

# Организация и проведение государственного мониторинга безопасности пищевых продуктов и кормов на территории Российской Федерации



ФГБУ ЦНМВЛ  
О.П. ДРУГОВА  
РУКОВОДИТЕЛЬ МОСКОВСКОЙ  
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ  
ЛАБОРАТОРИИ  
МОСКВА 2019

**Государственный ветеринарный лабораторный мониторинг** систематические лабораторно-диагностические исследования продовольственного сырья животного происхождения, предназначенного для производства пищевых продуктов для человека, продукции животного происхождения, кормов и кормовых добавок для животных, которые проводятся учреждениями федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в сфере ветеринарии, уполномоченного на проведение государственного контроля (надзора) в области ветеринарии, в соответствии с ежегодно утверждаемыми в установленном порядке планами.

**План государственного ветеринарного лабораторного мониторинга** — план проведения федеральными государственными учреждениями, уполномоченными осуществлять лабораторно-диагностические исследования (испытания) образцов в области ветеринарии, государственного ветеринарного лабораторного мониторинга остатков запрещенных и вредных веществ продовольственного сырья животного происхождения, предназначенного для производства пищевых продуктов для человека, продукции животного происхождения, а также кормов и кормовых добавок для животных.



**Главная цель мониторинга** – обеспечение безопасности продукции и кормов, их соответствия требованиям санитарных правил и ветеринарным нормам, недопущение попадания на стол потребителю недоброкачественной продукции, способной причинить вред здоровью.

**План мониторинга** ветеринарной безопасности утверждается не позднее, чем 1 ноября текущего года на следующий календарный год. В случае изменения эпизоотической ситуации и ситуации с распространением иных угроз на территории Российской Федерации или на ее части допускается внесение изменений в план, но не чаще, чем 1 раз в квартал.

При отборе проб (образцов) для их лабораторного исследования **при осуществлении Мониторинга** оборот партии подконтрольного товара, от которой отобраны пробы (образцы), **не приостанавливается и каких-либо ограничений или условий на их перемещение не накладывается.**

Взимание средств с владельцев подконтрольных товаров в связи с **осуществлением Мониторинга** (в том числе отбора проб (образцов) от партий подконтрольных товаров, находящихся в обороте, и их лабораторного исследования) **не допускается.**



## СТРУКТУРА ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ

Указом Президента Российской Федерации от 09 марта 2004 года №314 «О системе и структуре федеральных органов исполнительной власти» была определена новая структура Министерства сельского хозяйства Российской Федерации с разделением функций исполнения и контроля. Создана Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор), действующая на основании Положения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2004 г. №327 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по ветеринарному и фитосанитарному надзору». Определена структура службы, вопросы ее деятельности и меры по обеспечению ее деятельности. **В составе Россельхознадзора** находятся следующие подведомственные учреждения: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория», Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная научно-производственная радиологическая лаборатория», ФГБУ «Национальный центр безопасности продукции водного промысла и аквакультуры», ФГБУ «Федеральный Центр оценки безопасности и качества зерна и продуктов его переработки», 16 федеральных государственных бюджетных межобластных ветеринарных лабораторий, 3 референс-центра на базе научно-исследовательских институтов – ФГБУ «ВГНКИ», ФГБУ «ВНИИЗЖ» и ФГБУ «ВНИИКР», а также 10 референтных центров Россельхознадзора (далее ФГБУ).

