**Отчет о деятельности учреждения в области ветеринарного надзора за 4 квартал 2021 года**

**Деятельность учреждения:**

**1. Зона обслуживания**:

Краснодарский край, Республика Адыгея, Республика Крым, город Севастополь. Основание осуществление деятельности - Устав ФГБУ «Краснодарская МВЛ», утвержденный приказом Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору от 06 декабря 2018 г. № 1405, с изменениями от 08 июля 2019 г. № 677; от 22 августа 2019 г. № 841.

**2.** **Разрешительные документы.**

**Национальная аккредитация:**

- Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (Центра) ФГБУ «Краснодарская МВЛ», аккредитован Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), дата внесения в реестр аккредитованных лиц – 06 мая 2015 г. Уникальный номер записи об аккредитации - RA.RU.21БЯ 01. Срок действия-бессрочно.

- Лицензия № 77.99.18 001.Л.000157.10.08 от 10.10.2008г. на право осуществления деятельности, связанной с использованием возбудителей инфекционных заболеваний, срок действия - бессрочно;

- Санитарно-эпидемиологическое заключение № 23.КК.08.000.М.001108.04.16 от 25.04.2016 г. о соответствии деятельности, связанной с возбудителями инфекционных заболеваний, срок действия – бессрочно;

- Свидетельства об аттестации экспертов в сфере государственного ветеринарного надзора: 26; 35; 36; 27; 28; 29; 37; 38; 39; 40; 41; 30, 31; 32; 43; 42; 33, срок действия до 22.11.2021**;** № 96; 97; 99; 100;101; 103; 104; 105;106, срок действия до 28.06.2023.

**Наличие международной аккредитации:**

**-** Сертификат аккредитации испытательной лаборатории (центра) (регистрационный номер D-PL-17414-01-00) от 25.09.2017, выданный Немецким органом по аккредитации DAkkS, срок действия до 25.09.2022;

**Производственная деятельность:**

В 4 квартале 2021 года поступило проб материала всего - 18958, проведено исследований - 78220, выявлено положительных проб - 2728, получено положительных исследований – 10533, что составляет 13,5 % к исследованиям.

**Выполнение исследований по видам:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование исследований | 4 квартал 2020 г. | | 4 квартал 2021 г. | | | %  к 4  кв.  2020  г. | Положительных исследований |
| **проб** | **исследо**  **ваний** | **проб** | **исследований** | |
| **план** | **выполнение** |
| **Поступило материалов** | **23256** | **75749** | **18958** | **78220** | **78220** |  |  |
| **Проведено исследований,**  **из них:** |  | 75749 |  | 78220 |  | 103,3 |  |
| Патологоанатомических |  | 846 |  |  | 999 | 118,1 |  |
| Органолептических |  | 944 |  |  | 1529 | 162,0 |  |
| Микроскопических |  | 3878 |  |  | 5482 | 141,4 |  |
| Люминесцентно- микроскопических |  | 117 |  |  | 16 | 13,7 |  |
| Бактериологических |  | 8014 |  |  | 10300 | 128,5 |  |
| Вирусологических |  | 0 |  |  | 0 | 0 |  |
| Биологических |  | 731 |  |  | 512 | 70,0 |  |
| Серологических |  | 21615 |  |  | 14731 | 68,2 |  |
| ИФА |  | 5791 |  |  | 6761 | 116,8 |  |
| ПЦР |  | 7073 |  |  | 6356 | 89,9 |  |
| Гистологических |  | 83 |  |  | 102 | 122,9 |  |
| Гематологических |  | 9777 |  |  | 10916 | 111,6 |  |
| Исследования на паразитарные болезни, в том числе копрологические |  | 218 |  |  | 135 | 61,9 |  |
| Химико-токсикологических |  | 9278 |  |  | 11802 | 127,2 |  |
| Биохимических |  | 5301 |  |  | 7178 | 135,4 |  |
| Санитарно - микологических |  | 0 |  |  | 0 | 0 |  |
| Микологические, в том числе микозы |  | 228 |  |  | 124 | 54,4 |  |
| Радиологических |  | 1728 |  |  | 1263 | 73,1 |  |
| Другие реакции |  | 127 |  |  | 14 | 11,0 |  |
| **Итого исследований:** |  | 75749 |  |  | 78220 | 103,3 |  |

**В сравнении с 4 кварталом 2020 годом количество исследований увеличилось на 3,3 % (78 220 исследований против 75 749).**

**Анализ оказанных платных и бесплатных услуг**

Из общего количества исследований за 4 квартал 2021 г. – на платной основе проведено - 62381 исследование (79,8 %), на бесплатной основе – 15 839 (20,2 %).

