**Отчет о деятельности учреждения в области ветеринарного надзора за 3 квартал 2017 года.**

**1. Зона обслуживания**:

Краснодарский край, Ростовская область,Республика Адыгея, Кабардино- Балкарская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Республика Крым, город Севастополь. Основание осуществление деятельности - Устав ФГБУ «Краснодарская МВЛ», утвержденный приказом Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору от 04 июля 2014 г. № 372, изменение № 1 в Устав федерального государственного бюджетного учреждения «Краснодарская межобластная ветеринарная лаборатория» от 23 июля 2014 г. № 423.

**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. Номер документа- 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; 44; 42; 33; 34 от 22.11.2016 г., срок действия до 22.11.2021 г.

**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 25.09.2017;

- Сертификат GAFTA, б/н, срок действия до 30.11.2017 г.

**Производственная деятельность:**

В 3 квартале 2017 года поступило проб материала всего 18 839, проведено исследований – 58770, выявлено положительных проб – 3104, получено положительных исследований – 7380, что составляет 12,6 % к исследованиям.

**Выполнение исследований по видам:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование исследований | 3 квартал 2016 г. | | 3 квартал 2017 г. | | | %  к 2016 г. | Положительных исследований |
| **проб** | **Исследований** | **проб** | **исследований** | |
| **план** | **выполнение** |
| **Поступило материалов** | **20 055** |  | **18 839** | **58 770** | **58 770** |  |  |
| **Проведено исследований, из них:** |  | **52 737** |  |  | **58 770** | **111,4** | **7380** |
| Патологоанатомических |  | 1 431 |  |  | 917 | 64,1 |  |
| Органолептических |  | 248 |  |  | 161 | 64,9 |  |
| Микроскопических |  | 1 824 |  |  | 3 109 | 170,4 |  |
| Люминисцентно микроскопических |  | 25 |  |  | 20 | 80,0 |  |
| Бактериологических |  | 8 955 |  |  | 8 366 | 93,4 |  |
| Вирусологических |  | 0 |  |  | 0 | 0 |  |
| Биологических |  | 1 282 |  |  | 1 011 | 78,9 |  |
| Серологических |  | 16 702 |  |  | 21 216 | 127,0 |  |
| ИФА |  | 2 212 |  |  | 2 303 | 104,1 |  |
| ПЦР |  | 3 020 |  |  | 4 771 | 158,0 |  |
| Гистологических |  | 323 |  |  | 257 | 79,6 |  |
| Гематологических |  | 477 |  |  | 1 040 | 218,0 |  |
| Исследования на паразитарные болезни, в том числе копрологические |  | 208 |  |  | 240 | 115,4 |  |
| Химико-токсикологических |  | 7 382 |  |  | 7 341 | 99,4 |  |
| Биохимических |  | 4 147 |  |  | 3 641 | 87,8 |  |
| Санитарно - микологических |  | 156 |  |  | 106 | 67,9 |  |
| Радиологических |  | 3 575 |  |  | 3221 | 90,1 |  |
| Другие реакции |  | 770 |  |  | 1050 | 136,4 |  |
| **Итого исследований:** |  | **52 737** |  |  | **58 770** | **111,4** |  |

**В сравнении с 2016 годом количество исследований увеличилось** **на 11,4 %.**

**Анализ снижения исследований:**

- патологоанатомических, бактериологических, гистологических, люминесцентно-микроскопических – снижение плана эпизоотологического мониторинга на 2017 год (35054 исследований в 2017 году против 45657 в 2016 году);

- биохимических, радиологических, санитарно-микологических, органолептических, уменьшение исследований на платной основе.

**Анализ увеличения исследований:**

Гематологических, копрологических, ИФА, ПЦР, серологических, микроскопических - за счет увеличения платных услуг.

**Анализ оказанных платных и бесплатных услуг –** из общего количества исследований за 3 квартал 2017 г. на платной основе проведено 31 681 исследование (53,9 %), на бесплатной основе – 27 089 (46,1 %).

В 3 квартале 2016 года проведено на платной основе проведено - 26 178 исследований (49,6 %), на бесплатной основе – 26 559 (50,4 %).

Снижение количества бесплатных исследований объясняется снижением плана госзадания на 2017 год: по лабораторным исследованиям в рамках эпизоотологического мониторинга на 11603 исследований (35054 исследований против 46657 в 2016 году); по лабораторным исследованиям по диагностике и профилактике болезней животных, направленным на обеспечение охраны территории Российской Федерации от заноса из иностранных государств и распространения болезней на 3343 исследований (67772 исследований против 71 115 в 2016 году).

