**Результат МСИ ФГБУ «Татарская МВЛ» за 2016 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Коли-чество образцов** | **Количе-ство иссле-дований** | **Инициатор МСИ** | **Месяц** | **Количество раундов** | **Наименование сравнительных испытаний** | **Результат** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1 | 1 | 1 | ФГБУ «ЦНМВЛ» | Март | 1 | Образцы для исследования на наличие бактерий рода L.monocytogenes в 25 г | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образцы для исследования на наличие бактерий рода Salmonella в 25 г | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образцы для исследования на наличие бактерий рода Proteus в 1,0 г продукта. | удовлетворительный |
| 2 | 5 | 5 | ФГБУ «ВНИИКР» | Март | 1 | Диплодиоз кукурузы, образец: микропрепарат спороношения | удовлетворительный |
| 10 | 10 | 1 | Бактериальное увядание кукурузы, образец: выделенное ДНК возбудителя | удовлетворительный |
| 3 | 1 | 1 | ФГБУ «ЦНМВЛ» | Май | 1 | Раствор для определения содержания тяжелых металлов в воде (свинец) | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Раствор для определения содержания тяжелых металлов в воде (кадмий) | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Корм для животных на зерновой основе для определения содержания афлатоксина В1 | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Корм для животных на кормовой основе для определения содержания охратоксина А | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образцы для исследования на наличие S.aureus (коагулазоположительного стафилококка) в 1,0 г продукта. Матрица – сухое молоко. Образцы не требует дополнительной обработки | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образцы для исследования на наличие БГКП в 0,1 г продукта. Матрица–сухое молоко. Образцы не требует дополнительной обработки | удовлетворительный |
| 2 | 2 | 2 | Агаровая культура для родовой и видовой идентификации микроорганизмов | удовлетворительный |
| 4 | 1 | 6 | ФБУ «Центр Стандартизации Метрологии и испытаний в РТ | Май | 6 | Образец состава комбикорма для контроля показателей качества: | удовлетворительный |
| Массовая доля сырого протеина |
| Массовая доля сырого жира | удовлетворительный |
| Массовая доля сырой клетчатки | удовлетворительный |
| Массовая доля кальция | удовлетворительный |
| Массовая доля фосфора | удовлетворительный |
| Массовая доля золы, нерастворимой в соляной кислоте | удовлетворительный |
| 5 | 2 | 1 | ФГБУ «Ростовский референтный центр Россельхознадзора» | Май | 8 | Образцы почв для определения показателей:  Содержание подвижных соединений фосфора | удовлетворительный |
| 1 | Содержание подвижных соединений калия | удовлетворительный |
| 1 | Содержание органического вещества | удовлетворительный |
| 1 | рН солевой вытяжки | удовлетворительный |
| 1 | Образцы почв для определения показателей: массовой доли кислоторастворимых форм металлов:свинец | удовлетворительный |
| 1 | кадмий | удовлетворительный |
| 1 | цинк | удовлетворительный |
| 1 | Медь | удовлетворительный |
| 6 | 6 | 6 | ФГБУ «ВНИИКР» | Июнь | 1 | Определение показателей: Паслен трехцветковый (семена) | удовлетворительный |
| 8 | 8 | 1 | Ценхрус длинноколючковый (соплодия) | удовлетворительный |
| 6 | 6 | 1 | Череда волосистая (плоды) | удовлетворительный |
| 10 | 10 | 1 | Возбудитель бактериального увядания винограда ( сухая культура) | удовлетворительный |
| 5 | 5 | 1 | Потивирус шарки слив | удовлетворительный |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 7 | 1 | 1 | ФГБУ «ЦНМВЛ» | Июль | 1 | Образец для содержания кальция в комбикорме | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образец для содержания фосфора в комбикорме | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образец для содержания сырого протеина в комбикорме | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Корм для животных на кормовой основе для определения содержания дезоксиниваленола | удовлетворительный |
| 8 | 1 | 2 | ФГБУ «Белгородская МВЛ» | Июль | 1 | Определить чистоту, примесь семян других растений и схожесть семян кукурузы НК Гитаго, F1, урожая 2015 г. | удовлетворительный |