**Доля оказываемых ветеринарных услуг в области учреждения составила 54,6 %, против 60,2 % в 4 квартале 2020 года.**

**Проведено курсов повышения квалификации для слушателей Учебного Центра ФГБУ «Краснодарская МВЛ».**

За 4 квартал 2021 г в Учебном центре ФГБУ «Краснодарская МВЛ» проведено 9 курсов повышения квалификации в которых приняли участие 41 специалистов из них 27 инспекторов Россельхознадзора, 3 специалистов ФГБУ «Краснодарская МВЛ», 4 специалиста Других лабораторий подведомственных Россельхознадзору, 7 специалистов из других организаций.

**Проведено курсов повышения квалификации** **для слушателей Учебного Центра ФГБУ «Краснодарская МВЛ»,** всего - 9, обучено специалистов всего - 41, затрачено дней - 45, из них:

1. Мониторинг почв сельскохозяйственных угодий. Отбор и исследование почвенных образцов. Экспертиза почв, обучено 27 специалистов; затрачено дней – 6;

2. Методы отбора проб семян сельскохозяйственных растений, обучено 3 специалистов; затрачено дней – 2;

3. Оформление ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме в ФГИС «Меркурий.ХС», обучено 4 специалистов; затрачено дней – 4;

4. Безопасность работы с патогенными биологическими агентами II-IV группы патогенности. СанПиН 3.3686-21, обучено 4 специалиста; затрачено дней – 20;

5. Лабораторная диагностика вирусных болезней свиней (АЧС, КЧС, Б. Ауески, РРСС, парвовирус и т.д.) с использованием ПЦР - диагностики и серологических методов (ИФА, РТГА). обучено 3 специалиста; затрачено дней – 10.

**Участие в совместных плановых проверках с Россельхознадзором – за отчетный период сотрудники ИЦ ФГБУ «Краснодарская МВЛ к совместным проверкам не привлекались.**

Размещено информации на сайте - 156.

**Участие в межлабораторных сравнительных испытаниях и результаты.**

В 4 квартале 2021 года поступило 32 пробы, проведено межлабораторных сравнительных испытаний - 49, против 53 в 2020 году за аналогичный период.

ФГБУ «ЦНМВЛ» - 8 проб, по всем пробам результаты в обработке;

ФГБУ «ВГНКИ» - 16 проб, результаты в обработке;

ФГБУ "Центр оценки качества зерна" - 1 проба, результаты удовретворительные;

ФГБУ ВНИИКР - 24 проб, результаты в обработке.

**Повышение квалификации специалистов учреждения.**

Всего обучено 18 человек (по 54 темам), против 23 в 4 квартале 2020 г., из них:

- Россия, ФГБУ «ВНИИЗЖ», г. Владимир - 1 человек;

- Россия, ФГБУ «ЦНМВЛ», г. Москва - 1 человек;

-Россия, ФГБУН «ВНИИВиВ» Республика Крым, г. Ялта - 1 человек.

- Россия, ФГБУ «НЦБРП», г. Москва - 1 человек;

- Россия, РУДН, г. Москва - 22 человека;

- Россия, ФАУ НИА, г. Москва – 26 человек;

- Россия, ФГБУ «НЦБРП», г. Санкт-Петербург - 1 человек;

- Россия, ФГБУ «Краснодарская МВЛ», г. Краснодар - 1 человек;

**Апробация и внедрение новых методов исследований по НД – 0.**

**Апробация и внедрение нового оборудования – 2:**

1. Жидкостной хромато-масс-спектрометр типа «тройной квадруполь с линейной ионной ловушкой ОКПД2 26.51.53.190 SCIEX QTRAP 6500+;

2. Фотометр микропланшетный Sunrise.

