**Сведения о валидации/верификации методов исследований пищевой продукции и кормов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ОбозначениеНД на методику | Наименование методики  | Метод | Матрица | Дата утверждения отчета о валидации/верификации |
|  |  |  |  |  |
| МР 4.2.0220-20- (по плану) | Методические рекомендации. Методы контроля. Биологические факторы методы санитарно-бактериологического исследования микробной обсеменённости объектов внешней среды.  | микробиологический | Объекты внешней среды | 26.02.2023(2 квартал) |
| ГОСТ Р 70145-2022 | Мясо и мясные продукты. Гистологический метод определения животных соединительнотканных белков. | гистологический | Мясо, мясные и мясосодержащие продукты, в том числе с использованием мяса птицы | 22.02.2023(2 квартал) |
| ГОСТ 33379-2015 (корректир плана) | Удобрения органические. Методы определения наличия патогенных и условно-патогенных микроорганизмов | микробиологический | Объекты внешней среды | 02.06.2023(2 квартал) |
| ФР.1.31.2021.39534 (МУ А-1/072) | Методические указания по определению остаточного содержания нитровина, 4-нитрофенолята и нифурстирената в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | ВЭЖХ-МС/МС | Мясо, мясные продукты, рыба, субпродукты, яйца, яичные продукты, молоко, молочные продукты, мед | 18.04.2023(2 квартал) |
| ГОСТ 32881 | Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания нестероидных противовоспалительных лекарственных средств с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором | ВЭЖХ-МС/МС | Молоко, молочные продукты, мясо, мясные продукты | 24.04.2023(2 квартал) |
| ГОСТ 34139 | Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания седативных препаратов и адреноблокаторов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием. | ВЭЖХ-МС/МС | Мясо, субпродукты (печень, почки), молоко, молочные продукты | 17.04.2023(2 квартал) |
| ФР.1.31.2021.39535 (МУ А-1/074) | Методические указания по определению остаточного содержания азитромицина, китасамицина, тилдипирозина в пищевой продукции методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | ВЭЖХ-МС/МС | Мясо, мясные продукты, рыба, рыбные продукты, молоко, молочные продукты, мед | 24.04.2023(2 квартал) |
| Субпродукты, яйца, яичные продукты | 20.04.2023(2 квартал) |
| ФР.1.31.2021.39542 (МУ А-1/078) | Методические указания по определению остаточного содержания рифампицина и рифаксимина в пищевой продукции методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | ВЭЖХ-МС/МС | Мясо, мясные продукты, субпродукты, яйца, яичные продукты, молоко, молочные продукты, мед | 14.04.2023(2 квартал) |
| ФР.1.31.2021.39537 (МУ А-1/075) | Методические указания по определению остаточного содержания дапсона и тиамфеникола в пищевой продукции методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | ВЭЖХ-МС/МС | Мясо, мясная продукция, субпродукты, яйца, яичные продукты, жир, молоко, молочные продукты, мед | 10.04.2023(2 квартал) |
| ФР.1.31.2021.39559 (МУ А-1/080) | Методические указания по определению остаточного содержания красителей в продукции аквакультуры методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием | ВЭЖХ-МС/МС | Рыба, нерыбные объекты, продукция из них (кроме: консервы, пресервы, водоросли) | 12.04.2023(2 квартал) |

**Сведения о валидации/верификации методов исследований, используемых при диагностике заболеваний животных**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ОбозначениеНД на методику | Наименование методики  | Метод | Показатель | Дата утверждения отчета о валидации/верификации |
|  |  |  |  |  |
| б/н(по плану) | Методика в инструкции по применению конкурентного иммуноферментного анализа для выявления антител против нуклеопротеина вируса Influenza A в сыворотке или плазме крови птицы, свиней или лошадей, а также в слюна жидкости свиней, ID.vet | Иммуноферментный анализ (ИФА) | Антитела к вирусу гриппа А / антитела к вирусу гриппа (тип А)  | 05.04.2023  (2 квартал) |
| б/н(по плану) | Методика в инструкции по применению набора реагентов для выявления РНК возбудителя вирусной диареи крупного рогатого скота методом полимеразной цепной реакции с обратной транскрипцией (ОТ-ПЦР) в режиме «реального времени», «АмплиПрайм Вирусная диарея КРС», ООО «НекстБио», 2021 | Полимеразная цепная реакция (ПЦР) | РНК возбудителя вирусной диареи крупного рогатого скота/РНК возбудителя вирусной диареи/Генетический материал (РНК) возбудителя вирусной диареи/РНК вируса диареи КРС/ РНК вируса диареи крупного рогатого скота | 18.04.2023 (2 квартал) |
| б/н(по плану) | Методика в инструкции по применению набора реагентов «ПЦР-ХЛАМИДИЯ-ФАКТОР» для выявления ДНК Chlamydia spp. в биологическом материале методом полимеразной цепной реакции с флуоресцентной детекцией в режиме реального времени (ПЦР РВ), ООО «ВЕТ ФАКТОР», 2022  | Полимеразная цепная реакция (ПЦР) | ДНК Chlamydiaceae/ ДНК Chlamydia spp. | 17.04.2023  (2 квартал) |
| б/н- (по плану)  | Методические рекомендации. Лабораторная диагностика аэромоноза/смешанной бактериальной геморрагической септицемии рыб | бактериологический | Аэромоноз смешанной бактериальной геморрагической септицемии рыб | 18.05.2023  (2 квартал) |