**УЧЁТ ОБРАЗЦОВ И РЕЗУЛЬТАТОВ ПО МСИ**

**2020 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование структурного подразделения | Количество образцов | Количество  показателей | Количество исследований | Наименование провайдера | Шифр образца/  объект исследования | Определяемый  показатель | Результат |

\*\*

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Отдел токсикологии и биохимии (28.02.2020) | 1 | 6 | 6 | ООО «Европейский Учебно-Консультационный Центр» | Образец №35  (Т-1128-20)/  рыбные консервы | Вкус | Удовлетворительно |
| Запах |
| Консистенция |
| Состояние |
| Наличие чешуи |
| Наличие посторонних примесей |
|  | Отдел бактериологии и ВСЭ (02.03.2020) | 1 | 1 | 1 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория» (ФГБУ «ЦНМВЛ») | Образец №7/  агаровая культура | Видовая идентификация возбудителей псевдотуберкулеза (Yersinia pseudotuberculosis) | Удовлетворительно |
| 1 | 1 | 1 | Образец №17/  агаровая культура | Видовая идентификация возбудителей иерсиниоза (Yersinia enterocolitica) | Удовлетворительно |
| 1 | 1 | 1 | Образец №8/  агаровая культура | Видовая идентификация возбудителей клостридиоза (Clostridium perfringens) | Удовлетворительно |
| 1 | 1 | 1 | Образец №9/  агаровая культура | Видовая идентификация возбудителей сибирской язвы (бактерий рода Bacillus) | Удовлетворительно |
|  | Отдел токсикологии и биохимии  (08.04.2020) | 1 | 4 | 4 | ООО «Европейский Учебно-Консультационный Центр» | Образец №23  (Т-2030-20)/  молоко | Внешний вид | Удовлетворительно |
| Цвет |
| Вкус и запах |
| Консистенция |
|  | Отдел почвенных исследований, оценки качества семенного материала, зерна и продуктов его переработки (06.05.2020) | 1 | 4 | 4 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр оценки безопасности и качества зерна и продуктов его переработки» (ФГБУ «Центр оценки качества зерна») | ОК-12-ПЧ-2020-1-10/  Почва чернозем | Массовая доля подвижного фосфора (в пересчете на Р2О5) (метод Чирикова) | Удовлетворительно |
| Массовая доля подвижного калия (в пересчете на К2О) (метод Чирикова) | Удовлетворительно |
| Массовая доля органического вещества (метод Тюрина) | Удовлетворительно |
| рН солевой вытяжки | Удовлетворительно |
| 1 | 5 | 5 | ОК-14(6)-КФМ-2020-1-37/  Почва светло-серая лесная супесчаная | Кобальт (кислотораствори-мая форма 5М НNO3) | Удовлетворительно |
| Никель (кислотораствори-мая форма 5М НNO3) | Удовлетворительно |
| Марганец (кислотораствори-мая форма 5М НNO3) | Удовлетворительно |
| Кислотораствори-мая форма мышьяка | Удовлетворительно |
| Кислотораствори-мая форма ртути | Удовлетворительно |
| 1 | 1 | 1 | ОК-27-НП-2020-1-32/Почва | Массовая доля нефтепродукты | Удовлетворительно |
|  | Отдел почвенных исследований, оценки качества семенного материала, зерна и продуктов его переработки (06.05.2020) | 1 | 1 | 1 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр оценки безопасности и качества зерна и продуктов его переработки» (ФГБУ «Центр оценки качества зерна») | ОК-1-ЗП-ВП-2020-01-008/  Зерно пшеницы | Сорная примесь | Удовлетворительно |
| 1 | 1 | 1 | ОК-1-ЗП-ВП-2020-01-003/  Зерно пшеницы | Вредная примесь | Удовлетворительно |
|  | Отдел почвенных исследований, оценки качества семенного материала, зерна и продуктов его переработки (08.05.2020) | 1 | 6 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Белгородская межобластная ветеринарная лаборатория» (ФГБУ «Белгородская МВЛ») | 20-1 (С-677-20)/  семена пшеницы яровой | Задание №1 | 100 баллов из 100 |
| письменно | Задание №2 | 100 баллов из 100 |
| письменно | Задание №3 | 100 баллов из 100 |
| письменно | Задание №4 | 100 баллов из 100 |
