**Отчет о деятельности учреждения в области ветеринарного надзора за 4 квартал 2019 года.**

1. **Деятельность учреждения:**

 **Отчет о выполнении лабораторных исследований в рамках государственного эпизоотологического мониторинга, проводимого в 4 квартале 2019 года. (основание: приказ Россельхознадзора от 28 декабря 2018 г. № 1519):**

В целях исполнения государственного эпизоотологического мониторинга особо опасных болезней животных поступило проб - **9987**, проведено исследований - **15312**, выявлено положительных проб – **622**, положительных результатов - **730**, что составляет - **4,8 %** к исследованиям, из них положительных по наличию патогена - 496, положительных на постинфекционные антитела - 13, положительных с недопустимым уровнем поствакцинальных антител - 221.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Расшифровка данных по видам заболеваний в разрезе субъектов представлена в таблице № 1. |  |
|  **Таблица № 1** |
|  | **Наименование субъекта** | **Наименование болезни** | **Всего исследований** | **Положительных (по наличию патогена)** | **Положительных на постинфекционные антитела** | **Недопустимый уровень поствакцинальных антител** | **итого положительных** | **% положительных к исследованиям** |
| **1.** | **Краснодарский край** | Африканская чума свиней | 1572 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0,1 |  |
| Аэромоноз рыб | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Бешенство | 80 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Блютанг | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Болезнь Ауески | 113 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Болезнь Ньюкасла | 351 | 0 | 0 | 21 | 21 | 6,0 |  |
| Болезнь Шмалленберга | 280 | 0 | 13 | 0 | 13 | 4,6 |  |
| Ботриоцефалёз карповых рыб | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Бруцеллёз | 4197 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Воспаление плавательного пузыря | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Высокопатогенный грипп птиц | 580 | 0 | 0 | 11 | 11 | 1,9 |  |
| Кампилобактериоз | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Классическая чума свиней | 221 | 0 | 0 | 78 | 78 | 35,3 |  |
| Лейкоз | 2500 | 412 | 0 | 0 | 412 | 16,5 |  |
| Лептоспироз | 1680 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Миксобактериозы лососевых и осетровых рыб | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Псевдомоноз рыб | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Репродуктивно-респираторный синдром свиней | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Сальмонеллёзы | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Сибирская язва | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Туберкулез | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Хламидиоз | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Филометроидоз карповых рыб | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| **Итого:** | **11914** | **413** | **13** | **110** | **536** | **4,5** |  |
| **2.** | **Республика Адыгея** | Африканская чума свиней | 278 | 14 | 0 | 0 | 14 | 5,0 |  |
| Бешенство | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Болезнь Ауески | 80 | 0 | 0 | 35 | 35 | 43,8 |  |
| Болезнь Ньюкасла | 51 | 0 | 0 | 12 | 12 | 23,5 |  |
| Бруцеллёз | 1704 | 61 | 0 | 0 | 61 | 3,6 |  |
| Высокопатогенный грипп птиц | 103 | 0 | 0 | 6 | 6 | 5,8 |  |
| Классическая чума свиней | 95 | 0 | 0 | 40 | 40 | 42,1 |  |
| Лейкоз | 32 | 2 | 0 | 0 | 2 | 6,3 |  |
| Репродуктивно-респираторный синдром свиней | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Туберкулёз | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| **Итого:** | **2402** | **77** | **0** | **93** | **170** | **7,1** |  |
| **3.** | **Ростовская область** | Африканская чума свиней | 199 | 2 | 0 | 0 | 2 | 1,0 |  |
| Бешенство | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Болезнь Шмалленберга | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Бруцеллёз | 320 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Высокопатогенный грипп птиц | 109 | 0 | 0 | 12 | 12 | 11,0 |  |
| Классическая чума свиней | 17 | 0 | 0 | 6 | 6 | 35,3 |  |
| Лейкоз | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| **Итого:** | **690** | **2** | **0** | **18** | **20** | **2,9** |  |
| **4.** | **Республика Крым** | Бешенство | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 50,0 |  |