**Отчет о результатах СМК за 4 квартал 2021 года**

-проведена оценка поставщиков за 4 квартал 2021 года путем анализа «Листов оценки поставщиков» по Ф 07 ДП-03-05. В результате неудовлетворительных отзывов от заведующих отделами на качество расходных материалов, используемых при проведении исследований не поступало;

- в период с 15.12 по 17.12.2021 проведена выездная экспертиза в режиме ВКС по подтверждению компетентности Испытательного центра, номер государственной услуги № 4376-ГУ от 06.04.2021. По результатам выездной экспертизы соответствия, проведенной в форме удаленной оценки – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Краснодарская межобластная ветеринарная лаборатория» (Испытательный центр)- уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21БЯ01) – установлено соответствие требованиям Критериев аккредитации, утвержденным Приказом Минэкономразвития России от 26 октября 2020 г. № 707 «Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации» и ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» в утвержденной области аккредитации. Контроль получения приказа Росаккредитации.

- В целях расширения области аккредитации подготовлен и направлен через ФГИС Росаккредитации пакет документов. На текущий период Заявление на расширение области аккредитации рассмотрено, зарегистрировано и присвоен номер – 18152-ГУ от 29.11.2021. В настоящее время проводится процедура формирования экспертной группы. Контроль приказа.

- Для подтверждения компетентности Испытательного центра в международной системе, проведен внешний аудит в режиме ВКС ассессором Немецкого органа по аккредитации DAkkS. Аудит проведен по контролю соблюдения требований системы менеджмента доктором Анаит Обиц-Качариан 17.11.2021. В результате выявлено одно малозначительное несоответствие, проведен анализ причины возникновения, оценена степень влияния и разработаны корректирующие мероприятия. В настоящий период корректирующие действия выполнены и приняты ассессором. Аудит по техническим вопросам (методам испытаний) запланирован на 28-29.12.2021. Оценку проведет доктор Стефан Вальх.

- заведующими отделами и ответственными сотрудниками за внедрение системы менеджмента в отделах проведена работа по переизданию документов системы менеджмента 4 уровня (РИ, СОП, ВИ). Документы размещены для использования и руководства в работе по адресу: KMVL/Общая система менеджмента качества/Ветеринарное направление/Система менеджмента/Документы 4 уровня;

- за текущий период проведено 4 внутренних обучений в связи с приемом на работу новых сотрудников, произошедшими изменениями, связанными с вступлением в силу новых нормативных документов, а также внесению изменений в документы системы менеджмента (протокол № 20 от 22.11.2021, № 21 от 16.11.2021, № 22 от 16.11.2021, № 23 от 01.12.2021);

- за отчетный период инженером по стандартизации проведена работа по актуализации копий нормативных документов, используемых в отделах ИЦ;

- за 4 квартал 2021 года начальником отдела по качеству, метрологии и стандартизации проведен анализ поступивших анкет оценки удовлетворенности заказчиков работой сотрудников ИЦ, Ф 21 ДП-03-13, все отзывы положительные;

- за отчетный период проведено 6 внутренних аудита согласно программе проведения внутренних аудитов на 2021 год. Результаты оформлены в соответствии с требованиями ДП-03-04 «Проведение внутренних аудитов» в виде сводных отчетов с указанием корректирующих мероприятий и сроков устранения.

**Валидация методик.**

В соответствии с планом валидации методик на 2021 год в 4 квартале проведена валидация

3 методов:

1. Количественный химический анализ. Методика измерений массовой доли водорастворимых форм хлорид-, сульфат-, нитрат-, оксалат-, фторид-, формиат-, фосфат-, ацетат-ионов в почвах, грунтах тепличных, глинах, торфе, осадках сточных вод, активном иле, донных отложениях методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»

3. ГОСТ 31766-2012. Меды монофлорные.

**Процент выявлений в 4 квартале 2021 года составил 13,5 % против 11,72 % в 4 квартале 2020.**

***Основные задачи и перспективы развития ветеринарного направления в 2022 году.***

1. Проведен внешний аудит в режиме ВКС ассессором Немецкого органа по аккредитации DAkkS.
2. Подтверждена компетентность Испытательного центра, установлено соответствие требованиям Критериев аккредитации.

3. Продолжить развитие направления по освоению арбитражных методов испытаний с использованием высокоэффективной жидкостной хромато-масс-спектрометрии и поисковому анализу остатков ветеринарных препаратов в пищевых продуктах, кормах, сырье.

4. Продолжить развитие направления в рамках выполнения федерального проекта «Экспорт. Продукция АПК».

5. Развитие направления в части контроля остаточных количеств пестицидов в пищевых продуктах, кормах, зерне с использованием газовой масс-спектрометрии.

6. Продолжить развитие направления по производственному контролю нестерильных лекарственных препаратов и субстанций по заявкам фирм-изготовителей.