, морковь, томат, свекла, фасоль, горх, люцерна, кукуруза,	-	-	Галловая нематода <i>Meloidogyne chitwoodi</i> Golden et al	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	fallax Karssen. Методы выявления и идентификации п. 6.1, п. 6.2.1, п. 6.3, п. 7, п. 8	пшеница, овес, ячмень, чернокорень, злаковые, вереск пепельно-серый, лапчатка кустарниковая, земляника, ослинник двулетний, фацелия пижмолистная, лилейник, дицентра великолепная, нематоды.			Галловая нематода <i>Meloidogyne fallax</i> Karssen.	Выявлено - не выявлено.
93.	МР ВНИИКР № 32-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации соевой цистообразующей нематоды <i>Heterodera glycines</i> (Ichinohe), 2015 г. п. 5, п. 6, п. 7, п. 8, Приложение А-В	Соя, виды семейства Fabaceae и других семейств, яснотка, фиолетова яснотка, звездчатка средняя, нематоды.	-	-	Соевая нематода <i>Heterodera glycines</i> (Ichinohe)	Выявлено - не выявлено.
94.	МР ВНИИКР № 93-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации стеблевых нематод <i>Ditylenchus destructor</i> и <i>Ditylenchus dipsaci</i> , 2017 г. п. 4, п. 7, п. 8.1, п. 8.2.	Луковицы, клубни, клубневидные корни, клубнелуковицы, корневища, включая разветвленные, находящиеся в состоянии вегетативного покоя, вегетации или цветения; прочие живые растения (включая их корни), черенки и отводки; мицелий гриба; растения овощных культур, земляники; прочие (рассада цветочных культур); картофель семенной; семена, плоды и споры для посева; семена сахарной свеклы, семена кормовых растений, семена овощных культур (моркови, столовой свеклы,	-	-	Стеблевая нематода <i>Ditylenchus destructor</i>	Выявлено - не выявлено.
					Стеблевая нематода <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		лука, чеснока и бобовых).				
95.	МР ВНИИКР № 72-2019 Методические рекомендации по выявлению и идентификации корневой галловой нематоды <i>Meloidogyne enterolobii</i> Yang & Eisenback, 2019 г.	Черенки винограда, привитые или укорененные; Розы привитые или не привитые; Растения овощных культур (кроме земляники и клубники); Растения для защищенного грунта; Нематоды.	-	-	Корневая галловая нематода <i>Meloidogyne enterolobii</i> Yang & Eisenback	Выявлено - не выявлено.
96.	МР ВНИИКР № 78-2018 Методические рекомендации по выявлению и идентификации ложной галловой нематоды <i>Nacobbus aberrans</i> Thorne&Allen, 2018 г.	Подкарантинная продукция, упаковочный материал, тара, микропрепараты. Семенной и посадочный материал овощных и декоративных культур. Растения и их части. Почва, субстрат, сметки. Нематоды.	-	-	Ложная галловая нематода <i>Nacobbus aberrans</i> Thorne & Allen	Выявлено - не выявлено.
97.	МР ВНИИКР № 42-2019 Методические рекомендации по выявлению и идентификации нематод американской группы, входящей в комплекс видов <i>Xiphinema americanum</i> sensu lato: <i>Xiphinema americanum</i> sensu stricto Cobb; <i>Xiphinema bricolense</i> Ebsary, Vrain & Graham; <i>Xiphinema californicum</i> Lamberti & Bleve-Zaheo; <i>Xiphinema rivesi</i> Dalmasso	Деревья, кустарники и кустарнички, привитые и непривитые, приносящие съедобные плоды и орехи; Черенки винограда привитые и укорененные; Растения овощных культур (томаты), земляники (клубники); Черенки укорененные и молодые растения для открытого грунта; Картофель свежий или охлажденный; Нематоды.	-	-	Американская кинжалная нематода <i>Xiphinema americanum</i> sensu stricto Cobb	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с указанием рода/вида, шт./ Выявлено нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.
					Американская кинжалная нематода <i>Xiphinema bricolense</i> Ebsary,	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с

1	2	3	4	5	6	7
				Vrain & Graham  Американская кинжалная нематода <i>Xiphinema californicum Lamberti &amp; Bleve-Zacheo</i>  Американская кинжалная нематода <i>Xiphinema rivesi Dalmasso</i>	указанием рода/вида, шт./ Выявлено нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.  Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с указанием рода/вида, шт./ Выявлено нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.  Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с указанием рода/вида, шт./ Выявлено нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.	
98.	Прикладная нематология. Н.Н. Буторина, С.В. Зиновьева, О.А. Кулинич, Наука, Москва, 2006 г.	Подкарантинная продукция, упаковочный материал, тара, микропрепараты. Семенной и посадочный материал овощных и декоративных культур. Семена и зерно, продукты	-	-	Вредные организмы: возбудители болезней нематодные/ вредные организмы /	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с указанием рода/вида, шт./ Выявлено

1	2	3	4	5	6	7
		переработки зерна. Растения и их части. Почва, субстрат, сметки. Нематоды.			нематоды	нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.
99.	Паразитические нематоды растений и меры борьбы с ними. Кирьянова Е.С. и Кралль Э.Л., Наука, Ленинград, 1969 г. Том 1. Стр. 134-337.	Семена, растения, части растений, почва. Нематоды.	-	-	Вредные организмы: нематоды (согласно указателю русских и латинских названий) / вредные организмы / нематоды	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с указанием рода/вида, шт./ Выявлено нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.
100.	Паразитические нематоды растений и меры борьбы с ними. Кирьянова Е.С. и Кралль Э.Л., Наука, Ленинград, 1971 г. Том 2. Стр. 1-522.	Семена, растения, части растений, почва. Нематоды.	-	-	Вредные организмы: нематоды (согласно указателю русских и латинских названий) / вредные организмы / нематоды	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с указанием рода/вида, шт./ Выявлено нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.
101.	Фитопаразитические нематоды России, под ред. С.В. Зиновьевой, В.Н. Чижова, Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2012 г.	Семена, растения, части растений, почва. Нематоды.	-	-	Вредные организмы: нематоды (согласно указателю латинских названий) / вредные организмы / нематоды	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено жизнеспособных с указанием рода/вида, шт./ Выявлено нежизнеспособных с указанием рода/вида, шт. – не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
102.	МР ВНИИКР № 56-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации череды дваждыперистой <i>Bidens bipinnata L.</i> 2015 г. п. 3, п. 4, Приложение А-Б	Подкарантинная продукция испортного происхождения; семенной и посадочный материал; зерновые, зернобобовые культуры и продукты их переработки (шроты, жмыхи, солод); зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц; лекарственное сырье, сено и солома; удобрения растительного и животного происхождения; карнологические коллекции и гербарий, вегетирующие растения.	-	-	Череда дваждыперистая <i>Bidens bipinnata L.</i>	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
103.	МР ВНИИКР № 74-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации череды волосистой <i>Bidens pilosa L.</i> 2015 г. п. 3, п. 4	Зерновая и зернобобовая продукция (соя и кукуруза) и продукты их переработки (шрот, белковые смеси), пакетированные семена цветочных и овощных культур, семенной материал, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц; лекарственное сырье; сено и солома; удобрения растительного и животного происхождения; карнологические коллекции и гербарий, вегетирующие растения.	-	-	Череда волосистая <i>Bidens pilosa L.</i>	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
104.	МР ВНИИКР № 131-2017 Методические рекомендации по выявлению	Зернобобовая продукция (соевые бобы) и продукты их переработки (шрот, белковые	-	-	Молочай зубчатый <i>Euphorbia dentata Michaux</i>	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	и идентификации молочая зубчатого <i>Euphorbia dentata</i> Michx – вторая редакция, ФГБУ «ВНИИКР», Москва, 2018.	смеси), семенной материал, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц; лекарственное, сено и солома; удобрения растительного и животного происхождения; карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.				
105.	МР ВНИИКР № 132-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации подсолнечника калифорнийского <i>Helianthus californicus</i> DC. (вторая редакция), 2018 г. п. 2, п. 3	Семенной и продовольственный материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, переработанная растительная продукция, растительное лекарственное сырье, почва, сено и солома, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.	-	-	Подсолнечник калифорнийский <i>Helianthus californicus</i> DC.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
106.	МР ВНИИКР № 28-2014 Методические рекомендации по выявлению и идентификации подсолнечника реснитчатого <i>Helianthus ciliaris</i> DC. 2014 г. п. 2, п. 3	Подкарантинная продукция. Семенной и продовольственный материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, почва, сено и солома, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.	-	-	Подсолнечник реснитчатый <i>Helianthus ciliaris</i> DC	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
107.	МР ВНИИКР № 38-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации ипомеи плющевидной <i>Ipomoea hederacea</i> (L.) Jacq. 2017 г.	Подкарантинная продукция: семенной материал, растительная продукция для переработки, переработанная растительная продукция, подстилочный материал,	-	-	Ипомея плющевидная <i>Ipomoea hederacea</i> (L.) Jacq.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	п. 2, п. 3.	удобрения растительного и животного происхождения, коллекции семян и гербарии, зерновой корм для домашних животных и птиц, почва, вегетирующие растения.				
108.	МР ВНИИКР № 37-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации ипомеи ямчатой <i>Ipomoea lacunosa</i> L. 2017 г. п. 2, п. 3	Подкарантинная продукция: семенной материал, растительная продукция для переработки, переработанная растительная продукция, подстилочный материал, удобрения растительного и животного происхождения, коллекции семян и гербарии, зерновой корм для домашних животных и птиц, почва, вегетирующие растения.	-	-	Ипомея ямчатая <i>Ipomoea lacunosa</i> L.	Выявлено / Выявлено, шт. - не выявлено.
109.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации бузинника пазушного <i>Iva axillaris</i> Pursh. 2012 г. п. 2, п. 4.	Семенной материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, переработанная растительная продукция, почва, шерсть, сено и солома, удобрения растительного и животного происхождения, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.	-	-	Бузинник пазушный <i>Iva axillaris</i> Pursh.	Выявлено/ Выявлено, шт. - не выявлено.
110.	МР ВНИИКР 117-2018 Методические рекомендации по выявлению и идентификации сициоса	Семенной материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, переработанная	-	-	Сициос угловатый <i>Sicyos angulatus</i> L	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	угловатого <i>Sicyos angulatus</i> L. 2018 г.	растительная продукция, почва, сено и солома, удобрения растительного и животного происхождения, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.				
111.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации паслена каролинского <i>Solanum carolinense</i> L. 2013г п. 2, п. 3, п. 4	Подкарантинная продукция: семенной материал, семена для переработки, переработанная растительная продукция, подстилочный материал, удобрения растительного и животного происхождения, коллекции семян и гербарии, зерновой корм для домашних животных и птиц, почва, вегетирующие растения.	-	-	Паслен каролинский <i>Solanum carolinense</i> L.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
112.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации паслена линейнолистного <i>Solanum elaeagnifolium</i> Cav. 2013 г. п. 2, п. 3, п. 4	Подкарантинная продукция: семенной материал, семена для переработки, переработанная растительная продукция, подстилочный материал, удобрения растительного и животного происхождения, коллекции семян и гербарии, зерновой корм для домашних животных и птиц, почва, вегетирующие растения.	-	-	Паслен линейнолистный <i>Solanum elaeagnifolium</i> Cav	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
113.	МР ВНИИКР № 30-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации видов рода	Подкарантинная продукция: Семенной материал (семена, предназначенные для посева: зерновые, бобовые,	-	-	Виды/Род <i>Striga</i> spp.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	стрига <i>Striga Lour.</i> 2015 г. п. 2, п. 3, Приложение А-Б	технические, масличные культуры, а также семена деревьев, кустарников, овощей, цветов, кормовых и газонных трав), растительная продукция, предназначенная для переработки, кормовые смеси для домашних животных, растительное лекарственное сырье, семена, плоды и зелень пряных культур, предназначенные для пищевых целей, переработанная растительная продукция, подстилочный материал из сена и соломы, удобрения растительного и животного происхождения, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.				
114.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации горчака ползучего <i>Acroptilon repens</i> (L.) DC. 2013 г. п. 4, п. 5	Семенной посадочный материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, переработанная растительная продукция, почва, шерсть, сено и солома, удобрения растительного и животного происхождения, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.	-	-	Горчак ползучий <i>Acroptilon repens</i> (L.) DC.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
115.	СТО ВНИИКР 7.009 - 2012 Амброзия полыннолистная <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L. Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, Приложение А-Г	Семенной посадочный материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, переработанная растительная продукция, почва, сено и солома, удобрения растительного и животного происхождения, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц, карологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.	-	-	Амброзия полыннолистная <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
116.	СТО ВНИИКР 7.011—2014 Амброзия многолетняя <i>Ambrosia Psilostachya</i> DC. Методы выявления и идентификации. п. 4, п. 7, Приложение А-Г	Семенной посадочный материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, переработанная растительная продукция, почва, сено и солома, удобрения растительного и животного происхождения, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц, карологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.	-	-	Амброзия многолетняя <i>Ambrosia psilostachya</i> DC	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
117.	СТО ВНИИКР 7.010—2014 Амброзия трехраздельная <i>Ambrosia trifida</i> L. Методы выявления и идентификации. п. 4., п. 7, Приложение А-Г	Семенной посадочный материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, переработанная растительная продукция, почва, сено и солома, удобрения	-	-	Амброзия трехраздельная <i>Ambrosia trifida</i> L.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		растительного и животного происхождения, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие растения.				
118.	МР ВНИИКР № 118-2018 Методические рекомендации по идентификации ценхруса длинноколючкового <i>Cenchrus longispinus</i> (Hack.) Fern. 2018 г.	Семенной материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, пропашные культуры, бобовых культурах, растительное лекарственное сырье, и подобный материал, почва, сено и солома, удобрения растительного и животного происхождения, зерновые смеси для кормления домашних животных и птиц, карпологические коллекции и гербарии, плоды бахчевых культур (арбузы, дыни), вегетирующие растения.	-	-	Ценхрус длинноколючковый <i>Cenchrus longispinus</i> (Hack.).	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
119.	МР ВНИИКР № 11-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации рода повилика <i>Cuscuta</i> L. – вторая редакция, 2018 г.	Семенной материал, растительная продукция, предназначенная для переработки, растительное лекарственное сырье, семена, плоды и зелень пряных культур, предназначенные для пищевых целей, переработанная растительная продукция, сено и солома, карпологические коллекции и гербарии, вегетирующие	-	-	Повилика <i>Cuscuta</i> spp.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		растения.				
120.	МР ВНИИКР № 37-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации паслена колючего <i>Solanum rostratum</i> Dun. 2015 г. п. 2, п. 3, Приложение А	Семенной материал, растительная продукция для переработки, переработанная растительная продукция, подстилочный материал, удобрения растительного и животного происхождения, коллекции семян и гербарии, зерновой корм для домашних животных и птиц, почва, вегетирующие растения.	-	-	Паслен колючий <i>Solanum rostratum</i> Dun.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
121.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации паслена трехцветкового <i>Solanum triflorum</i> Nutt. 2014г. п. 2, п. 3	Семенной материал, семена для переработки, переработанная растительная продукция, подстилочный материал, удобрения растительного и животного происхождения, коллекции семян и гербарии, зерновой корм для домашних животных и птиц, почва, вегетирующие растения.	-	-	Паслен трехцветковый <i>Solanum triflorum</i> Nutt	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
122.	Методика определения жизнеспособности семян и плодов карантинных сорных растений в шротах и комбикормах. ФГУ «ВНИИКР», 2007.	Шроты, комбикорма	-	-	Семена и плоды карантинных сорных растений / Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида, шт./ Выявлено с указанием рода/вида - не выявлено.
		Семена и плоды сорных растений			Жизнеспособность	(0-100 000) шт. зародыш живой / зародыш мертвый.
123.	Семена сорных растений. В.Н. Доброхотов, М., Издательство сельскохозяйственной	Подкарантинная продукция растительного происхождения (зерно, продукты его переработки и т.д.)	-	-	Вредные организмы: сорные растения (согласно	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт.-