| Болезнь Ауески | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Лептоспироз | 140 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Репродуктивно-респираторный синдром свиней | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Сибирская язва | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| **Итого:** | **196** | **4** | **0** | **0** | **4** | **2,0** |  |
| **5.** | **г. Севастополь** | Африканская чума свиней | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| Болезнь Ауески | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |  |
| **Итого:** | **110** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0,0** |  |
| **ВСЕГО ПО ФГБУ "КРАСНОДАРСКАЯ МВЛ"** | **15312** | **496** | **13** | **221** | **730** | **4,8** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **За 4 квартал 2019 года получено 496 положительных исследований по патогену, из них:**  |  |  |
| ***Положительных по лейкозу - 414:***  |  |  |  |
| № п/п | Наименование субъекта | Район | № экспертизы и дата | Положительных (по наличию патогена) | Положительных исследований на постинфекционные антитела | Положительных на поствакцинальные антитела | Сведения о владельце юридический адрес предприятия или адрес и ФИО частного лица |  |  |
| 1 | Краснодарский край | Динской  | 50875-50898 от 01.10.2019 | 21 |   |   | КФХ Кравченко В.С. Ст. Воронежская Динского р-на |  |   |
| 2 | Краснодарский край | Тбилисский | 50954-51003 от 01-10.2019 | 10 |   |   | ООО" Тифлисский колос" ст. Тбилисская Тбилисский р-н |  |   |
| 3 | Краснодарский край | Ейский | 51286-51335 от 08.10.2019 | 1 |   |   | СПХ "Советское" Ейский р-р |  |   |
| 4 | Краснодарский край | Северский  | 52800-52874 от 17.10.2019 | 39 |   |   | ОООАФ "Кубань" с. Львовское Северский р-н |  |   |
| 5 | Краснодарский край | Каневской | 54398-54447 от 22.10.2019 | 1 |   |   | ОАО АПФ "Нива" МТФ-1 Каневского р-на |  |   |
| 6 | Краснодарский край | Красноармейский | 57093-57107 от 25.10.2019 | 3 |   |   | ООО "Молочный рай" Красноармейский р-н |  |   |
| 7 | Краснодарский край | Абинский | 57125-57149 от 25.10.2019 | 4 |   |   | ИП Никитина Л.И. Абинского р-на |  |   |
| 8 | Краснодарский край | Усть-Лабинский | 57177-57226 от 25.10.2019 | 13 |   |   | СПК колхоз "Восток" Усть-Лабинский р-н |   |   |
| 9 | Краснодарский край | Славянский | 57374-57388 от 30.10.2019 | 6 |   |   | ИП Старцев В.В. Х. Прикубанский Славянского р-на |   |   |
| 10 | Краснодарский край | Северский  | 57667-57766 от 01.11.2019 | 78 |   |   | ООО "Смоленское" ст Смоленская Северского р-на |  |   |
| 11 | Краснодарский край | Щербиновский | 59494-59543 от 12.11.2019 | 5 |   |   | ООО "Акрон" с. Ейское укрепление Щербиновского р-на |  |   |
| 12 | Краснодарский край | Белоглинский | 60148-60247 от 14.11.2019 | 93 |   |   | ООО "Восточное" п. Восточный Белоглинского р-на |  |   |
| 13 | Краснодарский край | Белоглинский | 65185-65276 от 09.12.2019 | 72 |   |   | ООО "Восточное" п. Восточный Белоглинского р-на |  |   |
| 14 | Республика Адыгея | Гиагинский | 60585-60590 от 15.11.2019 | 2 |   |   | ИП глава КХК Абиев Б.П. |  |   |
| 15 | Краснодарский край | Новокубаснкий | 65493-65592 от 12.12.2019 | 66 |   |   | ОО "КХ Участие" Новокубанского района |  |   |
| ***Положительных по бруцеллезу - 61:*** |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 | Республика Адыгея | Шовгеновский | 58876-58988 от 09.11.2019 | 59 | 0 | 0 | а.Мамхег ул. 50лет ВЛКСМ Шовгеновсий р-н |   |   |
| 2 | Республика Адыгея | Шовгеновский | 62005-62100 от 28.11.2019 | 2 | 0 | 0 | КФХ Шаджоков А.Д. Шовгеновский р-н |   |   |
| ***Положительных по африканской чуме свиней - 15:*** |   |   |
| 1 | Краснодарский край | Северский район | 66598 от 24.12.2019 | 1 | 0 | 0 | Верхне Афипское охотхозяйство |   |   |
| 3 | Республика Адыгея | г. Майкоп | 53151-53156 от 19.10.2019 | 2 | 0 | 0 | ул. Калинина, 210. ООО "Восторг 61" |   |   |
| 4 | Республика Адыгея | г. Майкоп | 53157-53161 от 19.10.2019 | 2 | 0 | 0 | ул. Промышленная, 54. ИП Гусева Т.И. |   |   |
| 5 | Республика Адыгея | г. Майкоп | 53162-53165 от 21.10.2019 | 2 | 0 | 0 | ст. Ханская, ул. Ленина, 143. ООО "Торгсервис" |   |   |
| 6 | Республика Адыгея | г. Майкоп | 53166-53173 от 21.10.2019 | 3 | 0 | 0 | Келермесское шоссе,8 |   |   |
| 7 | Республика Адыгея | Майкопский район | 62759-62763 от 03.12.2019 | 5 | 0 | 0 | ГБУ РА "Адыгейское ГООХ" |   |   |
| 8 | Ростовская область | Каменский район | 66951-66952 от 31.12.2019 | 2 | 0 | 0 | "Дикая фауна"лесной массив 5 км на север от х. Дичинский |   |   |
| ***Положительных по бешенству - 4:*** |   |   |   |   |   |
| 1 | Республика Крым | Джанкойский район | 52379-52380 от 06.11.2019 | 4 | 0 | 0 | юго восточнее на 2 км с. Пробуждение |   |   |