|  | Отдел генно-молекулярной диагностики (18.05.2020) | 8 | 1 | 8 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений»  (ФГБУ «ВНИИКР») | 20GZM-064, 20GZM-126, 20GZM-177, 20GZM-191, 20GZM-231, 20GZM-280, 20GZM-408, 20GZM-440/  семенной материал кукурузы | Рекомбинантная ДНК | Удовлетворительно |
|  | Отдел карантина растений и фумигации (18.05.2020) | 6 | 1 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений»  (ФГБУ «ВНИИКР») | 20CD-209, 20CD-282, 20CD-298, 20CD-441, 20CD-462, 20CD-546/  гербаризованный образец растения | Коричневая щитовка | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20ТС-246,  20ТС-310,  20ТС-388,  20ТС-507,  20ТС-510,  20ТС-595/  микропрепарат спороношений грибов | Карликовая головня пшеницы | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20СС-015,  20СС-065,  20СС-119, 20СС-167,  20СС-267,  20СС-374/  микропрепарат спороношений грибов | Пятнистость листьев кукурузы | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20СU-037, 20СU-114, 20СU-297, 20СU-308, 20СU-375, 20СU-560/  семена люцерны | Повилики | Удовлетворительно |
| 8 | 1 | 8 | 20ААС-014, 20ААС-117, 20ААС-209, 20ААС-244, 20ААС-359, 20ААС-371, 20ААС-384, 20ААС-400/  высушенный растительный экстракт | Бактериальная пятнистость тыквенных культур | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20INSV-016, 20INSV-025, 20INSV-151, 20INSV-153, 20INSV-158, 20INSV-275/ высушенный растительный экстракт | Тосповирус некротической пятнистости бальзамина | Удовлетворительно |
|  | Ульяновский филиал (19.05.2020) | 6 | 1 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений»  (ФГБУ «ВНИИКР») | 20CD-130, 20CD-272, 20CD-435, 20CD-503, 20CD-636, 20CD-657/  гербаризованный образец растения | Коричневая щитовка | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20ТС-088,  20ТС-094,  20ТС-103,  20ТС-169,  20ТС-364,  20ТС-554/  микропрепарат спороношений грибов | Карликовая головня пшеницы | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20СС-037,  20СС-050,  20СС-077, 20СС-204,  20СС-317,  20СС-425/  микропрепарат спороношений грибов | Пятнистость листьев кукурузы | Неудовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20СU-293, 20СU-361, 20СU-447, 20СU-488, 20СU-658, 20СU-711/  семена люцерны | Повилики | Удовлетворительно |
| 8 | 1 | 8 | 20ААС-031, 20ААС-107, 20ААС-128, 20ААС-134, 20ААС-246, 20ААС-298, 20ААС-312, 20ААС-410/  высушенный растительный экстракт | Бактериальная пятнистость тыквенных культур | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20INSV-062, 20INSV-159, 20INSV-175, 20INSV-182, 20INSV-346, 20INSV-461/ высушенный растительный экстракт | Тосповирус некротической пятнистости бальзамина | Удовлетворительно |
|  | Удмуртский филиал (20.05.2020) | 6 | 1 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений»  (ФГБУ «ВНИИКР») | 20CD-004, 20CD-020, 20CD-419, 20CD-643, 20CD-646, 20CD-666/  гербаризованный образец растения | Коричневая щитовка | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20ТС-080,  20ТС-102,  20ТС-108,  20ТС-139,  20ТС-315,  20ТС-534/  микропрепарат спороношений грибов | Карликовая головня пшеницы | Неудовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20СС-031,  20СС-098,  20СС-145, 20СС-268,  20СС-332,  20СС-393/  микропрепарат спороношений грибов | Пятнистость листьев кукурузы | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20СU-036, 20СU-335, 20СU-355, 20СU-461, 20СU-487, 20СU-607/  семена люцерны | Повилики | Удовлетворительно |