1	2	3	4	5	6	7
	литературы и плакатов, Москва, 1961 г.				алфавитному указателю семян сорных растений) / Сорные растения	не выявлено.
124.	Атлас плодов и семян сорных и ядовитых растений, засоряющих подкарантинную продукцию. Е.М. Волкова, С.А. Данкверт, М.И. Маслов, У.Ш. Магомедов, Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2007 г.	Подкарантинная продукция растительного происхождения (зерно, продукты его переработки, семена и т.д.). Растения и их части.	-	-	Вредные организмы: сорные растения (согласно указателю русских и латинских названий видов) / Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт.- не выявлено.
125.	Методические рекомендации по экспертизе карантинных сорных растений ФГБУ «ВНИИКР», Москва, 2014 г.	Семена и плоды, предназначенные для посева (семена и плоды овощных, цветочных, зерновых, бобовых, технических и масличных культур; кормовых, газонных и лекарственных трав; деревьев и кустарников). Семена и плоды, предназначенные для переработки (семена и плоды зерновых, бобовых, технических и масличных культур). Продукты переработки зерновых, бобовых, технических и масличных культур (крупы, шроты, комбикорма, жмыхи, отруби и т.п.).	-	-	Карантинные сорные растения / Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт.- не выявлено.
					Амброзия трехраздельная <i>Ambrosia trifida</i> L.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
					Амброзия полынолистная <i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
					Амброзия многолетняя <i>Ambrosia psilostachya</i> DC.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
					Горчак ползучий <i>Acroptilon repens</i> DC	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
					Подсолнечник реснитчатый	Выявлено / Выявлено



1	2	3	4	5	6	7
					Fern. Повилики <i>Cuscuta</i> spp.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
					Стриги <i>Striga</i> spp.	Выявлено / Выявлено шт. - не выявлено.
					Жизнеспособность	(0-100 000) шт. зародыш живой / зародыш мертвый.
					Засоренность	(0-100 000) шт./кг
126.	Растения средней полосы Европейской России. Полевой атлас. И.А. Шанцер. 4-е изд., испр. и доп. М.: Т-во научных изданий КМК. 2016.	Растения и их части.	-	-	Растения (согласно указателю русских и латинских названий растений) / Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт. - не выявлено.
127.	Сорные растения флоры СССР. В.В. Никитин, Ленинград, Наука, 1983 г.	Растения и их части.	-	-	Вредные организмы: сорные растения (согласно алфавитному указателю русских и латинских названий семейств и родов) / Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт. - не выявлено.
128.	Определитель сосудистых растений Орловской области. А.Г. Еленевский, В.И. Радыгина. Орел: Труд, 1997.	Растения и их части.	-	-	Растения (согласно указателю латинских названий семейств и родов растений) / Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с указанием рода/вида, шт. - не выявлено.
129.	Иллюстрированный определитель растений	Растения и их части.	-	-	Растения (согласно указателю	Выявлено с указанием рода/вида/ Выявлено с

1	2	3	4	5	6	7
	средней России. Том 3. Покрытосеменные (двудольные: раздельнолепестные). Губанов И.А., Киселева К.В., Новиков В.С., Тихомиров В.Н. Москва: Т-во научных изданий КМК, Ин-т технологических исследований. 2004.				латинских и русских названий) / Сорные растения	указанием рода/вида, шт. - не выявлено.
130.	Справочник по семеноведению сельскохозяйственных, лесных и декоративных культур с ключом для определения важнейших семян. В. Броувер, А. Штелин. Пер. с нем. Москва: Товарищество научных изданий КМК. 2010.	Растения и их части.	-	-	Плоды и семена (согласно указателю латинских и русских названий растений) / Сорные растения	Выявлено с указанием рода/вида / Выявлено с указанием рода/вида, шт. - не выявлено.
131.	МР ВНИИКР № 73-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации бурой монилиозной гнили <i>Moniliniafructicola</i> (Winter) Honey (вторая редакция), 2017 г. п. 2.3, п. 2.2, п 2.3.3.2, Приложение А	Плоды косточковых культур, деревья и кустарники из семейства Розоцветные (Rosaceae), косточковые культуры: персик, слива, вишня, черешня, другие виды рода <i>Prunus</i> , яблони, груши, абрикосы, айва японская, боярышник, айва обыкновенная, мушмула, земляника, ежевика, микропрепараты.	-	-	Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia fructicola</i> (Winter) Honey	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia fructigena</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia polystroma</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia laxa</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
132.	Инструкция по применению к набору реагентов для дифференциальной диагностики и выявления ДНК <i>Moniliniafructicola</i> и <i>Moniliniafructigena</i> , <i>polystroma</i> , <i>laxa</i> возбудителей бурой монилиозной гнили методом полимеразной цепной реакции в реальном времени « <i>Monilinia-PB</i> ». Синтол	Плоды косточковых культур, деревья и кустарники из семейства Розоцветные (Rosaceae), косточковые культуры: персик, слива, вишня, черешня, другие виды рода <i>Prunus</i> , яблони, груши, абрикосы, айва японская, боярышник, айва обыкновенная, мушмула, земляника, ежевика, микропрепараты.			Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia fructicola</i>	Выявлено - не выявлено.
					Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia fructigena</i>	Выявлено - не выявлено.
					Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia polystroma</i>	Выявлено - не выявлено.
					Возбудитель бурой монилиозной гнили <i>Monilinia laxa</i>	Выявлено - не выявлено.
133.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя рака стволов и ветвей сосны <i>Atropellispinicola</i> Zeller&Good d, <i>Atropellispiniphila</i> (Weir) Lohman&Cash, 2014 г. п. 2, п. 3	Посадочный материал растений рода Сосна ( <i>Pinus</i> ), растения и их части, в том числе рождественские деревья, лесоматериалы, древесина, тара, упаковочный материал. Микропрепараты.			Возбудитель рака стволов и ветвей сосны <i>Atropellis pinicola</i> Zeller&Goo ding	Выявлено - не выявлено.
					Возбудитель рака стволов и ветвей <i>Atropellispiniphila</i> (Weir) Lohman&Cash	Выявлено - не выявлено.
134.	СТО ВНИИКР 3.009-2011 Возбудитель сосудистого микоза дуба <i>Ceratocystis fagacearum</i> (Bretz) Hunt. Методы выявления и идентификации. п.7.2, п.7.3, п.7.4, Приложение Б-Г	Посадочный материал лиственных растений родов Дуб ( <i>Quercus</i> ), Каштан ( <i>Castanea</i> ), растения и их части, древесина, тара, упаковочный материал. Микропрепараты.			Возбудитель сосудистого микоза дуба <i>Ceratocystis fagacearum</i> (Bretz.) Hunt.	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>Ceratocystis moniliformis</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
					<i>Ceratocystis fimbriata</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>Ceratocystis coerulescens</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>Ceratocystis roboris</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>Ophiostoma quercus</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>Ophiostoma stenoceras</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
135.	МР ВНИИКР № 133-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя суховершинности ясения Chalarafraxinea T. Kowalski (вторая редакция), 2018 г. п. 2.1, п. 2.2., Приложение А	Посадочный материал, части растений рода Ясень ( <i>Fraxinus</i> ), тара, упаковочный материал. Микропрепараты.	-	-	Возбудитель суховершинности ясения Chalarafraxinea T.Ko walski	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
136.	МР ВНИИКР № 136-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя южной пятнистости листвьев кукурузы <i>Cochliobolus carbonum</i> R.R.Nelson (вторая редакция), 2018 г. п. 2, Приложение А	Семенной материал, посадки кукурузы, зерно кукурузы и другие злаковые культуры, тара, упаковочный материал. Микропрепараты.	-	-	Возбудитель южной пятнистости листвьев кукурузы <i>Cochliobolus carbonum</i> R.R.Nelson  <i>Helminthosporium turicum</i>  <i>Helminthosporium maydis</i> , pacAT  <i>Helminthosporium sativum</i>  <i>Helminthosporium rostratum</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
137.	МР ВНИИКР № 111-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя веретеноподобной ржавчины сосны <i>Cronartium fusiforme</i> Hedgcock & Huntex Cummins, 2017 г. п. 2.1., 2.2, п. 2.3.1, п. 2.3.2.	Посадочный материал лиственных растений родов Дуб( <i>Quercus</i> ), Каштан ( <i>Castanea</i> ), Сосна ( <i>Pinus</i> ), растения и их части, в том числе рождественские деревья, тара, упаковочный материал. Микропрепараты.	-	-	Возбудитель веретеноподобной ржавчины сосны <i>Cronartium fusiforme</i> Hedgcock & Huntex Cummins	Выявлено - не выявлено.
138.	МР ВНИИКР № 135-2017 Временные методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя вязкой гнили черники <i>Diaporthe vacciniishear</i> , п.2.	Растения род <i>Vaccinium</i> : голубику узколистную <i>Vaccinium angustifolium</i> , голубику прутьевидную <i>Vaccinium ashe</i> , голубику высокорослую <i>Vaccinium corymbosum</i> , клюкву <i>Vaccinium corymbosum</i> ,	-	-	Возбудитель вязкой гнили черники <i>Diaporthe vacciniishear</i>  <i>P. vaccinii Shear</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		крупноплодную Vaccinium macrocarpon, клюкву обыкновенную Vaccinium oxycoccos. Микропрепараты.			P. conorum Sacc	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					P. myrtilli Petr	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					P. columnaris	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					P. viticola Sacc	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
139.	МР ВНИИКР № 39-2019 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя ржавчины яблони и можжевельника <i>Gymnosporangium yamadae Miyabe ex Yamada</i> , п. 2.2.	Растения рода Яблоня ( <i>Malus</i> ), Можжевельник ( <i>Juniperus</i> spp.). Микропрепараты.	-	-	Возбудитель ржавчины яблони и можжевельника <i>Gymnosporangium yamadae Miyabe ex Yamada</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. asiaticum	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. clavipes	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. globosum	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. juniperi-virginianae	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. fuscum	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. clavariiforme	Выявлено/ выявлено с