**Выполнение государственной работы ««Проведение лабораторных исследований в рамках Плана государственного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов» за 4 квартал 2019г в разрезе субъектов.**

**(Основание Приказ Россельхознадзора от 28 декабря 2018 г. № 1520).**

 В 4 квартале 2019 в рамках исполнения Плана мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов поступило проб 873;

 Исследований 3335, что составляет 100,0 %.

 Выявлено результатов, несоответствующих требованиям ветеринарных и санитарных норм:

 проб 90, что составляет 10,3 %; исследований 112, что составляет 3,4 %.

**Сравнительный анализ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **4 кв. 2018** | **4 кв. 2019** |
| выполнение | положительных | %положительных | выполнение | положительных | %положительных |
| проб | исслед. | проб | исслед. |  | проб | исслед. | проб | исслед |  |
| проб | иссл. | проб | иссл. |
| **799** | **2605** | **97** | **107** | **12,1** | **4,1** | **873** | **3335** | **90** | **112** | **10,3** | **3,4** |

Из общего количества поступивших проб, отечественная продукция 851, что составляет 97,0 % ; импортная продукция 32, что составляет 3,0 %.

**Сравнительный анализ в разрезе видов продукции.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид отобранной продукции** | **4 квартал 2018** | **4 квартал 2019** |
| **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследова-ний** | **Кол-во положите-льных** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** | **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследова-ний** | **Кол-во положит.** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** |
| Мясо говядина | 11 | 35 | 11 | 54,5 | 31,4 | КМАФАнМ-5БГКП-5L. monocytogenes-1 | 64 | 251 | 2 | 3,1 | 0,8 | L. monocytogenes-2 |
| Мясо свинина | 40 | 134 | 8 | 10,0 | 6,0 | КМАФАнМ-4БГКП-4 | 89 | 387 | 3 | 3,4 | 0,8 | L. monocytogenes-2Патогенные в том числе сальмонеллы-1 |
| Мясо птицы | 60 | 260 | 6 | 10,0 | 2,3 | L. monocytogenes-5;Нитрофураны АОЗ-1 | 30 | 134 | - | - | - | - |
| Мясо баранины | 3 | 11 | - | - | - | - | 3 | 10 | - | - | - | - |
| Мясо конины | - | - | - | - | - | - | 3 | 15 | - | - | - | - |
| Мясо кроликов | - | - | - | - | - | - | 5 | 18 | - | - | - | - |
| Мясная продукция | 11 | 51 | - | - | - | - | 44 | 186 | - | - | - | - |
| Рыба живая, сырец | 47 | 217 | 1 | 2,1 | 0,5 | S. aureus -1 | 62 | 304 | - | - | - | **-** |
| Рыба естественных водоемов | 15 | 43 | - | - | - | - | 37 | 128 | - | - | - | - |
| Молоко  | 81 | 381 | - | - | - | - | 75 | 338 | - | - | - | - |
| Молочная продукция | 186 | 460 | 71 | 38,1 | 15,4 | ЖКС-2;Стерины-69 | 190 | 512 | 79 | 30,0 | 15,4 | ЖКС-22;Стерины-57 |
| Мёд | 28 | 110 | 10 | 28,6 | 9,0 | Метронидазол-1;Нитрофураны АОЗ-5;Тетрациклин-1;Оксиметилфурфурол-3 | 19 | 60 | 3 | 15,8 | 5,0 | Оксиметилфурфурол-3 |
| Яйца и продукты их переработки | 24 | 85 | - | - | - | - | 28 | 136 | 1 | 3,6 | 0,7 |  |
| Корма растительного происхождения | 293 | 818 | - | - | - | **-** | 224 | 856 | 24 | 10,7 | 2,8 | Мышьяк -15;Кадмий-9 |
| **Итого** | **799** | **2605** | **107** | **12,6** | **4,1** | **Микробиологические показатели -25 (24,0%):**КМАФАнМ-9;БГКП-9;L. monocytogenes-6;S. aureus -1**Показатели безопасности -11 (10,0%):**Метронидазол-1;Нитрофураны АОЗ-6;Тетрациклин-1;Оксиметилфурфурол-3**Показатели фальсификации-71 (66,0%):**Стерины-69Жкс-2 | **873** | **3335** | **112** | **10,3** | **3,4** | **Микробиологические показатели -5 (5,0%):**L. monocytogenes-4;сальмонеллы -1**Показатели безопасности -28 (25,0%):**триметоприм-1;Оксиметилфурфурол-3;Мышьяк-15;Кадмий -9**Показатели фальсификации-79 (70,0%):**Стерины-57Жкс-22 |

**Расшифровка положительных:**

1. **Краснодарский край -97:**

**Отечественная продукция -95, Импортная продукция - 2**

* 1. **Мясо говядина – 2 пробы, 2 исследование (L. monocytogenes-2):**

- Республика Беларусь, ОАО “Витебский мясокомбинат”

 **1.2. Мясо свинина – 3 пробы, 3 исследования (L. monocytogenes-2 Патогенные в том числе сальмонеллы-1):**

 - ООО "Тимашевскмясопродукт", Российская Федерация, Краснодарский край, Тимашевский район, г. Тимашевск;

 - ООО "ТД Ленинградский", Российская Федерация, Краснодарский край, Ленинградский район, ст-ца Ленинградская;

 - Мясокомбинат ООО "ТД Кущёвский", 352000, Российская Федерация, Краснодарский край, Кущевский район, ст-ца Кущевская.

 **1.3 Молочная продукция – 48 проб, 66 исследований (жирно –кислотный состав – 18; стерины- 48):**

- ООО "ЛАВ ПРОДУКТ" Российская Федерация, Московская обл., Раменский район, д. Тимонино;

 - ООО "Пятигорский молочный комбинат" 357500, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Пятигорск;

 - ОАО "Маслосырзавод Славянский" 353560, Российская Федерация, Краснодарский край, Славянский район, г. Славянск-на-Кубани;

 - ООО "КМЗ" 347700, Российская Федерация, Ростовская обл., Кагальницкий район, ст-ца Кагальницкая;

 - ИП Лесовой Павел Алексеевич Российская Федерация, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону;

 - ООО "РУСМОЛОКО" 357500, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Пятигорск;

 - ООО "КубаньРус-Молоко" 352900, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Армавир;

 - ООО "Луч солнца" 357700, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Кисловодск;

 - ООО "Хладокомбинат Лабинский" 352508, Российская Федерация, Краснодарский край, Лабинский район, г. Лабинск;

 - ООО "ХЛАДОКОМБИНАТ "КИСЛОВОДСКИЙ" 357372, Российская Федерация, Ставропольский край, Предгорный район, п. Ясная Поляна;

 - ИП Каримова Екатерина Владимировна 350090, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар;

 - ООО "Балпродукт" Российская Федерация, Саратовская обл., г. Балаково;

 - ООО "Брасовские сыры" Российская Федерация, Брянская обл., Брасовский район, рп. Локоть;

 - ИП Клименко Дмитрий Геннадьевич 344033, Российская Федерация, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону.

 **1.4 Мёд – 3 пробы, 3 исследование (оксиметилфурфурол-3):**

 - ООО "Алтайский пчелоцентр" 656016, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул;

 - ООО "АПИДЕЙ" Российская Федерация, Ростовская обл., Сальский район, г. Сальск.

 **1.5 Корма – 23 пробы, 23 исследования (мышьяк -14; кадмий -9):**

 - Филиал "Никифоровский" 393000, Российская Федерация, Тамбовская обл., Никифоровский район, рп. Дмитриевка;

 - ООО "Русагро-Белгород" -филиал "Ника" Российская Федерация, Белгородская обл., Волоконовский район, п. Пятницкое;

 - производственная площадка "Знаменка" 393401, Российская Федерация, Тамбовская обл., Знаменский район, рп. Знаменка;

 - АО "Кшенский сахарный комбинат" Российская Федерация, Курская обл., Советский район, рп. Кшенский;

 - АО "Южморрыбфлот" Российская Федерация, Приморский край, г. Находка;

 - ООО "Стратегия" Российская Федерация, Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск.

 **Республика Крым -3**

**Отечественная продукция -3**

* 1. **Молочная продукция – 2 пробы, 3 исследование (стерины-2; жкс-1):**

 - ООО " Бондарский сыродельный завод" 393230, Российская Федерация, Тамбовская обл., Бондарский район, с. Бондари;

 - ООО "ЛАВ ПРОДУКТ" Российская Федерация, Московская обл., Раменский район, д. Тимонино

 **3. Севастополь -7**

**Отечественная продукция -7**

 3**.1 Молочная продукция – 4 пробы, 7 исследований (стерины-4; жкс-3):**

 - ООО "СИГМАХОЛОД" Российская Федерация, Московская обл., Дмитровский район, с. Орудьево;

 - ООО "ЛАВ ПРОДУКТ" Российская Федерация, Московская обл., Раменский район, д. Тимонино;

 - ООО "Курский молочный завод" Российская Федерация, Курская обл., г. Курск;

 - ООО "РУСМОЛОКО" 357500, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Пятигорск

 **4. Республика Адыгея -5**

 **Отечественная продукция -5**

 **4.1 Молочная продукция – 3 пробы, 3 исследования (стерины-3):**

- ООО "КМЗ" 347700, Российская Федерация, Ростовская обл., Кагальницкий район, ст-ца Кагальницкая,

 **4.2. Яйцо – 1 проба, 1 исследование (триметоприм -1):**

 - ООО "Птицефабрика Натухаевская" Российская Федерация, Краснодарский край, г. Новороссийск, ст-ца Натухаевская.