Организацию контроля безопасности продукции в регионах и отбор проб в целях обеспечения выполнения Плана осуществляют 53 территориальных управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

# Структура Россельхознадзора

**Центральный аппарат  
Россельхознадзора**

**Территориальные  
управления  
Россельхознадзора**

**Ветеринарные  
лаборатории  
Россельхознадзора**

**Научно-исследовательские  
институты  
Россельхознадзора**

**Референтные центры  
Россельхознадзора**

**Пограничные пункты  
пропуска**

**Федеральные  
государственные  
унитарные предприятия**

- Все ФГБУ, участвующие в проведении мониторинговых исследований, аккредитованы Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация) на соблюдение ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009
- В настоящее время 18 подведомственных Россельхознадзору межобластных ветеринарных лабораторий и референтных центров дополнительно аккредитованы зарубежными органами по аккредитации системы ILAC
- Лаборатории/центры в обязательном порядке, проводят внутрилабораторный контроль качества проводимых исследований, валидацию/верификацию методик, а также успешно участвуют в межлабораторных сличительных испытаниях, которые организуют аккредитованные провайдеры (ФГБУ ЦНМВЛ, ФГБУ «ВГНКИ»), в том числе и международные («FAPAS», «FERA», «VIPEA»)





# ОБОСНОВАНИЕ МОНИТОРИНГА

При реализации Плана государственного мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов и кормов специалисты федеральных государственных бюджетных учреждений, подведомственных Россельхознадзору, руководствуются как международными документами и нормативами, так и нормативными актами и документами Таможенного союза и Российской Федерации:

- Технический регламент Таможенного союза 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» утв. РКТС от 9 декабря 2011 года №880 (с изменениями от 10 июня 2014 года);
- Технический регламент Таможенного союза 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции» утв. РСЭК от 9 октября 2013 года №67 (с изменениями от 20.12.2017г);
- Технический регламент Таможенного союза 034/2013 «О безопасности мяса и мясной продукции» утв. РСЭК от 9 октября 2013 года №68;
- Технический регламент Евразийского Экономического союза 040/2016 «О безопасности рыбы и рыбной продукции» утв. РСЕЭК от 18 октября 2016 года №162;
- Технический регламент Таможенного союза 015/2011 «О безопасности зерна» утв. РКТС от 9 декабря 2011 года №874 (с изменениями от 15.09.2017 №101);
- Технический регламент Таможенного союза 024/2011 «Технический регламент на масложировую продукцию» утв. РКТС от 9 декабря 2011 года №883 (с изменениями от 10.05.2016 №40):



- Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требованиями к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденными Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299;
- Codex Alimentarius: CAC/71-2009 «Руководящие принципы регулирующей программы для контроля остатков ветеринарных лекарственных средств в пищевых продуктах»;
- Codex Alimentarius: CAC/MRL 2-2018 «Максимальные пределы остатков (MRLs) и рекомендации по управлению рисками (RMRs) для остатков ветеринарных препаратов в продуктах питания»;
- Codex Alimentarius: STANT 193-1995 «Общий стандарт для загрязняющих веществ и токсинов в продуктах питания и кормах»;
- Codex Alimentarius: CXG 21-1997 «Микробиологические критерии, связанные с пищевыми продуктами» и др.;
- Положение о едином порядке проведения совместных проверок объектов и отбора проб товаров (продукции), подлежащих ветеринарному контролю (надзору), утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 9 октября 2014 г. № 94;
- Решение Комиссии Таможенного союза от 18 июня 2010 г. № 317 «О применении ветеринарно-санитарных мер в Евразийском экономическом союзе»;
- Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 17 декабря 2012 года №114 «О внесении изменений в Положение о порядке осуществления государственного санитарно-эпидемиологического надзора (контроля) за лицами и транспортными средствами, пересекающими таможенную границу таможенного союза, подконтрольными товарами, перемещаемыми через таможенную границу Таможенного союза и на таможенной территории Таможенного союза»;
- Закон Российской Федерации «О ветеринарии» от 14.05.1993 №4979-1 (с изменениями от 27.12.2018 №524-ФЗ);