1	2	3	4	5	6	7
					указанием вида - не выявлено.	
					G. confusum	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. tremelloides	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					G. cornutum	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
140.	МР ВНИИКР № 31-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя ржавчины тополя Melampsoramedusa Thtimen, п. 2.1, п. 2.2, Приложение А	Растения рода тополь (Populus spp.), хвойные породы - пихта Abies spp., ель Picea spp., лиственница Larix spp., сосна Pinus spp., псевдотсуга Pseudotsuga mehziessii (Mirb.) Franco, тсуга (Tsuga spp.)	-	-	Возбудитель ржавчины тополя Melampsora medusa Thtimen	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено
					Melampsora laricipopulina	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Melampsora alliipopulina	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
141.	МР ВНИИКР № 94-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя коричневого ожога хвои сосны Mycosphaerellagibsonii H.C. Evans, 2017 г. п. 2.1, п. 2.2, п.2.3, п.2.4, Приложение А	Подкарантинная продукция. Посадочный материал растений рода Сосна (Pinus). Растения и их части, в том числе рождественские деревья. Тара, упаковочный материал. Микропрепараты.	-	-	Возбудитель коричневого ожога хвои сосны Mycosphaerella gibsonii H.C. Evans	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Mycosphaerella dearnessi M.E.Barr	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Dothistroma septospora и Dothistroma pini Hulbary	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
142.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя коричневого пятнистого ожога хвои сосны <i>Mycosphaerella dearnessii</i> Barr, 2014 г. п. 2, Приложение 1-3	Подкарантинная продукция. Посадочный материал растений рода Сосна ( <i>Pinus</i> ). Растения и их части, в том числе рождественские деревья. Тара, упаковочный материал. Микропрепараты.		-	Возбудитель коричневого пятнистого ожога хвои сосны <i>Mycosphaerella dearnessii</i> Barr	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Краснокаемчатый ожог хвои <i>Mycosphaerella pini</i> E. Rostrup	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					Коричневый ожог хвои <i>Mycosphaerella gibsonii</i> H.C. Evans	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
143.	МР ВНИИКР № 94-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя фиалофорового увядания гвоздики <i>Phialophoracinerescens</i> (Wollenweber) vanBeyma	Посадочный материал гвоздики и растения рода <i>Dianthus</i> семейства гвоздичные <i>Caryophyllaceae</i> , почва, питательные смеси		-	Возбудитель фиалофорового увядания гвоздики <i>Phialophora cinerescens</i> (Wollenweber) vanBeyma	Выявлено - не выявлено.
144.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя техасской корневой гнили <i>Phymatotrichopsis omnivora</i> (Duggar) Hennebert, 2014 г. п. 1.4, п.2.1, п.2.2.	Растения семейств мальвовых, бобовых, розоцветных, маревых, зонтичных, ивовых, тутовых, сложноцветных, крестоцветных, буковых, сосновых, пасленовых, клещевина, сирень обыкновенная, ревень обыкновенный, виноград, грецкий орех, ясень, персик, груша обыкновенная, петрушка.		-	Возбудитель техасской корневой гнили <i>Phymatotrichopsis omnivora</i> (Duggar) Hennebert	Выявлено - не выявлено.
145.	МР ВНИИКР № 134-2017	Ольха <i>alnusspp.</i> , каштан		-	Возбудитель	Выявлено/ выявлено с

1	2	3	4	5	6	7
	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя фитофтороза ольхи <i>Phytophthora alni</i> Brasier & Kirk, п. 2.2.1, п.2.2.2., п.2.2.3, Приложение А-В	Castanea, орех <i>sativa</i> <i>Juglans regia</i> , черешня <i>Prunus avium</i>			фитофтороза ольхи <i>Phytophthora alni</i> Brasier & Kirk	указанием вида - не выявлено.
					<i>P. cambivora</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>P. gonapodyoides</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>P. chlamydosporasp. nov.</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>P. siskiyouensis</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
146.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя фитофтороза декоративных и древесных культур <i>Phytophthora kernoviae</i> Brasier, Beales & S.A. Kirk, 2012 г. стр. 17-20, Приложение 1-2	Саженцы, черенки черники, голубики, деревья и кустарники всех декоративных культур (кроме лесодекоративных культур), саженцы лиственных пород, рассада черники, клюквы и других видов из рода <i>Vaccinium</i> , срезанные ветви (растения) хвойных пород (кроме растений сосны, туи и тиса), в том числе рождественские деревья, срезанные ветви (растения) лиственных пород, неокоренная древесина лиственных пород, включая топливную древесину (кроме упаковочной древесины), измельченная древесина (щепа, стружка,	-	-	Возбудитель фитофтороза декоративных и древесных культур <i>Phytophthora kernoviae</i> Brasier, Beales & S.A. Kirk	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		опилки и другие древесные отходы) лиственных пород, изолированная кора. Тара, упаковочный материал. Микропрепараты.				
147.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя фитофтороза древесных и кустарниковых растений <i>Phytophthora ramorum</i> , 2014 г., п. 2.1, п.2.2, Приложение 2-3	Семейства: Aceraceae, Anacardiaceae, Betulaceae, Caprifoliaceae, Cupressaceae, Ericaceae, Fagaceae, Hoppocastanaceae, Luaraceae, Magnoliaceae, Oleaceae, Pinaceae, Pittosporaceae, Primulaceae, Rhamnaceae, Rosaceae, Taxaceae, Taxodiaceae, Theaceae.	-	-	Возбудитель фитофтороза древесных и кустарниковых растений <i>Phtophthoraramorum</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>P. palmivora</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>P. kernoviae</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>P. lateralis</i>	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
148.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя ржавчины пеларгонии <i>Puccinia pelargonii-zonalis</i> Doidge, 2018 г., п.1.8, п.1.9, п. 2.1.1, п. 2.1.2, п. 2.2.2, п. 2.3	Растения рода <i>Pelargonium</i> sp.	-	-	Возбудитель ржавчины пеларгонии <i>Puccinia pelargonii-zonalis</i> Doidge	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено
					<i>Puccinia morrisonii</i> McAlpine	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
					<i>Puccinia granularis</i> Kalchbr. & Cooke	Выявлено/ выявлено с указанием вида - не выявлено.
149.	СТО ВНИИКР 3.014-2012 Возбудитель головни	Клубни картофеля, томаты, некоторые дикорастущие	-	-	Возбудитель головни картофеля	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	картофеля <i>Thecaphora solani</i> (Thirumulachar&O'Brien) Mordue. Методы выявления и идентификации. п. 5.1, п. 5.2, п. 7.1, п.7.2., п.7.3., п.7.4., Приложение Б.	пасленовые, дурман обыкновенный. Микропрепараты.			<i>Thecaphora solani</i> (Thirumulachar&O'Brien) Mordue	
150.	СТО ВНИИКР 3.010-2012 Возбудитель индийской головни пшеницы <i>Tilletia indica</i> Mitra. Методы выделения и идентификации. ФГБУ «ВНИИКР», Москва, 2012. п. 5.1.2, п. 5.2, п. 5.3.1, п.5.3.2, п. 5.3.3., п. 5.3.4, п. 8, Приложение Б-Г	Пшеница, тритикале, рожь, микропрепараты.	-	-	Возбудитель индийской головни пшеницы <i>Tilletia indica</i> Mitra.	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>Tilletia walkeri</i> Castlebury & Carris – головня райграса	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>Tilletia horrida</i> Tak. – головня риса	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>Tilletia ehrhartae</i> Talbot – головня эгхарты	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>T. rugispora</i> Ell. – головня гречки	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>Tilletia tritici</i> (Bjerk) R. Wolff. Syn. <i>Tilletia caries</i> (DC) Tul.	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>Tilletia levis</i> Kuehn. Syn.	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>Tilletia foetida</i> (Bauer) Liro	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					<i>Tilletia controversa</i>	Выявлено/ выявлено с