 **4.3 Корма – 1 проба, 1 исследования (мышьяк -1):**

- АО "Южморрыбфлот" Российская Федерация, Приморский край, г. Находка

**Фальсификация молочной продукции растительными жирами.**

С целью выявления растительных жиров в молоке и молочной продукции поступило проб 148, выявлено растительных жиров, не заявленных производителем - 57, что составляет 38,5 %

 **Результаты исследований в разрезе субъектов Российской Федерации.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Регион отбора** | **Количество проб всего** | **Количество положительных проб** | **% выявляемости от проб** | **Количество исследований всего** | **Количество положительных исследований** | **% выявляемости от исследований** |
| Краснодарский край | 100 |  48 | 48,0 | 129 |  66 | 51,2 |
| Республика Адыгея | 14 | 3 | 21,4 | 14 | 3 | 21,4 |
| Республика Крым | 19 | 2 | 10,5 | 22 | 3 | 13,6 |
| Севастополь | 15 | 4 |  26,7 | 20 | 7 |  35,0 |
| **ИТОГО:** | **148** | **57** | **38,5** | **185** | **79** | **42,7** |

**Информация о выявлении фальсификаций (растительные жиры) в пищевых продуктах.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Регион отбора** | **Количество проб всего** | **Количество положительных проб** | **% выявляемости от проб** | **Количество исследований всего** | **Количество положительных исследований** | **% выявляемости от исследований** | **Наименование положительного результата** |
| **В рамках мониторинга Пищевой безопасности и госзадания** |
| **Краснодарский край** | **100** | **48** | **48,0** | **129** | **66** | **51,2** | **Стерины-48;****ЖКС-18** |
| Сметана | 13 | 4 |  30,8 | 13 | 4 | 30,8 | Стерины-4 |
| Сыр в ассортименте | 8 | 1 | 12,5 | 8 | 1 | 12,5 | Стерины-1 |
| Масло сливочное | 39 | 24 | 47,9 | 68 | 42 | 47,9 | Стерины-24;ЖКС-18 |
| Кефир | 5 | 1 | 20,0 | 5 | 1 | 20,0 | Стерины-1 |
| Молоко питьевое | 22 | 14 | 63,6 | 22 | 14 | 63,6 | Стерины-14 |
| Творог | 9 | 3 | 33,3 | 9 | 3 | 33,3 | Стерины-3 |
| Сливки | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | \_ |
| Молоко сгущенное | 2 | 1 | 50,0 | 2 | 1 | 50,0 | Стерины-1 |
| **Республика Адыгея** | **14** | **3** | **21,4** | **14** | **3** | **21,4** | **Стерины-3** |
| Сыр в ассортименте | 9 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | \_ |
| Молоко питьевое | 3 | 3 |  100,0  | 3 | 3 |  100,0  | Стерины-3 |
| Молоко сгущенное | 2 | 0 |  0  | 1 | 0 |  0  | \_ |
| **Республика Крым** | **19** | **2** | **10,5** | **22** | **3** | **13,6** | **Стерины-2;****ЖКС-1** |
| Сметана | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | \_ |
| Творог | 1 | 0 | 0  | 1 | 0 | 0  | \_ |
| Сыр в ассортименте | 9 | 1 | 11,1 | 9 | 1 | 11,1 | Стерины-1 |
| Масло сливочное | 3 | 1 | 33,3 | 8 | 2 | 25,0 | Стерины-1;ЖКС-1 |
| Молоко питьевое | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | \_ |
| Кефир | 1 | 0 |  0 | 1 | 0 | 0 | \_ |
| **г. Севастополь** | **15** | **4** |  **26,7** | **20** | **7** |  **35,0** | **Стерины-4;****ЖКС-3** |
| Масло сливочное | 7 | 3 |  42,8 | 12 |  6 | 50,0 | Стерины-3;ЖКС-3 |
| Сметана | 4 | 1 | 25,0 | 4 | 1 | 25,0 | Стерины-1 |
| Сыры в ассортименте | 2 | 0 |  0 | 2 | 0 |  0 | \_ |
| Творог | 2 | 0 |  0 | 2 | 0 |  0 | \_ |
| **ВСЕГО:** | **148** | **57** | **38,5** | **185** | **79** | **42,7** | **Стерины-57;****ЖКС-22** |

Как видно из таблицы, наиболее часто встречается фальсификация молочной продукции растительными жирами в следующих продуктах:

- масло сливочное (процент выявлений растительных жиров в Краснодарском крае составил 47,9 % от доставленных проб; в г. Севастополь – 42,8 %;);

- молоко питьевое (процент выявлений растительных жиров в Краснодарском крае -63,6 %).

**Результаты выполнения Плана государственного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов в разрезе территориальных управлений Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование субъекта | 4 квартал 2018 | 4 квартал 2019 |
| выполнение | положительных | % положительных | выполнение | положительных | % положительных |
| проб | исслед | проб | исслед | проб | исслед | проб | исслед | проб | исслед | проб | исслед |
| Краснодарский край | 656 | 2142 | 61 | 68 | 9,3 | 3,2 | 698 | 2729 | 79 | 97 | 11,3 | 3,5 |
| Республика Адыгея |  55 | 207 | 10 | 12 | 18,1 | 5,8 |  90 | 349 | 5 | 5 | 5,5 | 1,4 |
| Республика Крым | 56 | 183 | 17 | 18 | 30,3 | 9,8 | 28 | 72 | 2 | 3 | 7,1 | 4,2 |
| Город Севастополь | 32 | 73 | 9 | 9 | 28,1 | 12,3 | 57 | 185 | 4 | 7 | 7,0 | 3,8 |
| **Всего** | **799** | **2605** | **97** | **107** | **12,1** | **4,1** | **873** | **3335** | **90** | **112** | **10,3** | **3,3** |