- Федеральный закон «О качестве и безопасности пищевых продуктов» от 02.01.2000 № 29-ФЗ (с изменениями от 23.04.2018 №101-ФЗ);
- Федеральный закон «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» от 19.07.1997 № 109-ФЗ (с изменениями от 18.07.2011 №242-ФЗ);
- Федеральный закон «О радиационной безопасности населения» от 09.01.1996 № 3-ФЗ (с изменениями от 19.07.2011 №248-ФЗ);
- Федеральный закон «Об обращении лекарственных средств» от 12.04.2010 № 61-ФЗ (с изменениями от 27.12.2018 №511-ФЗ);
- «Доктрина продовольственной безопасности Российской Федерации», утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 30.01.2010 № 120;
- Постановление Правительства Российской Федерации «Об обеспечении гармонизации российских санитарно-эпидемиологических требований, ветеринарно-санитарных и фитосанитарных мер с международными стандартами» от 28.09.2009 № 761;
- Постановление Правительства Российской Федерации «О порядке совместного осуществления Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации и Министерством сельского хозяйства Российской Федерации по нормативно-правовому регулированию в сфере контроля за качеством и безопасностью пищевых продуктов и по организации такого контроля» от 14.12.2009 № 1009 (в ред. Постановления Правительства РФ от 04.09.2012 №882);



- Постановление Правительства Российской Федерации от 9 марта 2010 года № 132 «Об обязательных требованиях в отношении отдельных видов продукции и связанных с требованиями к ней процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, содержащихся в технических регламентах Республики Казахстан, являющейся государством-участником Таможенного союза»;
- Постановление Правительства Российской Федерации «О разграничении полномочий федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации» от 16.05.2005 № 303;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2000г № 987 «О государственном надзоре и контроле в области обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов»;
- «Положение о мониторинге качества, безопасности пищевых продуктов и здоровья населения», утверждённым Постановлением Правительства Российской Федерации от 22.11.2000 г. № 883;
- Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации «О внедрении плана государственного ветеринарного лабораторного мониторинга» от 30.05.2003 № 780;



- Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации «Об утверждении правил осуществления мониторинга ветеринарной безопасности территории Российской Федерации» от 22.01.2016 № 22;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10 мая 2018 года №ГН 1.2.3539-18 «Гигиенические нормативы содержания пестицидов в объектах окружающей среды (перечень)»;
- Директива Совета Евросоюза № 96/23/ЕС от 29 апреля 1996 «О мерах по мониторингу определенных веществ и их остатков в живых животных и продуктах животного происхождения»;
- Указание Россельхознадзора от 31.12.2014 №ФС-ЕН-2/26316, утверждающего схему отбора проб подконтрольных импортных товаров и проведения их лабораторных исследований;
- Указание Россельхознадзора от 31.12.2014 №ФС-ЕН-2/26348, утверждающего схему отбора проб подконтрольных товаров, произведенных на территории стран-участниц ЕврАзЭС, и проведения их лабораторных исследований;
- Национальные стандарты Российской Федерации и ГОСТы по отбору проб подконтрольных госветнадзору продукции и кормов и проведению их исследований.



## **ОБЪЕКТЫ МОНИТОРИНГА И ЦЕЛИ ЕГО ПРОВЕДЕНИЯ С УЧЕТОМ ВИДА (ТИПА) ОБЪЕКТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ**

Сельскохозяйственные и дикие животные, продукция животного происхождения и корма, производимые на территории Российской Федерации, ввозимые из зарубежных стран и стран Таможенного союза.

### **Перечень объектов контроля**

- биоматериал от живых животных, отбираемый прижизненно в местах их выращивания и содержания;
- биоматериал от живых животных, отбираемый в местах их убоя (вынужденного убоя, падежа), корма, вода;
- мясо и мясопродукты, включая субпродукты и жир;
- молоко и молочные продукты;
- яйца и продукты их переработки;
- рыба, икра, морские объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них (аквакультура и выращенные в естественной среде обитания);
- мед;
- корма и кормовые добавки.