1	2	3	4	5	6	7
					Kuehn. Syn.	указанием вида – не выявлено.
					Tilletia brevifaciens G.W. Fischer	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					Tilletia nanifica (Wagner) Savul.	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					Tilletia triticoides Savul.	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
					Tilletia intermedia Gassne	Выявлено/ выявлено с указанием вида – не выявлено.
151.	МР ВНИИКР № 96-2017 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя пурпурного церкоспороза сои <i>Cercospora kikuchii</i> (T.Matsu & Tomoyasu) (вторая редакция), 2018 г. п. 2	Культурные и дикорастущие виды сои, бобовые культуры: фасоль обыкновенная, маш, род Вигна, гуар (гороховое дерево), род Кокорник, табак, микропрепараты.	-	-	Пурпурный церкоспороз сои <i>Cercospora kikuchii</i> (T.Matsu & Tomoyasu)	Выявлено - не выявлено.
152.	Инструкция по применению набора реагентов для выявления ДНК пурпурного церкоспороза сои методом полимеразной цепной реакции в реальном времени « <i>Cercospora kikuchii-PB</i> ». Синтол	Семена, посадочный материал, вегетативные части сои, растения семейства бобовых.	-	-	Возбудитель пурпурного церкоспороза сои <i>Cercospora kikuchii</i>	Выявлено - не выявлено.
153.	СТО ВНИИКР 3.008-2011 Возбудители диплодиоза кукурузы <i>Stenocarpella</i>	Семена и растения кукурузы, микропрепараты.	-	-	Возбудитель диплодиоза кукурузы	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	maydis (Berkeley) sutton и Stenocarpella macrospora (Earle) Sutton. Методы выявления и идентификации. п.7, п.8, Приложение Б-В				Stenocarpella maydis (Berkeley) sutton Возбудитель диплодиоза кукурузы Stenocarpella macrospora (Earle) Sutton	Выявлено - не выявлено.
					Южный гельминтоспориоз CoChliobolusheterostrophusDrechsler (анаморфа - Bipolaris (Helminthosporium) maydisNisiketMaiyake	Выявлено - не выявлено.
					Южная гельминтоспориозная пятнистость CochlioboluscarbonumR.R. Nelson (анаморфа - Bipolaris (Helminthosporium) zeicola (Stout) Shoemaker	Выявлено - не выявлено.
154.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя антракноза земляники Colletotrichum acutatum J.H. Simmonds,	Плодовые, бобовые, овощные, древесные, кустарниковые и травянистые культуры, земляника садовая, посадочный материал, микропрепараты.	-	-	Возбудитель антракноза земляники Colletotrichum acutatum J.H. Simmonds	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	2013 г. п. 1.7, п. 3.1, п. 3.2				<i>C. fragariae</i>	Выявлено - не выявлено.
					<i>C. gloeosporioides</i>	Выявлено - не выявлено.
155.	СТО ВНИИКР 3.006-2011 Возбудитель фомопсиса подсолнечника <i>Diaporthe helianthi</i> munt.-cvet.et.al. Методы выявления и идентификации. п. 7, п. 8, приложение А-В	Семенной и продовольственный подсолнечник, культурные и дикорастущие виды подсолнечника, виды семейства Asteraceae, микропрепараты.	-	-	Возбудитель фомопсиса подсолнечника <i>Diaporthe helianthi</i> munt.-cvet.et. al.	Выявлено - не выявлено.
					Альтернариоз (темно-бурая пятнистость) <i>Alternaria</i> spp.	Выявлено - не выявлено.
					Фомоз (черная пятнистость) <i>Leptosphaeria</i> lindquistiiFrezzi ( <i>Phoma</i> Macdonaldi Boerema= <i>P.Oleracea</i> var. <i>helianthi-tuberosi</i> Sacc.	Выявлено - не выявлено.
					Септориоз (бурая пятнистость) <i>Septoria</i> helianthiEll & Kell.	Выявлено - не выявлено.
					Белая гниль <i>Sclerotinia</i> sclerotiorum (Lib.) de Bary (S. libertiana Fuckel)	Выявлено - не выявлено.
					Серая гниль <i>Botryotinia</i> fuckeliana (de Baru) ( <i>Botrytis</i> cinerea	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
					Pers.) Пепельная (угольная гниль) <i>Sclerotium bataticola</i> Tacb.= <i>Rhizoctonia bataticola</i> (Taub.) Butler ( <i>Macrophomina phaseolina</i> (Tassi) Gold	Выявлено - не выявлено.
					Вертициллезное увядание <i>Verticillium dahliae</i> Kleb.	Выявлено - не выявлено.
156.	СТО ВНИИКР 3.005-2011 Возбудитель фитофтороза корней земляники и малины <i>Phytophthora fragariae</i> Hickman. Методы выявления и идентификации. п. 7, п. 8, п. 9, Приложение Б, В	Культуры земляники и малины, некоторые виды растений семейства розоцветных, микропрепараты.	-	-	Возбудитель фитофтороза корней земляники и малины <i>Phytophthora fragariae hickman</i> <i>Ph. cactorum</i> <i>Ph. citricola</i> <i>Ph. nicotianae var. nicotianae</i>	Выявлено - не выявлено. Выявлено - не выявлено. Выявлено - не выявлено. Выявлено - не выявлено.
157.	СТО ВНИИКР 3.012-2012 Возбудитель аскохитоза хризантем Didymella <i>Ligulicola</i> (K.F. Baker, Dimock & L.H. Davis) von Arx Методы выявления и идентификации.	Растения хризантем, хризантемы родов <i>Chrysanthemum</i> и <i>Dendranthema</i> , эндивий, артишок, салаты, подсолнечник, георгины, рудбекия, цинния	-	-	Возбудитель ascoхитоза хризантем <i>Didymella Ligulicola</i> (K.F. Baker, Dimock & L.H. Davis) von Arx	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	п. 7, Приложение Б-Г	Растения и их части. Микропрепараты.			<i>Phomachrysanthemi cola Hollos</i>	Выявлено - не выявлено.
158.	СТО ВНИИКР 3.013-2012 Возбудитель белой ржавчины хризантемы <i>Puccinia horiana</i> P. Hennings Методы выявления и идентификации п. 7, Приложение Б-Г	Растения хризантем, хризантемы родов <i>Chrysanthemum</i> и <i>Dendranthema</i> , вегетативные побеги аянии тихоокеанской <i>Ajania pacifica</i> , хризантемы поздней <i>Leucanthemella serotina</i> , растений рода <i>Nipponanthemum</i> sp. и тридактилина Кириллова <i>Tridactylina kirilowii</i> , микропрепараты.	-	-	Возбудитель белой ржавчины хризантемы <i>Puccinia horiana</i> P. Hennings	Выявлено - не выявлено.
					<i>Puccinia chrysanthemi</i> Roze	Выявлено - не выявлено.
					<i>Uredo autumnalis</i> Diet.	Выявлено - не выявлено.
					<i>Puccinia pyrethri</i> Rabh.	Выявлено - не выявлено.
					<i>Puccinia leucanthemi-kurilensis</i> Azb.	Выявлено - не выявлено.
159.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя рака картофеля <i>Synchytriumen dobioticum</i> (Schilb.) Perc., 2014 г. п. 7.2, Приложение Б-В	Клубни семенного и продовольственного картофеля, почва, микропрепараты.	-	-	Возбудитель рака картофеля <i>Synchytriumen dobioticum</i> (Schilb.) Perc.	Выявлено - не выявлено.
					Порошистая парша <i>Spongospora subterranean</i> f. sp. <i>subterranean</i>	Выявлено - не выявлено.
					Головня картофеля <i>Thecaphora solani</i>	Выявлено - не выявлено.
160.	№ 56-2019 МР ВНИИКР Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя фитофтороза сои <i>Phytophthora sojae</i> kaufm. & Gerd., 2020, п.2.1-2.2.4.	Соя, герань каролистная, люпин, бобы, лима, фасоль. Биологический материал.	-	-	Возбудитель фитофтороза сои <i>Phytophthora sojae</i> kaufm. & Gerd.	Выявлено – не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
161.	№ 40-2019 МР ВНИИКР Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителей вертициллеозного увядания <i>Verticillium albo-atrum renke et berthold</i> и <i>verticillium dahliae klebahn</i> , 2020, п.2.1-2.2.4.	Живые растения для открытого грунта (в т.ч. деревья и кустарники, овощные, плодовые и полевые культуры, картофель, капуста, табак, кормовые культуры и прочие). Соевые бобы, семена подсолнечника, рапса или кользы в т.ч. для посева. Биологический материал.	-	-	Возбудитель вертициллеозного увядания <i>Verticillium albo-atrum renke et berthold</i>	Выявлено – не выявлено.
					Возбудитель вертициллеозного увядания <i>verticillium dahliae klebahn</i>	Выявлено – не выявлено.
162.	50-2019 МР ВНИИКР Методические рекомендации по выявлению и идентификации рака стеблей сои <i>Diaporthe caulincola</i> (Athow& Caldwell) J.M. Santos, Vrandečić & A.J.L. Phillips., 2020 п. 4.1, 4.3.1, 4.3.2 приложение А,Б	Наземные части растений семейства Бобовые, сорных растений. Соевые бобы.	-	-	Возбудитель рака стеблей сои <i>Diaporthe caulincola</i> (Athow& Caldwell) J.M. Santos, Vrandečić & A.J.L. Phillips.	Выявлено – не выявлено.
163.	№ 58-2019 МР ВНИИКР Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя гнили семян сои <i>Diaporthe longicolla</i> (hobbs) j.m.santos, vrandecic & a.j.l.phillips, 2020, п.4.1, 4.3-4.4.	Семена сои, соевые бобы, бобовые (в т.ч. фасоль, вигна, люпин, медовый клевер, красный клевер, японский клевер, ализикарпус влагалищный, арахис, нут, горох, лядвенец рогатый, бобы, десмантуз иллионский). Подсолнечник, груша, дыня, бамия, клен усеченный, астра, амарант, томат, баклажан, лук, чеснок, перец чили, пустырник сибирский, мафура, сорные растения. Биологический	-	-	Возбудитель гнили семян сои <i>Diaporthe longicolla</i> (hobbs) j.m.santos, vrandecic & a.j.l.phillips	Выявлено – не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		материал.				
164.	Болезни и вредители плодовых растений: Атлас-определитель. Трейвас Л.Ю., Каштанова О.А., Фитон XXI, Москва, 2018 г.	Посадочный материал (укорененная рассада, черенки и пр.), фрукты свежие, вегетирующие растения, срезанные части растения, подкарантинная продукция	-	-	Вредные организмы: возбудители болезней плодовых растений (согласно алфавитному указателю)/ вредители плодовых растений (согласно алфавитному указателю)	Выявлено с указанием рода/вида – не выявлено.
165.	Болезни и вредители овощных культур: Атлас-определитель. Трейвас Л.Ю., Фитон XXI, Москва, 2018 г.	Посадочный материал (укорененная рассада, черенки и пр.), фрукты свежие, вегетирующие растения, срезанные части растения, подкарантинная продукция, овощные культуры	-	-	Вредные организмы: возбудители болезней огородных культур (согласно алфавитному указателю)/ вредители огородных культур (согласно алфавитному указателю)	Выявлено с указанием рода/вида – не выявлено.
166.	Атлас болезней с/х культур. ПЕНСОФТ, София- Москва, 2001-2005 гг. Том 1. Болезни овощных культур Том 2. Болезни плодовых, ягодных, орехоплодных культур и винограда	Подкарантинная продукция (семена и зерно зерновых, зернобобовых, технических, масличных культур, бобовых, злаковых трав, овощных, цветочных, декоративных культур и т.д.). Растения и их части.	-	-	Вредные организмы: возбудители болезней (согласно содержанию)	Выявлено с указанием рода/вида – не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	Том 3. Болезни полевых культур Том 4. Болезни технических культур Том 5. Болезни декоративных и лесных культур.					
167.	СТО ВНИИКР 4.002-2010 Возбудитель бактериального вилта кукурузы <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> (Smith) mergaert et al. Методы выявления и идентификации. п. 5, п. 6.1, п. 6.2, п. 6.3, п. 7.3, п. 7.4	Вегетирующие растения кукурузы, семена кукурузы, злаковые сорные растения. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бактериального вилта кукурузы <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> (Smith) mergaert et al.	Выявлено - не выявлено.
168.	Инструкция по применению набора реагентов для выделения ДНК фитоплазм из растительного материала «ЦитоСорб/ CytoSorb»	Растительный материал, суспензия клеток.	-	-	Выделение нуклеиновых кислот (ДНК/РНК) из растительного материала.	-
169.	Инструкция по применению комплекта реагентов для выделения ДНК «Проба-ГС». Агродиагностика	Растительный материал/ткань, суспензия клеток, культура микроорганизмов, мицелий гриба.	-	-	Выделение ДНК из растительного материала	-
170.	Инструкция по применению набора реагентов «Фито-Сорб» для выделения нуклеиновых кислот из растительного материала (на магнитных частичках)	Растительный материал, суспензия клеток.	-	-	Выделение нуклеиновых кислот (ДНК/РНК) из растительного материала.	-
171.	Инструкция по применению комплекта реагентов для выделения РНК из растительной ткани «Проба-НК».	Растительный материал, суспензия клеток.	-	-	Выделение нуклеиновых кислот (ДНК/РНК) из растительного	-