**Доля оказываемых ветеринарных услуг в области учреждения составила 41,0 %, против 41,92 % в 2016 году.**

Доля ветеринарных услуг снизилась на 0,92 % за счет уменьшения проб, поступающих в рамках государственных работ по эпизоотологическому мониторингу. Так, в 2016 году годовой объем государственной работы составил 45 657 исследований, в 2017 году – 35 054, т.е снижение объема на 10 406 исследований.

По госработе «Лабораторные исследования по диагностике и профилактике болезней животных, направленные на обеспечение охраны территории Российской Федерации от заноса из иностранных государств и распространения болезней животных» наблюдается также снижение годового объема госработы: 71 115 исследований против 67 772 исследования в 2017 году, т.е. снижение объема на 3 343 исследования.

**Объем платных исследований возрос в сравнении с 2016 годом,** увеличение идет на 5503 исследования.

**Апробация и внедрение нового оборудования: - 1** Пипетор Turbo-Fix, электронный с разъемом EU, производитель Швейцария (культура клеток).

**Проведено курсов повышения квалификации** **для слушателей Учебного Центра ФГБУ «Краснодарская МВЛ»,** всего - 5, обучено специалистов всего- 21, затрачено дней - 38, из них:

1. Химико-токсикологические методы исследования объектов ветнадзора, обучено 6 специалистов; затрачено дней – 10;

2. Мониторинг почв сельскохозяйственных угодий. Отбор и исследование почвенных образцов. Экспертиза почв, обучено 5 специалистов; затрачено дней – 3;

3. Безопасность работы с патогенными биологическими агентами ІІ-ІV группы патогенности, обучено 2 специалистов; затрачено дней – 5;

4. Сенсорные методы определения качества пищевых продуктов и сырья, обучено 2 специалистов; затрачено дней – 10;

5. Правила отбора проб сырья, пищевой продукции, зерна и продуктов его переработки, кормов и кормовых добавок, воды, патологического материала. Правила транспортировки и доставки проб в лабораторию. Требования к оформлению сопроводительной документации. обучено 6 специалистов; затрачено дней – 10.

**Размещено информации на сайте - 351.**

**Участие в межлабораторных сравнительных испытаниях:**

В 3 квартале 2017 года с целью участия в межлабораторных сравнительных испытаниях проведено исследование 28 проб, против 20 в 2016 за аналогичный период.

Пробы поступили от внутрироссийских провайдеров.

- ФГБУ «ВГНКИ», г. Москва – 23 пробы;

- ФГБУ «ЦНМВЛ», г. Москва - 5 проб.

Результаты удовлетворительные.

**Повышение квалификации специалистов учреждения.**

Всего обучено 5 человек, против 10 во 3 квартале 2016 г., из них:

- ГБУ «Московское объединение ветеринарии», г. Москва – 1 человек;

- Учебный Центр ФГБУ «Краснодарская МВЛ» - 4 человека.

Обучение за пределами РФ не проводилось.

**Валидация методик.**

В соответствии с планом валидации методик на 2017 год в 3 квартале проведена валидация (верификация) 2 методов, против 2 в 2016 году за аналогичный период.

1. Методические Указания № 22-7/82 "Лабораторная диагностика пастереллёза животных птиц", Утв. Заместителем начальника Главного управления ветеринарии Министерства сельского хозяйства Российской Федерации В. М. Авиловым от 20.08.1992г. 2. Наставление по диагностике паратуберкулеза (паратуберкулезного энтерита) животных, утверждено Департаментом ветеринарии МСХ РФ от 05.04.2001 г №13-5-02/0050. Отчет о валидации паратуберкулеза животных путем обнаружения специфических антител в сыворотке крови в реакции связывания комплемента (РСК).

**Валидация продолжается.**

**Объективный анализ увеличения или уменьшения производственных показателей:**

Анализируя цифры в сравнении с 2016 годом, прослеживается снижение поступивших проб на 6,1 % (1216 проб).

Количество проведенных исследований увеличилось на 11,4 % (6033).

Количество положительных снизилось на 23,2 % (2236).

Увеличение количества проведенных исследований прослеживается за счет платных исследований.

Снижение количества проб и положительных объяснятся значительным снижением плановых цифр по бактериологическим болезням, которые проводились в рамках госработы: «Лабораторные исследования по диагностике и профилактике болезней животных, направленные на обеспечение охраны территории Российской Федерации от заноса из иностранных государств и распространения болезней животных».

**Предложения о дальнейшем развитии учреждения:**

1. Продолжить развитие направления по идентификации отравлений сельскохозяйственных животных и птиц, вести поиск заказчика.

2. Продолжить развитие направления по контролю качества и подлинности лекарственных средств для ветеринарного применения, вести поиск заказчика.

3. Для расширения перечня показателей контроля лекарственных препаратов при реализации Плана мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов, необходимо приобретение 1 единицы оборудования, высокоэффективный жидкостной масс-спектрометр.

Исполнитель

Шкиря Р.В.