**Территориальное Управление Россельхознадзора по Краснодарскому краю и Республике Адыгея.**

Всего отобрано проб- 788, проведено исследований- 3078, выявлено положительных проб,-84 что составляет 10,6%.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Субъект** | **Проб** | **Исследований** | **Положительных проб** | **% положительных проб** |
| **Краснодарский край** | 698 | 2729 | **79** | **11,3** |
| **Республика Адыгея** | 90 | 349 | 5 | **5,5** |
| **Всего** | **788** | **3078** | **84** | **10,6** |

**Сравнительный анализ в разрезе видов продукции Краснодарский край за 4 квартал 2019 в сравнении с 2018.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид отобранной продукции** |  **2018** |  **2019** |
| **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследова-ний** | **Кол-во положительных** | **% пол. К пробам** | **% пол. К исслед.** | **Наименование показателя** | **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследова-ний** | **Кол-во положит.** | **% пол. К пробам** | **% пол. К исслед.** | **Наименование показателя** |
| Мясо говядина | **8** | **25** | **7** | **50,0** | **28,0** | КМАФАнМ-3БГКП-4 | **51** | **206** | **2** | **3,9** | **1,0** | L. monocytogenes-2 |
| Мясо свинина | **33** | **109** | **8** | **12,1** | **7,3** | КМАФАнМ-4БГКП-4 | **76** | **328** | **3** | **3,9** | **0,9** | L. monocytogenes-2Патогенные в том числе сальмонеллы-1 |
| Мясо птицы | **56** | **243** | **6** | **10,7** | **2,5** | L. monocytogenes-5;Нитрофураны АОЗ-1 | **21** | **103** | **-** | **-** | **-** | - |
| Мясо баранина | **2** | **8** | **-** | **-** | **-** | **-** | **1** | **4** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо конина | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **2** | **10** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо кролика | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **3** | **12** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясная продукция | **11** | **51** | **-** | **-** | **-** | **-** | **37** | **151** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Рыба живая, сырец | **44** | **205** | **1** | **2,3** | **0,5** | S. aureus -1 | **62** | **304** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Рыба естественных водоемов | **10** | **23** | **-** | **-** | **-** | **-** | **9** | **28** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Молоко  | **68** | **316** | **-** | **-** | **-** | - | **66** | **304** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Молочная продукция | **119** | **303** | **38** | **31,9** | **12,5** | Стерины-38 | **141** | **395** | **66** | **34,0** | **16,7** | ЖКС-18;Стерины-48 |
| Мёд | **20** | **74** | **8** | **30,0** | **10,8** | Метронидазол-1;Нитрофураны АОЗ-3;Тетрациклин-1;Оксиметилфурфурол-3 | **17** | **52** | **3** | **17,6** | **5,8** | Оксиметилфурфурол-3 |
| Яйца и продукты их переработки | **21** | **72** | **-** | **-** | **-** | **-** | **22** | **106** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Корма  | **264** | **713** | **-** | **-** | **-** | **-** | **190** | **726** | **23** | **12,1** | **3,2** | **Мышьяк-14;****Кадмий-9** |
| **Итого** | **656** | **2142** | **68** | **9,2** | **3,2** | **Микробиологические показатели -21 (31,0%):**КМАФАнМ-7;БГКП-8;L. monocytogenes-5;S. aureus -1**Показатели безопасности -9 (13,0%):**Метронидазол-1;Нитрофураны АОЗ-4;Тетрациклин-1;Оксиметилфурфурол-3**Показатели фальсификации-38 (56,0%):**Стерины-38 | **698** | **2729** | **97** | **11,3** | **3,5** | **Микробиологические показатели -5 (5,0%):**L. monocytogenes-4;сальмонеллы -1**Показатели безопасности -26 (27,0%):**Оксиметилфурфурол-3;Мышьяк-14;Кадмий -9**Показатели фальсификации-66 (68,0%):**Стерины-48;Жкс-18 |

В Краснодарском крае было отобрано 698 проб продукции и кормов, проведено 2729 исследования, что составляет 82,0 % от плана за 4 квартал.

 **Сравнительный анализ в разрезе видов продукции за 4 квартал 2019 в сравнении с 2018 по Республике Адыгея.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид отобранной продукции** |  **2018** |  **2019** |
| **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследова-ний** | **Кол-во положите-льных** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** | **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследований** | **Кол-во положит.** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** |
| Мясо говядина | **2** | **7** | **4** | **100,0** | **57,1** | **КМАФАнМ-2****БГКП-1****Листерия-1** | **8** | **23** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо свинина | **3** | **12** | **-** | **-** | **-** | **-** | **11** | **49** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо птицы | **1** | **2** | **-** | **-** | **-** | **-** | **1** | **4** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо баранина | **1** | **4** | **-** | **-** | **-** | **-** | **2** | **6** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо конина | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **1** | **5** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо кролика | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **2** | **6** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясная продукция | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **2** | **10** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Рыба живая, рыбопродукция | **1** | **4** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Молоко  | **13** | **65** | **-** | **-** | **-** | **-** | **9** | **34** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Молочная продукция | **14** | **42** | **6** | **35,7** | **14,3** | **Стерины-5;****ЖКС-1** | **15** | **59** | **3** | **20,0** | **5,0** | **Стерины-3** |
| Мёд | **8** | **36** | **2** | **25,0** | **5,6** | **Нитрофураны АОЗ-2** | **2** | **8** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Яйцо | **1** | **5** | **-** | **-** | **-** | **-** | **3** | **15** | **1** | **33,3** | **6,7** | **Триметоприм-1** |
| Корма | **11** | **30** | **-** | **-** | **-** | **-** | **34** | **130** | **1** | **2,9** | **0,8** | **Мышьяк-1** |
| **Итого** | **55** | **207** | **12** | **18,1** | **5,8** | **Микробиологические показатели -4 (33,0%):**КМАФАнМ-2;БГКП-1;L. monocytogenes-1**Показатели безопасности -2 (17,0%):**Нитрофураны АОЗ-2;**Показатели фальсификации-6 (50,0%):**Стерины-5;ЖКС-1 | **90** | **349** | **5** | **5,5** | **1,4** | **Показатели безопасности -2 (40,0%):**Триметоприм – 1;Мышьяк-1;**Показатели фальсификации-3 (60,0%):**Стерины-3 |

 В Республике Адыгея было отобрано 90 проб продукции, проведено 349 исследований, что составляет 10,0 %.