1	2	3	4	5	6	7
	Агродиагностика				материала.	
172.	Инструкция по применению набора реагентов « <i>Pantoea stewartii-PB</i> » для выявления ДНК возбудителя бактериального вилта кукурузы. Синтол	Вегетирующие растения кукурузы, семена кукурузы, злаковые сорные растения. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бактериального вилта кукурузы <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> (Smith) mergaert et al.	Выявлено - не выявлено.
173.	СТО ВНИИКР 4.009—2013 Возбудитель бурой бактериальной гнили картофеля <i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith) Yabuuchi et al. Методы выявления и идентификации п. 5, п. 6.2, п. 6.3.1, п. 6.3.2, п. 8.2, п. 8.3.4	Картофель, растения семейства пасленовых. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бурой бактериальной гнили картофеля <i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith) Yabuuchi et al.	Выявлено - не выявлено.
174.	Инструкция по применению набора реагентов возбудитель бурой бактериальной гнили картофеля <i>Ralstonia solanacearum</i> (раса 3, bv.2), <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicum-PB</i> » для дифференциальной диагностики и выявления ДНК возбудителя бурой и кольцевой гнили картофеля. Синтол	Картофель, растения семейства пасленовых. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бурой бактериальной гнили <i>Ralstonia solanacearum</i>	Выявлено - не выявлено.
					Возбудитель кольцевой гнили картофеля <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicum</i>	Выявлено - не выявлено.
175.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) <i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith) Yabuuchi et al	Картофель, растения семейства пасленовых. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бурой бактериальной гнили картофеля <i>Ralstonia</i>	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	(Bioreba). Метод ИФА (иммуноферментный анализ)				solanacearum (Smith) Yabuuchi et al.	
176.	СТО ВНИИКР 4.001-2010 Возбудитель ожога плодовых деревьев <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al. Методы выявления и идентификации. п. 5.1- п. 5.5, п. 6.1, п. 6.2.2, п. 6.2.4, п. 6.2.5	Плодовые и декоративные культуры семейства Розоцветных, посадочный и прививочный материал. Биологический материал.	-	-	Возбудитель ожога плодовых деревьев <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al.	Выявлено - не выявлено.
177.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) Potato top-top virus (вирус метельчатости верхушки картофеля) (Bioreba). Метод ИФА (иммуноферментный анализ)	Картофель семенной.		-	Возбудитель вируса метельчатости верхушки картофеля (Potato top-top virus)	Выявлено - не выявлено.
178.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения ДНК возбудителя ожога плодовых ( <i>Erwinia amylovora</i> ) методом полимеразной цепной реакции в реальном времени. Синтол	Плодовые и декоративные культуры семейства Розоцветных, посадочный и прививочный материал. Биологический материал.	-	-	Возбудитель ожога плодовых деревьев <i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow et al.	Выявлено - не выявлено.
179.	Инструкция по применению набора реагентов « <i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> -PB» для выявления ДНК возбудителя заболевания картофеля «Зебра чипсов» Синтол	Клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, картофель продовольственный свежий,	-	-	Возбудитель полосатости чипсов картофеля (зебра чип) <i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i>	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		луковицы, клубнелуковицы и корневища декоративных культур, семена овощных культур для посева (только семена овощных культур семейства зонтичные), растения овощных культур (только растения и рассада овощных культур семейства Пасленовые) Биологический материал.				
180.	МР ВНИИКР № 67-2015 Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя бактериальной пятнистости тыквенных культур <i>Acidovorax citrulli</i> (Shaad et al.) – вторая редакция, 2018 г. п. 2.1- п. 2.4, п. 3.5.4, п. 3.5.5, Приложение Д	Арбуз, дыня, огурцы, тыква, патиссон, кабачки, перец, томаты, баклажан, семена, рассада, самосев тыквенных культур, плоды, сорняки семейства Тыквенные. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бактериальной пятнистости тыквенных культур <i>Acidovorax citrulli</i> (Shaad et al.)	Выявлено - не выявлено.
181.	Инструкция по применению набора реагентов « <i>Xylella fastidiosa</i> -PB» для выявления ДНК возбудителя бактериоза винограда (болезнь Пирса). Синтол	Растение и части винограда. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бактериоза винограда (болезни Пирса) <i>Xylella fastidiosa</i> Wells et al.	Выявлено - не выявлено.
182.	Инструкция по применению набора реагентов « <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> -PB». для выявления ДНК <i>Curtobacterium</i>	Семена, и плоды растений семейства Бобовые (Fabaceae): семена овощных культур (чечевица, фасоль, фасоль мелкая красная (адзуки), горох, нут, бобы кормовые, или конские, крупносеменные и	-	-	Возбудитель ржаво-буровой пятнистости сои <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i>	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	flaccumfaciens pv. flaccumfaciens-PB возбудителя ржаво-буровой пятнистости листьев фасоли методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) Синтол	бобы кормовые, или конские, мелкосеменные, голубиный горох, коровий горох , земляной орех бамбарский), овощи бобовые сушеные, лущеные, очищенные от семенной кожуры или неочищенные, колотые или неколотые. Биологический материал.				
183.	38-2019 МР ВНИИКР Методические рекомендации по выявлению и идентификации возбудителя угловатой пятнистости фасоли <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i> (Burkholder) Gardan et al., 2019, п.7.2, п. 7.3, п. 8.2, п. 8.5, п. 8.7	Семена, и плоды растений семейства Бобовые (Fabaceae): семена овощных культур (фасоль, горох, нут, бобы кормовые, или конские, крупносеменные и бобы кормовые, или конские, мелкосеменные), овощи бобовые сушеные, лущеные, очищенные от семенной кожуры или неочищенные, колотые или неколотые. Биологический материал.	-	-	Возбудитель угловатой пятнистости фасоли <i>Pseudomonas</i> <i>savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i> (Burkholder) Gardan et al.	Выявлено - не выявлено.
184.	Инструкция по применению набора реагентов для выявления ДНК фитоплазмы пролиферации яблони методом полимеразной цепной реакции в реальном времени « <i>CandidatusPhytoplasmamali</i> - РВ» Синтол	Семена, посадочный материал, вегетативные части растений яблони, растений рода <i>Prunus</i> , лилия ( <i>Lilium spp.</i> ), Груша. Свежие фрукты. Биологический материал.	-	-	Возбудитель пролиферации яблони <i>Candidatus</i> <i>Phytoplasma mali</i>	Обнаружено/ выявлено - не обнаружено/ не выявлено

1	2	3	4	5	6	7
185.	Инструкция по применению набора реагентов для выявления ДНК фитоплазмы истощения груши методом полимеразной цепной реакции в реальном времени «CandidatusPhytoplasmaprugifVB» Синтол	Семена, посадочный материал, вегетативные части растений груши. Свежие фрукты. Биологический материал.	-	-	Возбудитель истощения груши <i>CandidatusPhytoplasma rugi</i>	Обнаружено/ выявлено - не обнаружено/ не выявлено
186.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микrorастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микrorастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	Возбудитель водянстой гнили стеблей картофеля <i>Dickeya</i> spp.	Выявлено - не выявлено.
187.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микrorастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микrorастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	Возбудитель чёрной ножки картофеля <i>Pectobacterium atrosepticum</i>	Выявлено - не выявлено.
188.	Краткая инструкция к комплектам реагентов для проведения ПЦР-амплификации ДНК фитопатогенов. ООО «АгроДиагностика».	Картофель, растения семейства пасленовых: томаты, табак, перец, баклажаны, бобовые, мальвовые, арахис, соя, шелковица, дикорастущие растения (особенно пасленовые).	-	-	Возбудитель кольцевой гнили картофеля ( <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> )	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		Биологический материал.				
		Плодовые и декоративные культуры семейства Розоцветных, посадочный и прививочный материал. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бактериального ожога плодовых ( <i>Erwinia amylovora</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Картофель, растения семейства пасленовых: томаты, табак, перец, баклажаны, бобовые, мальвовые, арахис, соя, шелковица, дикорастущие растения (особенно пасленовые). Биологический материал.	-	-	Возбудитель бурой бактериальной гнили ( <i>Ralstonia solanacearum</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Вегетирующие растения кукурузы, семена кукурузы, злаковые сорные растения. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бактериального вилта кукурузы ( <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Арбуз, дыня, огурцы, тыква, патиссон, кабачки, бетель, перец, томаты, баклажан, семена, рассада, самосев тыквенных культур, плоды, сорняки семейства Тыквенные. Биологический материал.	-	-	Возбудитель бактериальной пятнистости тыквенных культур ( <i>Acidovorax citrulli</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Семенной и продовольственный подсолнечник, культурные и дикорастущие виды подсолнечника, некоторые дикорастущие виды из семейства Asteraceae. Биологический материал.	-	-	Возбудитель фомопсиса подсолнечника ( <i>Diaporthe helianthi</i> / <i>Phomopsis helianthi</i> )	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		Груша, яблоня, слива японская, персик, лещина обыкновенная (фундук), посадочный материал (привитые саженцы, подвои, черенки груши). Биологический материал.	-	-	Фитоплазма истощения груши (Candidatus <i>Phytoplasma pyri</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Яблоня домашняя, виды рода <i>Malus</i> , георгин, лилия, слива японская, черешня, абрикос, слива, персик, груша европейская, айва, фундук, боярышник, виноград, посадочный материал (привитые саженцы, подвои, черенки яблони). Биологический материал.	-	-	Фитоплазма пролиферации яблони (Candidatus <i>Phytoplasma mali</i> )	Выявлено - не выявлено.
189.	Инструкция по применению набора реагентов для выявления РНК вируса некротического пожелтения жилок сахарной свеклы (ризомания сахарной свеклы) методом полимеразной цепной реакции в реальном времени совмещенной с реакцией обратной транскрипции (ОТ-ПЦР-РВ) «Beet necrotic yellow vein virus-PB». Синтол	Сахарная свекла, кормовая свекла, мангольд, шпинатная свекла, шпинат, корнеплоды свеклы, клубни картофеля, корни и корнеплоды овощных культур. Биологический материал.	-	-	Вирус некротического пожелтения жилок сахарной свеклы (ризомания сахарной свеклы) Beet necrotic yellow vein virus	Выявлено - не выявлено.
190.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации вируса некротической пятнистости бальзамина <i>Impatiens necrotic</i>	Цветочно-декоративные растения, овощные культуры. Биологический материал.	-	-	Тосповирус некротической пятнистости бальзамина <i>Impatiens necrotic</i>	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	spot tospovirus – вторая редакция, 2018 г. п. 7.1, п. 7.2, п. 7.3, п. 7.5.2.1				spot tospovirus	
191.	Инструкция по применению набора реагентов « <i>Impatiens necrotic spot virus-PB</i> » для выявления РНК вируса некротической пятнистости бальзамина методом ОТ-ПЦР-РВ. Синтол	Цветочно-декоративные растения, овощные культуры. Биологический материал.	-	-	Тосповирус некротической пятнистости бальзамина <i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i>	Выявлено - не выявлено.
192.	СТО ВНИИКР 5.002–2011 Потивирус шарки (оспы) сливы <i>Plum pox potyvirus</i> . Методы выявления и идентификации. п. 5, п. 7.1, Приложение А, В	Растения рода <i>Prunus</i> , плоды. Биологический материал.	-	-	Потивирус шарки (оспы) сливы <i>Plum pox potyvirus</i> .	-
193.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения РНК возбудителя шарки (оспы) сливы методом полимеразной цепной реакции в реальном времени совмещенной с реакцией обратной транскрипции (ОТ-ПЦР-РВ) « <i>Plum pox potyvirus-PB</i> ». Синтол	Растения рода <i>Prunus</i> , плоды. Биологический материал.	-	-	Возбудитель шарки (оспы) сливы ( <i>Plum pox potyvirus</i> )	Выявлено - не выявлено.
194.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Bioreba). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Растения рода <i>Prunus</i> , плоды Биологический материал.	-	-	Потивирус шарки (оспы) сливы <i>Plum pox potyvirus</i> .	Выявлено - не выявлено.
195.	Инструкция по применению набора реагентов « <i>Potato spindle tuber viroid-PB</i> » для	Картофель, томат, баклажан, перец, физалис, семена и клубни картофеля, рассада и	-	-	Вироид веретеновидности клубней	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	выявления РНК вириода веретеновидности клубней картофеля методом ОТ-ПЦР-РВ. Синтол	семена томата. Биологический материал.			картофеля Potato spindle tuber viroid	
196.	Инструкция по применению набора реагентов «Tobacco ringspot virus-PB» для выявления РНК вируса кольцевой пятнистости табака методом ОТ-ПЦР-РВ. Синтол	Семена, посадочный материал, вегетативные части древесных, кустарниковых и лесных растений, одно- и многолетних травянистых, декоративных культур, сои, табака, винограда, голубики, ягодных, плодовых овощных, бахчевых, зернобобовых культур, Биологический материал.	-	-	Вирус кольцевой пятнистости табака Tobacco ringspot virus	Выявлено - не выявлено.
197.	Инструкция по применению набора реагентов «Tomato ringspot virus-PB» для выявления РНК вируса кольцевой пятнистости томата методом ОТ-ПЦР-РВ. Синтол	Яблоня, слива, персик, виноград, малина, голубика, овощные и декоративные растения, древесные и кустарниковые виды, одно- и многолетние травянистые растения, семечковые и косточковые плодовые культуры, ягодные культуры, древесные декоративные культуры, цветочные травянистые культуры, овощные культуры. Биологический материал.	-	-	Неповирус кольцевой пятнистости томата Tomato ringspot nepovirus	Выявлено - не выявлено.
198.	Инструкция к набору реагентов для выявления РНК вируса кольцевой пятнистости малины методом полимеразной цепной реакции в реальном	Семена, посадочный материал, вегетативные части растений черешня, земляника садовая, земляника лесная, смородина красная, смородина черная, клыжовни, ежевика, виноград,	-	-	Вирус кольцевой пятнистости малины Raspberry ringspot nepovirus	Обнаружено/ выявлено - не обнаружено/ не выявлено