## Перечень контролируемых групп остатков запрещенных и вредных веществ, патогенных и условно патогенных микроорганизмов, исследуемых в рамках реализации Плана пищевого мониторинга

- **Группа А (А)** – вещества, имеющие анаболический эффект и запрещенные вещества:
  - Стельбены, их производные (дериваты), соли и эфиры;
  - Тиреостатики;
  - Стероиды;
  - Лактоны резорциловой кислоты, включая зеранол;
  - Бета – агонисты;
  - Хлорамфеникол, нитрофураны, нитроимидазолы.
- **Группа В (Б)** – ветеринарные лекарственные средства и экологические загрязнители
  - Антибактериальные вещества, включая аминогликозиды, тетрациклины, бацитрацин, линкомицины, макролиды, пенициллиновая группа, цефалоспорины, сульфаниламиды и хинолоны, плевромутилины.





- Другие ветеринарные лекарственные средства:
  - а) Ангельминтики
  - в) Кокцидиостатики
  - с) Карбаматы и пиретроиды
  - д) Седативные средства
  - е) Нестероидные противовоспалительные средства
  - ф) Другие фармакологически активные вещества

*Другие вещества и контаминанты окружающей среды*

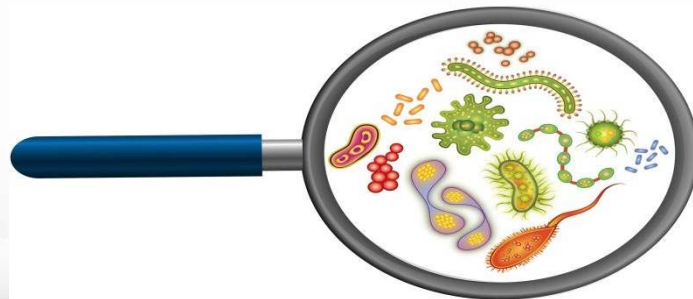
- а) Хлорорганические соединения, включая ПХБ
- в) Фосфорорганические соединения
- с) Химические элементы (соли тяжелых Me)
- с) Инсектоакарициды
- д) Микотоксины
- е) Красители
- ф) Другие вещества, включая незапатентованные лекарственные средства, которые могли бы использоваться для ветеринарных целей (гистамин, радионуклиды, агрохимикаты и др.).

*Фальсификация – жирно-кислотный состав молочного жира, массовая доля молочного жира в жировой фазе продукта, наличие растительных жиров и масел в жировой фазе продукта*



## ***Патогенные и условно патогенные микроорганизмы***

- количество мезофильных аэробных и факультативных анаэробных микроорганизмов (далее – КМАФАнМ);
- бактерии группы кишечной палочки (далее – БГКП);
- сальмонеллы;
- листерии;
- сульфитредуцирующие клостридии;
- золотистый стафилококк;
- протей;
- соматические клетки;
- вибрио парагемолитикус;
- общая бактериальная обсемененность, сальмонеллы и энтеропатогенные типы кишечной палочки – в кормах.



Планом пищевого мониторинга также предусмотрено проведение исследований по идентификации риска. Эти исследования предназначены для выявления ряда запрещённых и вредных веществ в поднадзорной государственной ветеринарной службе продукции, в отношении которых законодательством Российской Федерации или Таможенного союза не установлены максимально допустимые уровни содержания остатков этих веществ.



# ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

по показателям безопасности производится в соответствии со следующими документами

- Технический регламент Таможенного союза 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» утв. РКТС от 9 декабря 2011 года №880;
- Технический регламент Таможенного союза 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции» утв. РСЭК от 9 октября 2013 года №67;
- Технический регламент Таможенного союза 034/2013 «О безопасности мяса и мясной продукции» утв. РСЭК от 9 октября 2013 года №68;
- Технический регламент Таможенного союза 040/2016 «О безопасности рыбы и рыбной продукции» утв. РСЭК от 18 октября 2016 года №162;
- Технический регламент Таможенного союза 015/2011 «О безопасности зерна» утв. РКТС от 9 декабря 2011 года №874;
- Технический регламент Таможенного союза 024/2011 «Технический регламент на масложировую продукцию» утв. РКТС от 9 декабря 2011 года №883;



- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10 мая 2018 года №ГН 1.2.3539-18 «Гигиенические нормативы содержания пестицидов в объектах окружающей среды (перечень)»;
- «Временный максимально допустимый уровень (МДУ) содержания некоторых химических элементов и госсипола в кормах для сельскохозяйственных животных и кормовых добавках», утв. ГУВ Госагропрома СССР 07.08.1987;
- МДУ микотоксинов в кормах: утв. ГУВ МСХ СССР от 01.02.1989, № 434-17;
- «Предельно допустимые остаточные количества пестицидов в кормах для сельскохозяйственных животных»: ГУВ МСХ СССР от 17.05.1977 № 117-11б, Согласовано Минздравом СССР 31.03.1977 № 123-5/126-23;
- «Ветеринарно-санитарные нормы и требования к качеству кормов для не продуктивных животных», утверждены Департаментом ветеринарии Министерства сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации 15.07.1997, № 13-7-2/1010;
- «Ветеринарное законодательство» («Ветеринарное Законодательство», т. I – II: издательство «Колос», Москва 1973; «Ветеринарное Законодательство», т. III: Москва - «Колос», 1981; «Ветеринарное Законодательство», т. IV: Москва, ВО «Агропромиздат», 1989; «Ветеринарное Законодательство», т. I : Москва 2000 г.) и прочие действующие НД ветеринарной службы;





- «Методические указания по диагностике, профилактике и лечению отравлений сельскохозяйственных животных нитратами и нитритами», утверждены ГУВ с Государственной ветеринарной инспекцией 28.03.1991 (УКАЗАНИЕ «О внесении изменений в Методические указания по диагностике, профилактике и лечению отравлений сельскохозяйственных животных нитратами и нитритами», утверждено ГУВ Минсельхоза России 07.05.1992 №22-7/27);
- «Ветеринарное законодательство» («Ветеринарное Законодательство», т. I – II: издательство «Колос», Москва 1973; «Ветеринарное Законодательство», т. III: Москва - «Колос», 1981; «Ветеринарное Законодательство», т. IV: Москва, ВО «Агропромиздат», 1989; «Ветеринарное Законодательство», т. I : Москва 2000 г.) и прочие действующие НД ветеринарной службы;

При отсутствии НД Российской Федерации, а также при оценке продукции, предназначенной на экспорт – приоритетными являются требования международных стандартов по обеспечению качества и безопасности пищевых продуктов и кормов Комиссии Кодекс Алиментариус.



# ОТБОР ПРОБ. ПРОЦЕДУРА ИССЛЕДОВАНИЙ. УВЕДОМЛЕНИЕ О ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ

Регламентируются нормативными правовыми актами Российской Федерации и Таможенного союза.

## ***Отбор проб осуществлялся на основании следующих документов***

- Положение о едином порядке проведения совместных проверок объектов и отбора проб товаров (продукции), подлежащих ветеринарному контролю (надзору), утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 9 октября 2014 г. № 94;
- Решение Комиссии Таможенного союза от 18 июня 2010 г. № 317 «О применении ветеринарно-санитарных мер в Евразийском экономическом союзе»;
- Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 10.11.2017 N 80 Об утверждении Правил организации проведения лабораторных исследований (испытаний) при осуществлении ветеринарного контроля (надзора)
- Указание Россельхознадзора от 31.12.2014 № ФС-ЕН-2/26316 «Схема отбора проб в рамках мониторинга импортной продукции животного происхождения»;
- Указание Россельхознадзора от 31.12.2014 № ФС-ЕН-2/26348 «Схема отбора проб в рамках мониторинга отечественной продукции животного происхождения».