| 1 | 2 | 1 | Проба семян подсолнечника (F1) массой 1000 грамм, для определения примеси семян других растений, в том числе склероциев белой и серой гнили | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | При определении всхожести семян пшеницы яровой каждой из 4-х повторностей было от 4 до 8 %пораженных семян плесневыми грибами. Какая степень поражённости семян плесневыми грибами. Будет отмечена? | удовлетворительный |
| 9 | 7 | 7 | ФГБУ «ЦНМВЛ» | Август | 1 | Фотографическое изображение паразитарных объектов на электронном носителе. Мышечная ткань свиней. Постановка диагноза. Личинки паразитов | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Фотографическое изображение паразитарных объектов на электронном носителе. Фекалий свиней. Яйца гельминтов (Идентификация) | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образец для обнаружения генетического материала(ДНК) возбудителя лептоспироза методом ПЦР | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Образец для обнаружения генетического материала (ДНК) возбудителя орнитоза методом ПЦР | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Сыворотка крови КРС с целью выявления антител к вирусу лейкоза м/ом ИФА | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Сыворотка крови с целью выявления антител к вирусу ПГ-3 методом РТГА | удовлетворительный |
| 10 | 5 | 35 | ФГБУ «ВГНКИ» | Сен-  тябрь | 1 | Определение ГМО в кормах | удовлетворительный |
| 10 | 10 | 1 | Определение ДНК жвачных в кормах | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Определение метаболитов нитрофуранов в мясе птицы | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Определение хлорамфеникола в молоке | удовлетворительный |
| 11 | 4 | 8 | ФГБУ «ВНИИЗЖ» | Сен-  тябрь | 1 | Определение антигенов к вирусу гриппа птиц методом ПЦР | удовлетворительный |
| 3 | 9 | 1 | Определение антигенов к вирусу гриппа птиц и болезни Ньюкасла методом РТГА | удовлетворительный |
| 12 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» |  | 1 | Древесные нематоды рода BuraphelenchusFUCHS, 1937 | удовлетворительный |
| 13 | 1 | 3 | ФГБУ «Белгородская МВЛ» | Ноябрь | 1 | Определение чистоты, примеси семян других растений и всхожести семян подсолнечника | удовлетворительный |
| 1 | 2 | 1 | Что такое партия семян? С какими документами сопровождается партия семян отгружаемая на посев и предназначенная для реализации? | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | В течении какого срока проба должна быть предстапвлена на анализ в лабораторию? Для определения каких показателей выделяют первую и вторую средние пробы? | удовлетворительный |
| 1 | 2 | 1 | Что такое посевные качества семян? Понятие кондиционные и некондиционные семена | удовлетворительный |
| 14 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» | Ноябрь | 1 | Выявление и идентификация зерновки рода Callosobruchus | удовлетворительный |
| 5 | 5 | 1 | Выявление и идентификация картофельной моли Phthorimaeaperculella | удовлетворительный |
| 3 | 3 | 1 | Выявление и идентификация цистообразующей нематоды рода Globoderarostochiensis (Woll) Behrens | удовлетворительный |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 15 | 1 | 4 | ФГБУ «ЦНМВЛ» | Ноябрь | 1 | Сыворотка крови крс с целью выявления антител к бруцеллезу, методом РА, РСК, РИД, РБП | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Сыворотка крови крс с целью выявления антител к вирусу лейкоза крупного рогатого скота (ВЛКРС) в РИД | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Навеска корма для выявления и идентификации бактерий рода Salmonella | удовлетворительный |
| 1 | 1 | 1 | Навеска корма для выявления и идентификации бактерий рода Klebsiella | удовлетворительный |
| 1 | 2 | 1 | Проба готового корма для кошек и собак для определения соответствия пробы радиационной безопасности в соответствии с НД | удовлетворительный |
| 16 | 10 | 10 | ФГБУ «ВНИИКР» | Декабрь | 1 | Возбудитель бактериального увядания(вилта) кукурузы | удовлетворительный |