1	2	3	4	5	6	7
	времени совмещенной с реакцией обратной транскрипции (ОТ-ПЦР-РВ) "Raspberry ringspot virus-PB" Синтол	тыква, малина, нарцисс, флокс, золотая роза гигантская, петуния, астильба, георгин, бузина черная, вейгела, форзиция, роза, бирючина, волчеягодник. Биологический материал.				
199.	Инструкция по применению набора реагентов «Pepino mosaic virus-PB» для выявления РНК вируса мозаики пепино методом ОТ-ПЦР-РВ Синтол	Семена пасленовых и ягодных культур, семена перца, томата, базилика, семенной картофель, рассада томата, баклажана, перца, картофель свежий или охлажденный для продовольственных и технических целей, томаты ( <i>Lycopersicon</i> ) свежие или охлажденные, перец свежий или охлажденный, баклажаны свежие или охлажденные. Биологический материал.	-	-	Вирус мозаики пепино Pepino mosaic virus	Выявлено - не выявлено.
200.	Инструкция по применению набора реагентов «Tomato spotted wilt virus-PB» для выявления РНК вируса бронзовости томата методом ОТ-ПЦР-РВ. Синтол	Семенной картофель, луковицы, клубнелуковицы и корневища декоративных культур, горшечные растения различных культур, рассада ягодных культур, цветов и овощей, растения тропических культур, картофель ( <i>Solanum tuberosum</i> ) свежий или охлажденный для продовольственных и технических целей, томаты ( <i>Lycopersicon</i> ) свежие или охлажденные, перец свежий	-	-	Вирус бронзовости томата Tomato spotted wilt virus	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		или охлажденный. Биологический материал.				
201.	Инструкция по применению набора реагентов «Tomato brown rugose fruit virus-PB» для выявления РНК вируса коричневой морщинистости плодов томата методом ОТ-ПЦР-РВ. Синтол	Семенной и посадочный материал: семена перца, семена томата, рассада томата, рассада баклажана, рассада перца, томаты ( <i>Lycopersicon</i> ) свежие или охлажденные, перец свежий или охлажденный. Биологический материал.	-	-	Вирус коричневой морщинистости плодов томата Tomato brown rugose fruit virus	Выявлено - не выявлено.
202.	Методические рекомендации по выявлению и идентификации черавируса рашилевидности листьев черешни <i>Cherry rasp leaf cheravirus</i> , 2014 г. п. 3, п. 6.2	Посадочный материал, плодовых деревьев семейства Розоцветные (Rosaceae). Растения и их части. Черешня, вишня, персик, яблоня и малина, картофель, одуванчик обыкновенный, подорожник, бальзамориза. Биологический материал.	-	-	Черавирус рашилевидности листьев черешни <i>Cherry rasp leaf cheravirus</i>	Выявлено - не выявлено.
203.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микrorастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микrorастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	Вирус скручивания листьев картофеля (Potato Leafroll Virus)	Выявлено - не выявлено.
204.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микrorастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели	-	-	A вирус картофеля (Potato Virus A)	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		(кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.				
205.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	M вирус картофеля (Potato Virus M)	Выявлено - не выявлено.
206.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	S вирус картофеля (Potato Virus S)	Выявлено - не выявлено.
207.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	X вирус картофеля (Potato Virus X)	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
208.	Инструкция по проведению анализа ИФА (DAS-ELISA) (Loewe). Метод ИФА (иммуноферментный анализ).	Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanum tuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	Y вирус картофеля (Potato Virus Y)	Выявлено - не выявлено.
209.	Краткая инструкция к комплектам реагентов для проведения обратной транскрипции РНК и ПЦР-амплификации кДНК фитопатогенных вирусов. ООО «АгроДиагностика».	Томат, фасоль, перец, тыква, физалис, петуния, табак, мальва, вигна, огурец, люффа, баклажан, сорные растения, паслены. Биологический материал.	-	-	Вирус желтой курчавости листьев томата (Tomato yellow leaf curl begomovirus)	Выявлено - не выявлено.
		Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanumtuberousum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	Вирус черной кольцевой пятнистости картофеля (Potato black ringspot virus)	Выявлено - не выявлено.
					Андийский латентный вирус картофеля (Andean potato latent virus)	Выявлено - не выявлено.
					Андийский вирус крапчатости картофеля (Andean potato mottle virus)	Выявлено - не выявлено.
					Вирус скручивания листьев картофеля (Potato Leafroll Virus)	Выявлено - не выявлено.
					A вирус картофеля (Potato Virus A)	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
					M вирус картофеля (Potato Virus M)	Выявлено - не выявлено.
					S вирус картофеля (Potato Virus S)	Выявлено - не выявлено.
					X вирус картофеля (Potato Virus X)	Выявлено - не выявлено.
					Y вирус картофеля (Potato Virus Y)	Выявлено - не выявлено.
		Картофель, томат, баклажан, перец, физалис, авокадо, пепино, семена и клубни картофеля, рассада и семена томата.  Биологический материал.	-	-	Вироид веретеновидности клубней картофеля (Potato Spindle Tuber Viroid)	Выявлено - не выявлено.
		Яблоня, слива, персик, виноград, малина, голубика, овощные и декоративные растения, цветочные культуры, плодовые культуры, культурный виноград, ягодные культуры, овощные, бахчевые и зернобобовые культуры, древесные и кустарниковые декоративные и лесные растения, декоративные травянистые растения, сорные растения.  Биологический материал.	-	-	Вирус кольцевой пятнистости табака (Tobacco ringspot virus)	Выявлено - не выявлено.
		Яблоня, слива, персик, виноград, малина, голубика, овощные и декоративные растения, древесные и кустарниковые виды, одно- и	-	-	Вирус кольцевой пятнистости томата (Tomato ringspot virus)	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		многолетние травянистые растения, семечковые и косточковые плодовые культуры, ягодные культуры, древесные декоративные культуры, цветочные травянистые культуры, овощные культуры. Биологический материал.				
		Цветочно-декоративные растения, овощные культуры. Биологический материал.	-	-	Вирус некротической пятнистости бальзамина ( <i>Impatiens necrotic spot tospovirus</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Растения рода <i>Prunus</i> , плоды. Биологический материал.	-	-	Вирус шарки сливы ( <i>Plum pox potyvirus</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Сахарная свекла, кормовая свекла, мангольд, шпинатная свекла, шпинат, корнеплоды свеклы, клубни картофеля, корни и корнеплоды овощных культур. Биологический материал.	-	-	Вирус ризомании сахарной свеклы ( <i>Beet necrotic yellow vein virus</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Семена овощных культур для посева (только семена томата и перца); Растения овощных культур (только растения и рассада томата и перца); Томаты свежие или охлажденные; Перец стручковый сладкий:		-	Вирус бронзовости томата ( <i>Tomato spotted wilt virus</i> )	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		Перец острый свежий. Биологический материал.				
		Плодовые культуры, ягодные культуры, овощные культуры; травянистые цветочные растения, декоративные кустарниковые растения. Биологический материал.	-	-	Вирус кольцевой пятнистости малины (Raspberry ringspot virus)	Выявлено - не выявлено.
210.	Методические указания. Диагностика ряда карантинных фитопатогенов методом полимеразной цепной реакции с флуоресцентной детекцией результатов с использованием диагностических наборов производства ООО «АгроДиагностика». Москва, 2020.	Настоящие семена и микrorастения картофеля ( <i>Solanumtuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микrorастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.	-	-	Андийский вирус крапчатости картофеля (Andean potato mottle virus)	Выявлено - не выявлено.
		Вегетирующие растения кукурузы, семена кукурузы, злаковые сорные растения. Биологический материал.		-	Андийский латентный вирус картофеля (Andean potato latent virus)	Выявлено - не выявлено.
		Плодовые и декоративные культуры семейства Розоцветных, посадочный и прививочный материал. Биологический материал.		-	Возбудитель бактериального вилта кукурузы ( <i>Pantoea stewartii</i> ssp. <i>stewartii</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Картофель, растения семейства пасленовых: томаты, табак, перец, баклажаны, банановые, кенаф, бобовые, мальвовые, арахис, соя, шелковица, олива, дикорастущие растения		-	Возбудитель бактериального ожога плодовых ( <i>Erwinia amylovora</i> )	Выявлено - не выявлено.
				-	Возбудитель бурой бактериальной гнили картофеля ( <i>Ralstonia solanacearum</i> )	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		(особенно пасленовые). Биологический материал.		-	Вироид веретеновидности клубней картофеля (Potato spindle tuber viroid)	Выявлено - не выявлено.
		Картофель, томат, баклажан, перец, физалис, авокадо, пепино, семена и клубни картофеля, рассада и семена томата. Биологический материал.		-	Вирус бронзовости томата (ВБТ) (Tomato spotted wilt virus (TSWV))	Выявлено - не выявлено.
		Семена овощных культур для посева (только семена томата и перца); Растения овощных культур (только растения и рассада томата и перца); Томаты свежие или охлажденные; Перец стручковый сладкий: Перец острый свежий. Биологический материал.		-	Вирус желтой курчавости листьев томата (ВЖКЛТ) (Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV))	Выявлено - не выявлено.
		Томат, фасоль, перец, тыква, физалис, петуния, табак, мальва, вигна, огурец, люффа, баклажан, сорные растения, паслены. Биологический материал.		-	Вирус кольцевой пятнистости малины (ВКМ) (Raspberry ring spot virus (RPRV))	Выявлено - не выявлено.
		Плодовые культуры, ягодные культуры, овощные культуры; травянистые цветочные растения, декоративные кустарниковые растения. Биологический материал.				