## Отбор проб осуществляется согласно основным действующим нормативным документам по отбору проб пищевой продукции и кормов, которые регламентируют пошаговые действия при отборе, и с учетом специфики объектов для отбора

- ГОСТ 7269-2015 «Мясо. Методы отбора образцов и органолептические методы определения свежести»
- ГОСТ 4814-57 «Блоки мясные замороженные»
- ГОСТ Р 54704-2011 «Блоки из жилованного мяса замороженные. Общие технические условия»
- ГОСТ 32951-2014 «Полуфабрикаты мясные и мясосодержащие. Общие технические условия.»
- ГОСТ 32244-2013 «Субпродукты мясные обработанные. ТУ»
- ТУ 9215-895-00419779-06 «Жир-сырец говяжий и свиной обработанный»
- ТУ 9215-895-00419779-06 «Жир-сырец говяжий и свиной обработанный»
- ГОСТ 8285-91 «Жиры животные топленые. Правила приемки и методы испытания»
- ГОСТ Р ИСО 5555-2010 «Животные и растительные жиры и масла. Отбор проб»
- ГОСТ 9792-73 «Колбасные изделия и продукты из свинины, баранины, говядины и мяса других видов убойных животных и птиц. Правила приемки и методы отбора проб»
- ГОСТ 27747-2016 «Мясо кроликов (тушки кроликов, кроликов-бройлеров и их части). Технические условия»
- ГОСТ 20235.0-74 «Мясо кроликов. Методы отбора образцов. Органолептические методы определения свежести»



- ГОСТ 8756.0-70 «Продукты пищевые консервированные. Отбор проб и подготовка их к испытанию»
- ГОСТ 31339-2006 «Рыба, нерыбные объекты и продукция из них. Правила приемки и методы отбора проб»
- ГОСТ 26809.1-2014 «Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 1. Молоко, молочные, молочные составные и молокосодержащие продукты»
- ГОСТ 26809.2-2014 «Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты»
- ГОСТ Р 55063-2012 «Сыры и сыры плавленые. Правила приемки, отбор проб и методы контроля»
- ГОСТ Р 55361-2012 «Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока. Правила приемки, отбор проб и методы контроля»
- ГОСТ 31490-2012 «Мясо птицы механической обвалки. Технические условия»
- ГОСТ 31467-2012 «Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы. Методы отбора проб и подготовка их к испытаниям»
- ГОСТ 19792-2017 «Мед натуральный. Технические условия»
- ГОСТ 31654-2012 «Яйца куриные пищевые. Технические условия»
- ГОСТ 31655-2012 «Яйца пищевые (индюшиные, цесариные, перепелиные, страусиные). Технические условия»
- ГОСТ 30363-2013 «Продукты яичные жидкие и сухие пищевые. Технические условия»
- ГОСТ 31720-2012 «Пищевые продукты переработки яиц сельскохозяйственной птицы. Методы отбора проб и органолептического анализа»



- ГОСТ 32164-2013 «Продукты пищевые: Методы отбора проб для определения стронция Sr-90 и цезия Cs-137»
- ГОСТ 31904-2012 «Продукты пищевые. Методы отбора проб для микробиологических испытаний»
- ГОСТ 33692-2015 «Белки животные соединительнотканые. Общие технические условия»
- ГОСТ ИСО 6497-2014 «Корма для животных. Отбор проб»  
Правила бактериологического исследования кормов ( Утверждены ГУВ МСХ СССР 10.06.1975г)
- ГОСТ 28736-90 «Корнеплоды кормовые. Технические условия»
- ГОСТ 13979.0-86 «Жмыхи, шроты и горчичный порошок. Правила приемки и методы отбора проб»
- ГОСТ 17536-82 «Мука кормовая животного происхождения»
- ГОСТ 2116-2000 «Мука кормовая из рыбы, морских млекопитающих, ракообразных и беспозвоночных. Технические условия»
- ГОСТ Р 55453-2013 «Корма для непродуктивных животных. Общие технические условия»
- ГОСТ 13496.0-2016 «Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы отбора проб»