 **Территориальное Управление Россельхознадзора по Республике Крым и г. Севастополь.**

 Всего отобрано проб- 85, проведено исследований- 257, выявлено положительных проб,-6 что составляет 7,0%.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Субъект** | **Проб** | **Исследований** | **Положительных проб** | **% положительных проб** |
| **Республика Крым** | 28 | 72 | **2** | **7,1** |
| **г. Севастополь** | 57 | 185 | 4 | **7,0** |
| **Всего** | **85** | **257** | **6** | **7,0** |

**Сравнительный анализ в разрезе видов продукции за 4 квартал 2019 в сравнении с 2018 по Республике Крым.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид отобранной продукции** |  **2018** |  **2019** |
| **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследований** | **Кол-во положите-льных** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** | **Кол-во проб** | **Кол-во** **Исследова-ний** | **Кол-во положит.** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** |
| Мясо говядина | 1 | 3 | **-** | **-** | **-** | **-** | 1 | 5 | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо свинина | - | - | **-** | **-** | **-** | **-** | 1 | 5 | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Мясо птицы | 3 | 15 | **-** | **-** | **-** | **-** | 5 | 14 | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Молочные продукты | 32 | 83 | 18 | 53,1 | 21,7 | Стерины-17;ЖКС-1 | 19 | 38 | 3 | 10,5 | 7,9 | Стерины-2;ЖКС-1 |
| Яйцо | 2 | 8 | - | - | - | - | 2 | 10 | - | - | - | - |
| Корма | 18 | 74 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **Итого** | **56** | **183** | **18** | **30,3** | **9,8** | **Показатели фальсификации -18 (100,0%)**Стерины-18 | **28** | **72** | **3** | **7,1** | **4,2** | **Показатели фальсификации-3 (100,0%)**Стерины-2ЖКС-1 |

В Республике Крым было отобрано 28 проб продукции, проведено 72 исследование, что составляет 2,0%.

 **Сравнительный анализ в разрезе видов продукции за 4 квартал 2019 в сравнении с 2018 по г. Севастополь.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид отобранной продукции** |  **2018** |  **2019** |
| **Кол-во проб** | **Кол-во****Исследований** | **Кол-во положительных** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** | **Кол-во проб** | **Кол-во****Исследова-ний** | **Кол-во положит.** | **% пол. к пробам** | **% пол. к исслед.** | **Наименование показателя** |
| Мясо говядина | 4 | - | - | - | - | - | 4 | 17 | - | - | - | - |
| Мясо свинина | 4 | 14 | - | - | - | - | 1 | 5 | - | - | - | - |
| Мясо птицы | - | - | - | - | - | - | 3 | 13 | - | - | - | - |
| Мясная продукция | - | - | - | - | - | - | 5 | 25 | - | - | - | - |
| Рыба аквакультура | 2 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Рыба естественная | 5 | 20 | - | - | - | - | 28 | 100 | - | - | - | - |
| Молочные продукты | 21 | 31 | 9 | 42,9 | 29,0 | Стерины-9 | 15 | 20 | 7 | 26,7 | 35,0 | Стерины-4;ЖКС-3 |
| Яйцо | - | - | - | - | - | - | 1 | 5 | - | - | - | - |
| **ИТОГО:** | **32** | **73** | **9** | **28,1** | **12,3** | **Показатели фальсификации -9 (100,0%)**Стерины-9 | **57** | **185** | **7** | **7,0** | **3,8** | **Показатели фальсификации -7 (100,0%)**Стерины-4;ЖКС-3 |

В г. Севастополь было отобрано 57 проб продукции, проведено 185 исследований, что составляет 6,0 % .

**Производственная деятельность:**

**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:**

-ИЦ ФГБУ «Краснодарская МВЛ» аккредитован Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице – 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; 44; 42; 33; 34 от 22.11.2016 г., срок действия до 22.11.2021 г; № 96; 97; 98; 99; 100; 101; 102; 103; 104; 105; 106, срок действия до 28.06.2023 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 25.09.2022;

- Сертификат GAFTA, б/н, срок действия с 01.11.2019 - 30.04.2020 года.

**Производственная деятельность:**

В 4 квартале 2019 года поступило проб материала всего - 21207, проведено исследований - 72141, выявлено положительных проб - 3664, получено положительных исследований – 11062 , что составляет 15,3 % к исследованиям.

 **Выполнение исследований по видам:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование исследований | 4 квартал 2018 г. | 4 квартал 2019 г. | %к 4 кв. 2018г. | Положительных исследований |
|  **проб** | **исследо****ваний** | **проб** |  **исследований**  |
|  **план** | **выполнение** |
| **Поступило материалов** | **19 076** |  |  |  |  |  |  |
| **Проведено исследований,****из них:** |  | **68 262** |  | **80 336** | **80 336** | 17,7 |  **4562** |
| Патологоанатомических |  | 688 |  | 295 | 295 | -57,1 |  |
| Органолептических |  | 255 |  | 1 260 | 1 260 | 394,1 |  |
| Микроскопических |  | 4 620 |  | 3 720 | 3 720 | -19,5 |  |
| Люминисцентно микроскопических |  | 44 |  | 192 | 192 | 336,4 |  |
| Бактериологических |  | 13 480 |  | 7 007 | 7 007 | -48,0 |  |
| Вирусологических |  | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  |
| Биологических |  | 935 |  | 272 | 272 | -70,9 |  |
| Серологических |  | 26 240 |  | 29 137 | 29 137 | 11,0 |  |
| ИФА |  | 3 506 |  | 2 206 | 2 206 | -37,1 |  |
| ПЦР |  | 4 157 |  | 10 837 | 10 837 | 160,7 |  |
| Гистологических |  | 166 |  | 187 | 187 | 12,7 |  |
| Гематологических |  | 781 |  | 8 890 | 8 890 | 1038,3 |  |
| Исследования на паразитарные болезни, в том числе копрологические |  | 325 |  | 277 | 277 | -14,8 |  |
| Химико-токсикологических |  | 4 889 |  | 9 125 | 9 125 | 86,6 |  |
| Биохимических |  | 3 817 |  | 3 927 | 3 927 | 2,9 |  |
| Санитарно - микологических |  | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  |
| Микологические, в том числе микозы |  | 0 |  | 74 | 74 | 0 |  |
| Радиологических |  | 2 659 |  | 2 917 | 2 917 | 9,7 |  |
| Другие реакции |  | 934 |  | 13 | 13 | -98,6 |  |
| **Итого исследований:** |  | **68262** |  | **80336** | **80336** | **17,7** |  |