| 8 | 1 | 8 | 20ААС-009, 20ААС-073, 20ААС-096, 20ААС-103, 20ААС-129, 20ААС-162, 20ААС-168, 20ААС-300/  высушенный растительный экстракт | Бактериальная пятнистость тыквенных культур | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20INSV-036, 20INSV-135, 20INSV-292, 20INSV-302, 20INSV-314, 20INSV-424/ высушенный растительный экстракт | Тосповирус некротической пятнистости бальзамина | Удовлетворительно |
|  | Отдел бактериологии и ВСЭ (22.05.2020) | 1 | 2 | 2 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория» (ФГБУ «ЦНМВЛ») | 25 В/4-20  (Б-2993-20)/  комбикорм | E.coli | Удовлетворительно |
| Salmonella spp. | Удовлетворительно |
| Отдел генно-молекулярной диагностики  (22.05.2020) | 3 | 1 | 3 | 9, 19, 29 В3-20/ генетический материал  (Г-914-20) | ДНК возбудителя орнитоза Chlamydophila psitaci | Удовлетворительно |
|  | Отдел серологии (29.06.2020) | 3 | 1 | 3 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ») | (В-1162-20)/ сыворотка крови птиц | Наличие антител к вирусу гриппа птиц типа А подтипа Н5 | Удовлетворительно |
| Отдел генно-молекулярной диагностики (29.06.2020) | 4 | 1 | 4 | (Г-1164-20)/ суспензия селезёнки | Наличие генома вируса КЧС | Удовлетворительно |
| 4 | 1 | 4 | (Г-1165-20)/ суспензия селезёнки | Наличие генома вируса АЧС | Удовлетворительно |
| 3 | 1 | 3 | (Г-1163-20)/ биологический материал | Наличие РНК вируса гриппа птиц типа А | Удовлетворительно |
|  | Отдел токсикологии и биохимии (06.07.2020) | 1 | 4 | 4 | ООО «Европейский Учебно-Консультацион-ный Центр» | 22/Свинина тушеная  (Т-4071-20) | Внешний вид | Удовлетворительно |
| Внешний вид бульона |
| Вкус и запах |
| Консистенция мяса |
|  | Отдел серологии  (11.08.2020) | 3 | 1 | 3 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория» (ФГБУ «ЦНМВЛ») | Сыворотка крови (В-1433-20) | Антитела к вирусу лейкоза КРС (ИФА) | Удовлетворительно |
| 3 | 1 | 3 | Антитела к возбудителю парагриппа-3 КРС (ИФА) | Удовлетворительно |
| 3 | 1 | 3 | Антитела к возбудителю вирусной диареи (ИФА) | Удовлетворительно |
| 3 | 1 | 3 | Антитела к вирусу инфекционного ринотрахеита КРС (ИФА) | Удовлетворительно |
|  | Отдел токсикологии и биохимии  (16.09.2020) | 3 | 1 | 3 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»  (ФГБУ «ВГНКИ») | 6114-20/  Мёд (Т-6114-20) | Нитроимидазолы | Удовлетворительно |
| 5 | 1 | 5 | 6115-20/  Мёд (Т-6115-20) | Хлорамфеникол | Удовлетворительно |
|  | Отдел почвенных исследований, оценки качества семенного материала, зерна и продуктов его переработки (08.10.2020) | 1 | 6 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Белгородская межобластная ветеринарная лаборатория» (ФГБУ «Белгородская МВЛ») | Семена эспарцета, павловский, категории РСт (РС1), 2019 года урожая | Задание №1 | Удовлетворительно |
| Письменно | Задание №2 | Удовлетворительно |
| Письменно | Задание №3 | Удовлетворительно |
| Письменно | Задание №4 | Удовлетворительно |
|  | Отдел генно-молекулярной диагностики (09.10.2020) | 4 | 1 | 4 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»  (ФГБУ «ВГНКИ») | 9С-20/  Пищевая продукция  (Г-6845-20) | Обнаружение ДНК свиньи | Удовлетворительно |
| Отдел токсикологии и биохимии  (09.10.2020) | 3 | 1 | 3 | 6847-20/  Сухое молоко  (Т-6847-20) | Определение сульфаниламидов в молоке | Удовлетворительно |
| 5 | 1 | 5 | 6846-20/  Сухое молоко (Т-6846-20) | Определение макролидов в молоке | Удовлетворительно |
|  | Отдел серологии (02.11.2020) | 3 | 1 | 3 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория» (ФГБУ «ЦНМВЛ») | Сыворотка крови/  (В-2175-20) | Антитела к возбудителю бруцеллеза | Удовлетворительно |
| 3 | 1 | 3 | Сыворотка крови/  (В-2176-20) | Антитела к возбудителю сапа лошадей | Удовлетворительно |