- **Отбор проб поднадзорной продукции и кормов** в целях мониторинга осуществляется госветинспекторами территориальных управлений Россельхознадзора, обладающими соответствующими знаниями и опытом, позволяющими правильно применять требования к процедурам отбора проб, их упаковки и транспортировки, с тем, чтобы избежать их повреждения, подмены или контаминации, которые могут исказить результаты лабораторных анализов
- **Транспортировка проб:**
  - осуществляется в соответствии с условиями хранения, регламентированными НТД
- **Доставка проб:**
  - осуществляется специалистами уполномоченных органов, осуществляющими отбор проб в рамках контрольно-надзорных мероприятий



## **Отбор проб проводится на предприятиях осуществляющих:**

- осуществляющих содержание, разведение, выращивание животных (фермы, хозяйства и т.д.),
- убой животных (убойные пункты, мясокомбинаты и т.д.),
- переработку, производство и хранение продукции животного происхождения и кормов для продуктивных животных.

Отбор проб документируется путем оформления акта об отборе проб в ФГИС «Меркурий»

В актах отбора проб указываются показатели безопасности, на которые необходимо проводить исследования. Далее пробы поступают в ФГБУ, регистрируются в ФГИС «Веста».

При выявлении в поднадзорной продукции превышения допустимых уровней по показателям безопасности, а также в случаях ее несоответствия ветеринарно-санитарным требованиям, ФГБУ вносят информацию о положительных результатах в ФГИС «Веста» в соответствии с Регламентом предоставления информации в систему государственного информационного обеспечения в сфере сельского хозяйства, утвержденного приказом Минсельхоза России от 02.04.2008 № 189 (зарегистрирован Минюстом России 18.04.2008 № 11557), формируется срочный отчет (форма 4-вет В), который автоматически направляется в ИС «Сирано».

Система Раннего Оповещения (ИС «Сирано»), позволяющая в короткие сроки информировать о случаях выявления контаминантов в пищевых продуктах, а также осуществлять контроль за движением опасной продукции и о мерах оперативного реагирования, применяемых в отношении данной продукции (с 01.01.2013г)