**В сравнении с 4 кв. 2018 годом количество исследований увеличилось на 17,7 % (+12074 исследований)**

**Анализ снижения исследований:**

- ИФА, биологических, бактериологических, патологоанатомических – снижение плана по государственной услуге «Лабораторные исследования по диагностике и профилактике болезней животных, направленные на обеспечение охраны территории Российской Федерации от заноса из иностранных государств и распространения болезней животных» на 2019 год (62664 исследования запланировано на 2019 год, после корректировки – 27476 исследований);

- микроскопических, паразитологических – в связи с уменьшением поступления проб на платной основе;

- других реакций - в связи использованием в качестве вспомогательного метода или для подтверждения полученного результата применяют: наборы MIKRO-LA-TEST (ЭНТЕРОтест 24Н, СТАФИтест 24, СТРЕПТОтест 24, ЭН-КОККУСтест, НЕФЕРМтест 24, АНАЭРОтест 23) с вспомогательными материалами, а также диагностические полоски и диски производства компании Erba Lachema, Чехия.

**Анализ увеличения исследований:**

- серологических, гематологических – в рамках выполнения государственных работ исполнение поручения Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации А.В.Гордеева от 17.12.2018 № АГ-П11-8987 ;

-ПЦР, биологических, органолептических, химико-токсикологических, биохимических, радиологических, люминисцентно-микроскопических – за счет увеличения платных исследований.

**Анализ оказанных платных и бесплатных услуг –** из общего количества исследований за 4 квартал 2019 г. – на платной основе проведено - 58 976 исследований (73,4 %), на бесплатной основе – 21 360 (26,6 %).

Из общего количества исследований за 4 квартал 2018 г. – на платной основе проведено - 37 945 исследований (55,5 %), на бесплатной основе – 30 317 (44,5 %).

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

**Размещено информации на сайте - 59.**

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

 В 4 квартале 2019 года проведено **межлабораторных сравнительных испытаний** - 32 пробы, против 15 проб в 2018 году за аналогичный период.

Аккредитованные лаборатории - 9 пробы;

ГБУ "Псковская областная ветеринарная лаборатория" - 2 пробы;

ФГБУ "ЦНМВЛ» - 5 проб;

ФГБУ "Центр оценки качества зерна" - 12 проб, результаты удовлетворительные;

ФГБУ "ВГНКИ" - 4 пробы.

**Повышение квалификации специалистов учреждения- в**сего обучено 18 человек, против 8 в 4 квартале 2018 года.

**Апробация и внедрение новых методов исследований по НД – 1 методов:**

ФР. 1.31.2019.33721 (приложение В) Методика измерений массовой доли микробной трансглутаминазы в пробах продуктов питания методом иммуноферментного анализа с помощью набора реагентов "МТГ-ИФА" производства ООО "ХЕМА"

**Апробация и внедрение нового оборудования - 3:**

1. Амплификатор для обеспечения исследований методом полимеразной цепной реакции;

2. Холодильник Thermo Scientific -TM

3.Криостат закрытого типа с полуавтоматическим микротомом Thermo Scientific –TM

**Отчет о результатах СМК за 4 квартал 2019 года**

За отчетный период:

- проведена оценка поставщиков за 4 квартал 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;

- проведен анализ удовлетворенности Заказчиков работой сотрудниками ИЦ через анкетирование и контроль записей в журнале регистрации жалоб, расположенных в отделах на приеме проб. В результате отрицательных отзывов не выявлено;

- В 4 квартале 2019 года ИЦ ФГБУ «Краснодарская МВЛ» проведена выездная оценка по номеру государственной услуги - № 11353 ГУ от 16.08.2019 и получен Акт выездной проверки о соответствии ИЦ ФГБУ «Краснодарская МВЛ» требованиям Критериев аккредитации и ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009. Дата окончания государственной услуги 25.02.2020, контроль получения приказа;

- в рамках исполнения Приказа Росаккредитации от 09.08.2019 № 144 «Об утверждении плана перехода участников национальной системы аккредитации на применение международного стандарта ISO/IEC 17025:2017 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» и на основании утвержденного директором «Плана мероприятий по переходу на новую редакцию международного стандарта» проведена работа по:

* Оформлению приказа о внедрении в деятельность ИЦ новой редакции ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ISO/IEC 17025:2017);
* Переизданию «Заявления о политике в области качества»;
* Переизданию Руководства по качеству;
* Внесению изменений в документы системы менеджмента;
* Проведению внутренних обучений с сотрудниками ИЦ;
* Разъяснению принципов беспристрастности и конфиденциальности с подписанием соглашений сотрудниками ИЦ и Руководством;
* Оформлению приказа о назначении группы по идентификации и оценке рисков в ИЦ и разработке новой документированной процедуры по управлению рисками и возможностями;
* Оформлению и утверждению реестра рисков ИЦ.

- в рамках перехода на новую редакцию стандарта в период с 21 по 25 октября начальник отдела по качеству принял участие в семинаре, организованном на базе ФАУ «НИА», г. Москва по теме: «Практические вопросы деятельности испытательных лабораторий (центров). Порядок перехода на новую версию межгосударственного стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 "Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий", реализуемой в рамках Федерального проекта "Системные меры развития международной кооперации и экспорта" с получением удостоверения установленного образца;

- в рамках перехода на новую редакцию ISO/IEC 17025:2017 в международной системе аккредитации (DAkkS) подготовлен пакет документов для прохождения аудита системы менеджмента в соответствии с новыми требованиями стандарта. Дата проведения внешнего аудита 04-05.02.2020;

- заведующими отделами и ответственными сотрудниками за внедрение системы менеджмента качества в отделах совместно с начальником отдела по качеству проведена работа по актуализации документов системы менеджмента качества 4 уровня (РИ, СОП, ВИ) с учетом новых требований стандарта;

- проведено за отчетный период 7 плановых внутренних аудита согласно программы на 2019 год с изменениями. Результаты аудита оформлены согласно ДП «Проведение внутреннего аудита». На выявленные несоответствия зав. отделами совместно с начальником отдела по качеству разработаны корректирующие действия, назначены ответственные сотрудники за устранение, установлены сроки выполнения. Контроль выполнения и оценка результативности проведена начальником отдела по качеству и аудиторами через 30 дней с момента устранения несоответствий;

- в соответствии с приказом Минэкономразвития РФ от 30.05.2014 № 329 начальником отдела по качеству совместно с сотрудниками отделов ИЦ проведена работа по размещению сведений в личном кабинете Росаккредитации (ФГИС) об оснащенности оборудованием (СИ, ИО, ВО), ГСО, помещениями, сведениями о персонале, включая повышение квалификации, а также участие в межлабораторных сравнительных испытаниях, включая вновь пришедших сотрудников.