**Удмуртский филиал 2016**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Количество образцов** | **Количество исследований** | **Инициатор МСИ** | **Месяц** | **Коли-чество раундов** | **Наименование сравнительных испытаний** | **Результат** |
| 1 | 6 | 6 | ФГБУ «ВНИИКР» | Июнь | 1 | Идентификация паслена трехцветкового (семена) | удовлетворительный |
| 8 | 8 | 1 | Идентификация ценхруса длинноколючкового (соплодия) | удовлетворительный |
| 6 | 6 | 1 | Идентификация Череды волосистой (плоды) | удовлетворительный |
| 2 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» | Сен- тябрь | 3 | Древесные нематоды рода Buraphelenchus FUCHS, 1937 | удовлетворительный |
| 3 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» | ноябрь | 1 | Выявление и идентификация зерновки рода Callosobruchus | удовлетворительный |
| 5 | 5 | 1 | Выявление и идентификация картофельной моли Phthorimaeaperculella | удовлетворительный |
| 3 | 3 | 1 | Выявление и идентификация цистообразующей нематоды рода Globoderarostochiensis (Woll) Behrens | удовлетворительный |

**Ульяновский филиал 2016**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Количество образцов** | **Количество исследований** | **Инициатор МСИ** | **Месяц** | **Количество раундов** | **Наименование сравнительных испытаний** | **Результат** |
| 1 | 6 | 6 | ФГБУ «ВНИИКР» | Июнь | 1 | Идентификация паслена трехцветкового (семена) | удовлетворительный |
| 8 | 8 | 1 | Идентификация ценхруса длинноколючкового (соплодия) | **Неудовлетвори –тельный**  (проведен внутрилабораторный контроль, персонал отправлен на повышение квалификации, провели повторное участие в МСИ получен **удовлетворительный** результат**)** |
| 6 | 6 | 1 | Идентификация Череды волосистой (плоды) | удовлетворительный |
| 2 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» | Сен- тябрь | 3 | Древесные нематоды рода BuraphelenchusFUCHS, 1937 | **Неудовлетвори –тельный**  (проведен внутрилабораторный контроль, персонал отправлен на повышение квалификации, провели повторное участие в МСИ получен **удовлетворительный** результат**)** |
| 3 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» | ноябрь | 1 | Выявление и идентификация зерновки рода Callosobruchus | удовлетворительный |
| 5 | 5 | 1 | Выявление и идентификация картофельной моли Phthorimaeaperculella | удовлетворительный |
| 3 | 3 | 1 | Выявление и идентификация цистообразующей нематоды рода Globoderarostochiensis (Woll) Behrens | **Неудовлетвори -тельный**  (проведен внутрилабораторный контроль, персонал отправлен на повышение квалификации,  В ближайшее время будет проведено повторное участие в МСИ**)** |

**Отдел по Чувашской Республике 2016**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Количество образцов** | **Количество исследований** | **Инициатор МСИ** | **Месяц** | **Количество раундов** | **Наименование сравнительных испытаний** | **Результат** |
| 1 | 6 | 6 | ФГБУ «ВНИИКР» | Июнь | 1 | Идентификация паслена трехцветкового (семена) | удовлетворительный |
| 8 | 8 | 1 | Идентификация ценхруса длинноколючкового (соплодия) | **Неудовлетворительный**  (проведен внутрилабораторный контроль, персонал отправлен на повышение квалификации, провели повторное участие в МСИ получен **удовлетворительный** результат**)** |
| 6 | 6 | 1 | Идентификация Череды волосистой (плоды) | удовлетворительный |
| 2 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» | Сен- тябрь | 3 | Древесные нематоды рода BuraphelenchusFUCHS, 1937 | удовлетворительный |
| 3 | 3 | 3 | ФГБУ «ВНИИКР» | ноябрь | 1 | Выявление и идентификация зерновки рода Callosobruchus | удовлетворительный |
| 5 | 5 | 1 | Выявление и идентификация картофельной моли Phthorimaeaperculella | удовлетворительный |
| 3 | 3 | 1 | Выявление и идентификация цистообразующей нематоды рода Globoderarostochiensis (Woll) Behrens | удовлетворительный |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Количество образцов | Количество исследований | Количество раундов | Количество неудовлетворительных результатов |
| 1. ФГБУ «Татарская МВЛ» | 140 | 201 | 65 | - |
| 2. Удмуртский Филиал | 34 | 34 | 9 | - |
| 3. Ульяновский Филиал | 34 | 34 | 9 | 3 |
| 4. Отдел фитосанитарии и карантина растений по Чувашской Республике | 34 | 34 | 9 | 1 |
| **ИТОГО** | 242 | 303 | 92 | 4 |