|  | Отдел карантина растений и фумигации (09.11.2020) | 6 | 1 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений» (ФГБУ «ВНИИКР») | 20CS-337,  20CS-370,  20CS-421,  20CS-455,  20CS-466,  20CS-524/  личинки насекомых | Персиковая плодожорка - Carposina sasakii Matsumura | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20DU-022,  20DU-184,  20DU-233,  20DU-417,  20DU-521,  20DU-591/  имаго насекомого | Западный пятнистый огуречный жук-Diabrotica undecimpunctata Man. | Удовлетворительно |
| 8 | 1 | 8 | 20CPP/  высушенный растительный экстракт | Фитоплазма истощения груши-Candidatus Phytoplasma pyri | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20IH-238,  20IH-286,  20IH-301,  20IH-411,  20IH-563,  20IH-609/  гербарные образцы растений | Ипомея плющевидная-Ipomoea hederacea L. | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20SG-002,  20SG-165,  20SG-260,  20SG-267,  20SG-288,  20SG-532/  имаго насекомого | Долгоносик амбарный-Sitophilus granaries L. | Удовлетворительно |
| 8 | 1 | 8 | 20CFF/  высушенный растительный экстракт | Возбудитель ржаво-бурой пятнистости сои Curtobacterium flaccumfaciens pv.flaccumfaciens ((Hedges) Collins &Jones) | Удовлетворительно |
| Отдел генно-молекулярной диагностики  (09.11.2020) | 8 | 1 | 8 | 20GGM/  Семена сои | Генетически-модифицированный организм (ГМО) сои Glycine max в семенном материале | Удовлетворительно |
|  | Удмуртский филиал (16.11.2020) | 6 | 1 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений»  (ФГБУ «ВНИИКР») | 20CS-077,  20CS-092,  20CS-243,  20CS-334,  20CS-417,  20CS-573/  личинки насекомых | Персиковая плодожорка - Carposina sasakii Matsumura | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20DU-058, 20DU-305,  20DU-371,  20DU-407,  20DU-422,  20DU-593/  имаго насекомого | Западный пятнистый огуречный жук-Diabrotica undecimpunctata Man. | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20CJ-180,  20CJ-264,  20CJ-295,  20CJ-313,  20CJ-368,  20CJ-469/  имаго насекомого | Японская восковая ложнощитовка-Ceroplastes japonicas Green | Удовлетворительно |
| 8 | 1 | 8 | 20CPP/  высушенный растительный экстракт | Фитоплазма истощения груши-Candidatus Phytoplasma pyri | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20IH-006,  20IH-308,  20IH-368,  20IH-449,  20IH-517,  20IH-570/  гербарные экземпляры растений | Ипомея плющевидная-Ipomoea hederacea L. | Удовлетворительно |
| 6 | 1 | 6 | 20SG-013,  20SG-116,  20SG-386,  20SG-545,  20SG-627,  20SG-662/  имаго насекомого | Долгоносик амбарный-Sitophilus granaries L. | Удовлетворительно |
| 8 | 1 | 8 | 20CFF/  высушенный растительный экстракт | Возбудитель ржаво-бурой пятнистости сои Curtobacterium flaccumfaciens pv.flaccumfaciens ((Hedges) Collins &Jones) | Удовлетворительно |
|  | Удмуртский филиал – повторное участие  (17.11.2020) | 1 | 1 | 1 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений»  (ФГБУ «ВНИИКР») | 20ТС-028,  20ТС-081,  20ТС-134,  20ТС-394,  20ТС-463,  20ТС-536/ микропрепарат спороношений грибов | Карликовая головня пшеницы | Удовлетворительно |
|  | Отдел генно-молекулярной диагностики  (17.11.2020) | 5 | 1 | 5 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»  (ФГБУ «ВГНКИ») | 32ГМ-20  (Г-7545-20)/  корма | Генно-инженерно-модифицированные организмы/генетически модифицированные организмы (ГМО) растительного происхождения | Удовлетворительно |
|  | Отдел карантина растений и фумигации  (10.12.2020) | 6 | 1 | 6 | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр карантина растений»  (ФГБУ «ВНИИКР») | 20CJ-066,  20CJ-142,  20CJ-258,  20CJ-334,  20CJ-421,  20CJ-453/ имаго насекомого | Японская восковая ложнощитовка – Ceroplastes japonicas Green | Удовлетворительно |