- за текущий период проведено 6 внутренних обучений (протокол № 12.1 от 27.09.2019, № 13 от 04.10.2019, № 14 от 21.10.2019, № 15 от 02.12.2019, № 15.1 от 03.12.2019, № 16 от 13.12.2019).

**Валидация методик.**

В соответствии с планом валидации методик на 2019 год в 4 квартале проведена валидация

9 методов:

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ОбозначениеНД на методику | Наименование методики  | Метод | Матрица | Дата утверждения отчета о валидации/верификации |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 | б/н | Инструкция к тест системе SureFood ANIMAL ID Pork SENS PLUS (100 реакций) Организация-производитель: r-biopharm, Германия | ПЦР | Пищевые продукты, корма | 05.11.2019 |
| 2 | б/н | Инструкция к тест системе SureFood ANIMAL Quant Pork SENS PLUS Организация-производитель:r-biopharm, Германия | ПЦР | Пищевые продукты, корма | 19.10.2019 |
| 3 | ФР. 1.31.2019.33721 (приложение В) Методика измерений массовой доли микробной трансглутаминазы в пробах продуктов питания методом иммуноферментного анализа с помощью набора реагентов "МТГ-ИФА" производства ООО "ХЕМА" | ФР. 1.31.2019.33721 (приложение В) Методика измерений массовой доли микробной трансглутаминазы в пробах продуктов питания методом иммуноферментного анализа с помощью набора реагентов "МТГ-ИФА" производства ООО "ХЕМА" | Метод иммуноферментного анализа (ИФА) | Обнаружена/ не обнаружена | 15.10.2019 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ОбозначениеНД на методику | Наименование методики  | Метод | Показатель | Дата утверждения отчета о валидации/верификации |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 | №433-6 от 18.08.1986 МУ по лабораторной диагностике американского гнильца. Методика выделения возбудителя Американского гнильца пчёл с искусственной вощины. Утв. Главным управлением ветеринарии МСХ СССР 31 марта 1972 года | №433-6 от 18.08.1986 МУ по лабораторной диагностике американского гнильца. Методика выделения возбудителя Американского гнильца пчёл с искусственной вощины. Утв. Главным управлением ветеринарии МСХ СССР 31 марта 1972 года | Бактериологический (микроскопический, бактериологический) | Обнаружен/Не обнаружен возбудитель Американского гнильца пчел | 18.11.2019 |
| 2 | ГОСТ 26075-2013 Животные. Методы лабораторной диагностики бешенства п.9. | ГОСТ 26075-2013 Животные. Методы лабораторной диагностики бешенства п.9. | Биопроба | Обнаружен /не обнаружен антиген вируса бешенства | 06.12.2019 |
| 3 | Набор для выявления РНК вируса блютанга | Набор для выявления РНК вируса блютанга | Полимеразная цепная реакция (ПЦР) | Выявлена/не выявлена РНК вируса блютанга | 26.11.2019 |
| 4 | Инструкция по применению Тест-системы для выявления ДНК вируса АЧС методом ПЦР с гибридизационно - флуоресцентной детекцией в режиме "реального времени" | Инструкция по применению Тест-системы для выявления ДНК вируса АЧС методом ПЦР с гибридизационно - флуоресцентной детекцией в режиме "реального времени" | Полимеразная цепная реакция (ПЦР) | Обнаружена/ не обнаружена ДНК африканской чумы свиней | 15.10.2019 |
| 5 | Инструкция по применению Тест-системы для выявления ДНК вируса АЧС методом ПЦР с электрофоретической детекцией | Инструкция по применению Тест-системы для выявления ДНК вируса АЧС методом ПЦР с электрофоретической детекцией | Полимеразная цепная реакция (ПЦР) | Обнаружена/ не обнаружена ДНК африканской чумы свиней | 15.10.2019 |
| 6 | Инструкция по применению тест-системы «ХЛА-ПСИТ» для выявления возбудителя хламидиоза методом ПЦР | Инструкция по применению тест-системы «ХЛА-ПСИТ» для выявления возбудителя хламидиоза методом ПЦР | Полимеразная цепная реакция (ПЦР) | Обнаружена/ не обнаружена ДНК Chlamydophila psittaci | 23.12.2019 |

**Процент выявлений в 4 квартале 2019 года составил 5,7 % против 12,2 % в 4 квартале 2018.**

По количеству исследований (+12 074) и поступивших проб (+2 084) наблюдается положительная динамика.

**Предложения о дальнейшем развитии учреждения:**

1. Усилить контроль за проведением оценки рисков при выполнении государственных работ.

2. Усилить договорную работу в целях увеличения доходности учреждения, в том числе и предприятиями – экспортерами.

3. Усилить работа по рекламе лабораторных услуг учреждения в социальной сети, СМИ, радио.

4. По производственной деятельности:

Продолжить:

4.1. Развитие направления по освоению арбитражных методов определения остатков ветеринарных препаратов в пищевой продукции.

4. 2. Работу над освоением методов испытаний в части контроля остаточных количеств пестицидов в пищевых продуктах, кормах, зерне с использованием газовой и жидкостной масс-спектрометрии.

4.3. Развитие направления по контролю качества и подлинности лекарственных средств для ветеринарного применения.

4.4. Развитие направления по идентификации неизвестных соединений.

4.5. Пройти:

- процедуру расширения области аккредитации в национальной системе аккредитации (Росаккредитация).