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Яблоня, слива, персик, виноград, малина, голубика, овощные и декоративные растения, цветочные культуры, плодовые культуры, культурный виноград, ягодные культуры, овощные, бахчевые и зернобобовые культуры, древесные и кустарниковые декоративные и лесные растения, декоративные травянистые растения, сорные растения.</p> <p>Биологический материал.</p>		-	Вирус кольцевой пятнистости табака (ВКПТ) (Tobacco ring spot virus (TRSV))	Выявлено - не выявлено.
		<p>Яблоня, слива, персик, виноград, малина, голубика, овощные и декоративные растения, древесные и кустарниковые виды, одно- и многолетние травянистые растения, семечковые и косточковые плодовые культуры, ягодные культуры, древесные декоративные культуры, цветочные травянистые культуры, овощные культуры.</p> <p>Биологический материал.</p>		-	Вирус кольцевой пятнистости томата (ВКПТом) (Tomato ring spot virus (TomRSV))	Выявлено - не выявлено.
		<p>Цветочно-декоративные растения, овощные культуры.</p> <p>Биологический материал.</p>		-	Вирус некротической пятнистости бальзамина (ВНПБ) ( <i>Impatiens necrotic spot</i> )	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanumtuberoseum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.		-	tospovirus (INSV))	
		Растения рода <i>Prunus</i> , плоды. Биологический материал.		-	Вирус черной кольцевой пятнистости картофеля (ВЧКПК) ( <i>Potato black ring spot virus</i> (PBKV))	Выявлено - не выявлено.
		Арбуз, дыня, огурцы, тыква, патиссон, кабачки, бетель, перец, томаты, баклажан, семена, рассада, самосев тыквенных культур, плоды, сорняки семейства Тыквенные. Биологический материал.		-	Вирус шарки сливы ( <i>Plum Pox Potyvirus</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Картофель, растения семейства пасленовых: томаты, табак, перец, баклажаны, банановые, кенап, бобовые, мальвовые, арахис, соя, шелковица, олива, дикорастущие растения (особенно пасленовые). Биологический материал.		-	Возбудитель бактериальной пятнистости тыквенных культур ( <i>Acidovorax citrulli</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Сахарная свекла, кормовая свекла, мангольд, шпинатная свекла, шпинат, корнеплоды свеклы, клубни картофеля, корни и корнеплоды овощных		-	Возбудитель кольцевой гнили картофеля ( <i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>Sepedonicus</i> )	Выявлено - не выявлено.
				-	Ризомания сахарной свеклы (вирус некротического пожелтения жилок	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		культур. Биологический материал.			сахарной свеклы) (Beet necrotic yellow vein virus)	
		Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanumtuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий		-	Вирус желтой карликовости картофеля (ВЖКК) (Potato yellow dwarf virus (PYDV))	Выявлено - не выявлено.
		Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanumtuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.		-	Вирус пожелтения картофеля (ВПК) (Potato yellowing virus (PYV))	Выявлено - не выявлено.
		Настоящие семена и микрорастения картофеля ( <i>Solanumtuberosum</i> ) в пробирках, включая микроклубни, клубни картофеля на семенные цели (кроме микрорастений и микроклубней), картофель продовольственный свежий. Биологический материал.		-	T вирус картофеля (TBK) (Potato virus T) (PVT)	Выявлено - не выявлено.
		Груша домашняя, груша бересолистная, груша Каллери, груша грушелистная, груша		-	Фитоплазма истощения груши ( <i>Candidatus</i>	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
		уссурийская, яблоня, айва, слива японская, персик, лещина обыкновенная (фундук), посадочный материал (привитые саженцы, подвои, черенки груши). Биологический материал.		-	Phytoplasma pyri)	
		Яблоня домашняя, виды рода <i>Malus</i> , георгин, лилия, слива японская, черешня, абрикос, слива, персик, груша европейская, айва, фундук, боярышник, виноград, посадочный материал (привитые саженцы, подвои, черенки яблони). Биологический материал.			Фитоплазма пролиферации яблони ( <i>Candidatus Phytoplasma mali</i> )	Выявлено - не выявлено.
		Семенной и продовольственный подсолнечник, культурные и дикорастущие виды подсолнечника, некоторые дикорастущие виды из семейства Asteraceae. Биологический материал.			Возбудитель фомопсиса подсолнечника ( <i>Diaporthe helianthi</i> ( <i>Phomopsis helianthi</i> ))	Выявлено - не выявлено.
211.	Вирусы семечковых и косточковых плодовых культур. Ю.Н. Приходько, У.Ш Магомедов, ИПЦ «Научная книга», г. Воронеж, 2011 г.	Посадочный материал (укорененная рассада, черенки и пр.), фрукты свежие, вегетирующие растения, срезанные части растения, подкарантинная продукция. Биологический материал.	-	-	Вредные организмы: вирусы и вирусные болезни (согласно содержанию)	Выявлено с указанием рода/вида- Не выявлено.
212.	МР ВНИИКР № 04-2019 Методические рекомендации по выявлению	Семена, плоды, посадочный материал, растения и их части, подкарантинная продукция	-	-	ГМО (генетически модифицированные организмы)	Выявлено - не выявлено.

1	2	3	4	5	6	7
	ГМО в семенах и другом посадочном материале, 2019 г.					
213.	Инструкция по применению набора реагентов для выделения ДНК из растительного материала, продуктов питания, пищевого сырья растительного и животного происхождения, кормов для животных и семян с использованием ЦТАБ «Сорб-ГМО-Б». Синтол	Растительный материал, суспензия клеток.	-	-	Выделение ДНК из растительного материала	-
214.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения растительной ДНК и регуляторных последовательностей 35S, FMV, NOS генов в геноме ГМО растительного происхождения методом полимеразной цепной реакции в реальном времени «Растение / 35S +FMV / NOS скрининг». Синтол	Семена, плоды, посадочный материал, растения и их части, подкарантинная продукция	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): регуляторные последовательности, встраиваемые в геном ГМ растений 35S	Обнаружено (регуляторная последовательность) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
					Генетически модифицированные организмы (ГМО): регуляторные последовательности, встраиваемые в геном ГМ растений NOS	Обнаружено (регуляторная последовательность) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
215.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации ДНК сои, кукурузы и рапса в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПР-РВ) «Соя/кукуруза/рапс» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Сырьевой состав: Идентификация видоспецифичной ДНК сои (Glycinemax) / ДНК сои (Glycinemax)	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
					Сырьевой состав: Идентификация видоспецифичной ДНК кукурузы (Zeamays) / ДНК кукурузы (Zeamays)	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
					Сырьевой состав: ДНК рапса	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
216.	Инструкция по применению набора реагентов «ПЦР-ГМО-СКРИН-ФАКТОР» для выявления ДНК маркеров генетически-модифицированных растений в кормах, пищевой	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): регуляторные последовательности в геноме ГМ-	Обнаружено (регуляторная последовательность) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
	продукции, растительном сырье и посевном материале методом полимеразной цепной (ПЦР) реакции с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени ООО «ВетФактор»				растений (p-35S/t-NOS/p-FMV) Генетически модифицированные организмы (ГМО) (промотор 35S) / промотор 35S Генетически модифицированные организмы (ГМО) (TNOS) / терминатор NOS Генетически модифицированные организмы (ГМО) (промотор FMV) / промотор FMV	Обнаружено (регуляторная последовательность) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода Обнаружено (регуляторная последовательность) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода Обнаружено(регуляторная последовательность) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
217.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения ДНК вируса мозаики цветной капусты «CaMV/35S скрининг» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Промотор/энхансер 35SCaMV Генетически модифицированные организмы (ГМО) (промотор	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
				35S)		
218.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения специфичных для ГМ растений генов rat, bar и cp4EPSPS методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Рапс / Pat / EPSPS / Bar скрининг» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Вирус мозаики цветной капусты и промотор 35SCaMV	Обнаружено (промотор 35SCaMV и/или вирус мозаики цветной капусты) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): Ген rat, ген bar, генетическая конструкция CP4 epssps	Обнаружено (ген и/или генетическая конструкция) - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Ген rat	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Ген bar	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетическая конструкция CP4 epssps	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
219.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения регуляторных	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей		Генетически модифицированные организмы	Обнаружено (регуляторная последовательность) -	

1	2	3	4	5	6	7
	последовательностей SsuAra и E9 в геноме ГМО растительного происхождения методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Растение/SsuAra/E9 скрининг» ООО «Синтол»	среды		(ГМО):регуляторные последовательности SsuAra и E9	не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
220.	Инструкция по применению набора реагентов для специфичного для ГМ растений гена nptII методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Растение / nptII скрининг» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Промотор SsuAra	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
221.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения ДНК гороха и терминатора E9 в геноме ГМО растительного происхождения методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Горох/E9 скрининг» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Терминатор tE9	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): специфичный для ГМ растений ген nptII / идентификация маркерного гена nptII	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО):ДНК гороха ( <i>Pisum sativum</i> )	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Терминатор tE9	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	

1	2	3	4	5	6	7
222.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения генетически модифицированного (ГМ) картофеля методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Картофель / Cry3A скрининг» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): Идентификация ГМ-картофеля по гену Cry3A / ГМ картофель Cry3A / Ген Cry3A	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
223.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) DP-305423 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя DP-305423 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): Идентификация ГМ-сои линии DP-305423 / ГМ соя линии DP-305423 / ДНК ГМ линии сои DP-305423	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
224.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) DP-356043 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания,	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Идентификация ГМ-сои линии DP-356043 / ГМ соя линии DP-356043 /	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
	пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя DP-356043 идентификация» ООО «Синтол»				ДНК ГМ линии сои DP-356043	
225.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MON87705 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя MON87705 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ соя линии MON87705 / ДНК ГМ линии сои MON87705	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
226.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MON87708 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ соя линии MON87708 / ДНК ГМ линии сои MON87708	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
	цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя MON87708 идентификация» ООО «Синтол»					
227.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MON87769 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя MON87769 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ соя линии MON87769 / ДНК ГМ линии сои MON87769	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
228.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) DAS-44406-6 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя DAS-44406-6	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ соя линии DAS-44406-6 / ДНК ГМ линии сои DAS-44406-6	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
	идентификация» ООО «Синтол»					
229.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения, идентификации и полукачественного анализа линий (трансформационных событий) (GTS40-3-2, A2704-12, A5547-127, BPS-CV127-9) генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя идентификация скрин 5» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии GTS 40-3-2 / ДНК ГМ линии сои GTS 40-3-2	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии A2704-12 / ДНК ГМ линии сои A2704-12	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии A5547-127 / ДНК ГМ линии сои A5547-127	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии BPS-CV127-9 / ДНК ГМ линии сои BPS-CV127-9	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
230.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения, идентификации и полукачественного	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии MON87701 /	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	

1	2	3	4	5	6	7
	анализа линий (трансформационных событий) (MON89788, MON87701, SYNTON2, FG72) генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя идентификация скрин 4» ООО «Синтол»			ДНК ГМ линии сои MON87701  Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии MON89788 / ДНК ГМ линии сои MON89788  Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии SYNTON2 / ДНК ГМ линии сои SYNTON2  Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-соя линии FG72 / ДНК ГМ линии сои FG72	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
231.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) GTS 40-3-2 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное содержание ГМ-сои линии GTS 40-3-2  ДНК ГМ линии сои GTS 40-3-2	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои  (0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1 %)	

1	2	3	4	5	6	7
	цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя GTS 40-3-2 количество» ООО «Синтол»					
232.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) A2704-12 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя A2704-12 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-сои линии A2704-12	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои	
233.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) A5547-127 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя A5547-127 количество»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-сои линии A5547-127	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои	

1	2	3	4	5	6	7
	ООО «Синтол»					
234.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) MON89788 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя MON89788 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-сои линии MON89788	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои	
235.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) MON87701 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя MON87701 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-сои линии MON87701	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои	
236.	Инструкция по применению	Семена, растительное сырье,		Генетически	(0,1-10,0) % ДНК ГМ	

1	2	3	4	5	6	7
	набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) BPS-CV127-9 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя BPS-CV127-9 количество» ООО «Синтол»	растительные образцы, отобранные из окружающей среды			модифицированы е организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-сои линии BPS-CV127-9	сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои
237.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) SYNTON2 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя SYNTON2 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированы е организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-сои линии SYNTON2	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои
238.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированы е организмы (ГМО):	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои

1	2	3	4	5	6	7
	линии (трансформационного события) FG72 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя FG72 количество» ООО «Синтол»				Количественное содержание ГМ-сои линии FG72 ДНК ГМ линии сои FG72	
239.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) MON87701 генетически модифицированной (ГМ) сои в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Соя MON87701 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное содержание ГМ-сои линии MON87708 ДНК ГМ линии сои MON87708	(0,1-10,0) % ДНК ГМ сои - не обнаружено (менее 0,1 %) (0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1 %) ДНК ГМ сои
240.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) TC1507 генетически модифицированной (ГМ)	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии TC1507 / ДНК ГМ линии кукурузы TC1507	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
	кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза ТС1507 идентификация» ООО «Синтол»					
241.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MON87460 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MON87460 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии MON87460 / ДНК ГМ линии кукурузы MON87460	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
242.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MON810 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии MON810 / ДНК ГМ линии кукурузы MON810	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	

1	2	3	4	5	6	7
	питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MON810 идентификация» ООО «Синтол»					
243.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) NK603 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза NK603 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии NK603 / ДНК ГМ линии кукурузы NK603	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
244.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) Bt11 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии Bt11 / ДНК ГМ линии кукурузы Bt11	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	

1	2	3	4	5	6	7
	животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза Bt11 идентификация» ООО «Синтол»					
245.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) T25 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза T25 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии T25 / ДНК ГМ линии кукурузы T25	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
246.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) GA21 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии GA21 / ДНК ГМ линии кукурузы GA21	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	

1	2	3	4	5	6	7
	(ПЦР-РВ) «Кукуруза GA21 идентификация» ООО «Синтол»					
247.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MIR604 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MIR604 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии MIR604 / ДНК ГМ линии кукурузы MIR604	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
248.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MON863 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии MON863 / ДНК ГМ линии кукурузы MON863	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	

1	2	3	4	5	6	7
	MON863 идентификация» ООО «Синтол»					
249.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) 3272 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза 3272 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии 3272 / ДНК ГМ линии кукурузы 3272	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
250.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения, идентификации и полукачественного анализа 4 линий кукурузы (трансформационных событий MON88017, MIR162, 5307 и MON89034) «Кукуруза идентификация скрин 4» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-кукуруза линии MON88017 / ДНК ГМ линии кукурузы MON88017	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
					Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-кукуруза линии MIR162 / ДНК ГМ линии кукурузы MIR162	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
					Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-кукуруза линии 5307 / ДНК ГМ линии кукурузы 5307	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
					Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-кукуруза линии MON89034 / ДНК ГМ линии кукурузы MON89034	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
251.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) Bt176 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза Bt176 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии Bt176 / ДНК ГМ линии кукурузы Bt176	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
252.	Инструкция по применению набора реагентов для	Семена, растительное сырье, растительные образцы,			Генетически модифицированные	Обнаружено - не обнаружено -

1	2	3	4	5	6	7
	обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) 98140 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза 98140 идентификация» ООО «Синтол»	отобранные из окружающей среды			е организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии 98140 / ДНК ГМ линии кукурузы 98140	не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
253.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) DAS-40278-9 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза DAS-40278-9 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии DAS-40278-9 / ДНК ГМ линии кукурузы DAS-40278-9	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
254.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела

1	2	3	4	5	6	7
	(трансформационного события) MZHGOJG генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MZHGOJG идентификация» ООО «Синтол»				кукуруза линии MZHGOJG / ДНК ГМ линии кукурузы MZHGOJG	детекции (LOD) метода
255.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) MZIR098 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MZIR098 идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии MZIR098 / ДНК ГМ линии кукурузы MZIR098	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
256.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ кукуруза линии	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
	события) 59122 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза 59122 идентификация» ООО «Синтол»				59122 / ДНК ГМ линии кукурузы 59122	
257.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа генетически модифицированной (ГМ) кукурузы линии MON810 методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза – MON810 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-кукурузы линии MON810	(0,5-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,5%) ДНК ГМ кукурузы	
258.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) Nk603 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-кукурузы линии Nk603	(0,098-5,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,098%) ДНК ГМ кукурузы	

1	2	3	4	5	6	7
	полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза Nk603 количество» ООО «Синтол»					
259.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) Bt11 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза Bt11 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-кукурузы линии Bt11	(0,098-4,98) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,098%) ДНК ГМ кукурузы	
260.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) T25 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза T25	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-кукурузы линии T25	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы	

1	2	3	4	5	6	7
	количество» ООО «Синтол»					
261.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) GA21 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза GA21 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное содержание ГМ-кукурузы линии GA21	(0,1-4,3) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы	
262.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа генетически модифицированной (ГМ) кукурузы линии MIR604 методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MIR604 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное содержание ГМ-кукурузы линии MIR604	(0,1-9,85) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы	
263.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды		Генетически модифицированные организмы (ГМО):	(0,098-9,85) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,098%) ДНК ГМ	

1	2	3	4	5	6	7
	линии (трансформационного события) MON863 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MON863 количество» ООО «Синтол»				Количественное содержание ГМ-кукурузы линии MON863 ДНК ГМ линии кукурузы MON863	кукурузы (0,098-9,85) % - не обнаружено (менее 0,098%)
264.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) MON88017 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MON88017 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное содержание ГМ-кукурузы линии MON88017 ДНК ГМ линии кукурузы MON88017	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы (0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1%)
265.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы

1	2	3	4	5	6	7
	события) 3272 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза 3272 количество» ООО «Синтол»				содержание ГМ-кукурузы линии 3272  ДНК ГМ линии кукурузы 3272	
266.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) MIR 162 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MIR 162 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное содержание ГМ-кукурузы линии MIR 162  ДНК ГМ линии кукурузы MIR 162	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы  (0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1%)
267.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) 5307 генетически модифицированной (ГМ)	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количественное содержание ГМ-кукурузы линии	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы

1	2	3	4	5	6	7
	кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза 5307 количество» ООО «Синтол»				5307 ДНК ГМ линии кукурузы 5307	(0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1%)
268.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) MON89034 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза MON89034 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-кукурузы линии MON89034 ДНК ГМ линии кукурузы MON89034	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы (0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1%)
269.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) ТС 1507 генетически модифицированной (ГМ)	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-кукурузы линии ТС 1507	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы

1	2	3	4	5	6	7
	кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза ТС 1507 количество» ООО «Синтол»				ДНК ГМ линии кукурузы ТС 1507	(0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1%)
270.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) DAS 40278-9 генетически модифицированной (ГМ) кукурузы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Кукуруза DAS 40278-9 количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-кукурузы линии DAS 40278-9	(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы
					ДНК ГМ линии кукурузы DAS 40278-9	(0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1%)
271.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) H7-1 генетически модифицированной (ГМ) свеклы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ свекла линии Н7-1/ ДНК ГМ линии свеклы Н7-1	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
	кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Свекла Н7-1 идентификация» ООО «Синтол»					
272.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения и идентификации линии (трансформационного события) Н7-1 генетически модифицированной (ГМ) свеклы в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «СвеклаН7-1идентификация» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ свекла линии Н7-1 / ДНК ГМ линии свеклы Н7-1	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
273.	Инструкция по применению набора реагентов для обнаружения, идентификации и полукачественного анализа 8 линий рапса (трансформационных событий GT73, T45, MS8, RF1, RF3, RF2, MON88302, MS1) «Рапс идентификация скрин 8» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды	-	-	Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии GT73 / ДНК ГМ линии рапса GT73	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
					Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии T45 / ДНК ГМ линии рапса	Обнаружено / не обнаружено / не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода

1	2	3	4	5	6	7
				T45		
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии MS8 / ДНК ГМ линии рапса MS8	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии RF1 / ДНК ГМ линии рапса RF1	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии RF3 / ДНК ГМ линии рапса RF3	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии RF2 / ДНК ГМ линии рапса RF2	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	
				Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии MON88302 /	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода	

1	2	3	4	5	6	7
					ДНК ГМ линии рапса MON88302 Генетически модифицированные организмы (ГМО): ГМ-рапс линии MS1 / ДНК ГМ линии рапса MS1 Генетически модифицированные организмы (ГМО): Количество содержание ГМ-рапса линии GT73 ДНК ГМ линии рапса GT73	Обнаружено - не обнаружено - не обнаружено на уровне предела детекции (LOD) метода
274.	Инструкция по применению набора реагентов для идентификации и количественного анализа линии (трансформационного события) GT73 генетически модифицированного (ГМ) рапса в продуктах питания, пищевом сырье, семенах и кормах для животных методом полимеразной цепной реакции в реальном времени (ПЦР-РВ) «Рапс GT73количество» ООО «Синтол»	Семена, растительное сырье, растительные образцы, отобранные из окружающей среды			(0,1-10,0) % ДНК ГМ кукурузы - не обнаружено (менее 0,1%) ДНК ГМ кукурузы (0,1-10,0) % - не обнаружено (менее 0,1%)	

Директор ФГБУ ЦНМВЛ  
должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Р.Н. Рыбин  
инициалы, фамилия  
уполномоченного лица