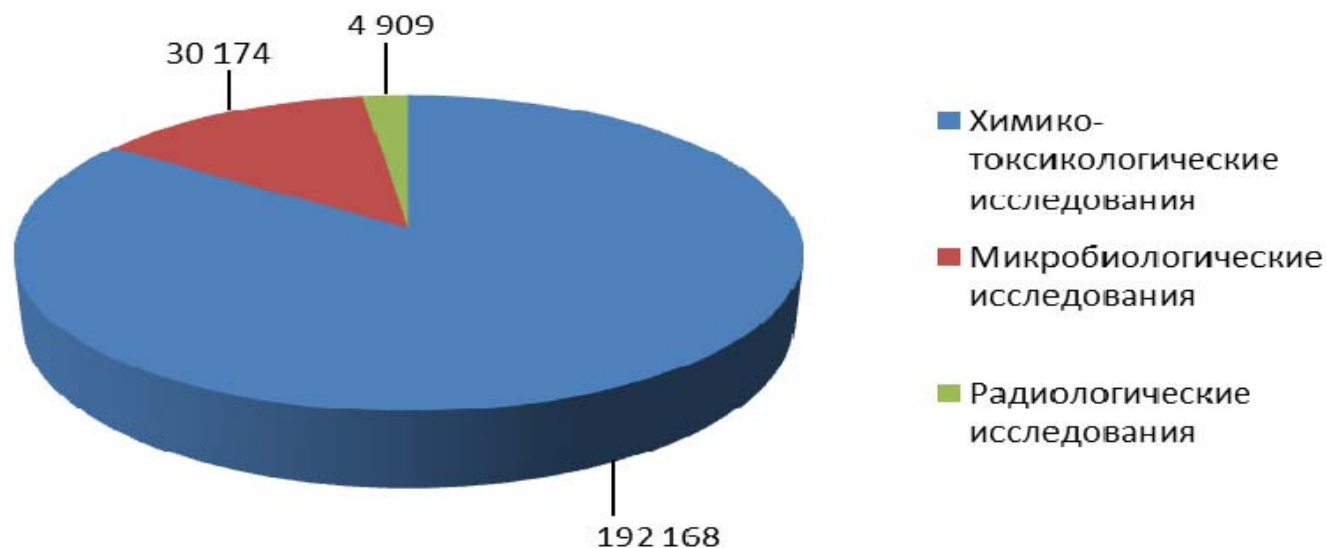


# ОБЩИЙ ОБЗОР ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА МОНИТОРИНГА



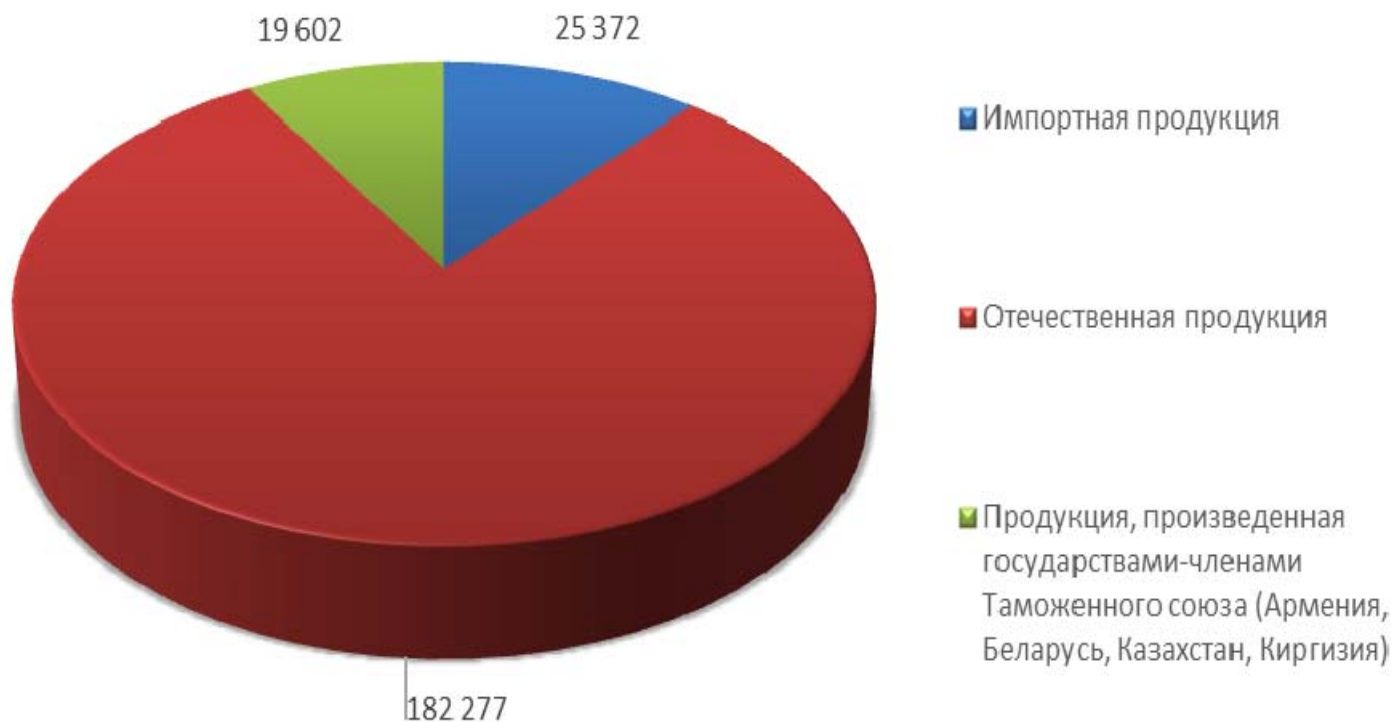
По итогам 2018 года План пищевого мониторинга выполнен в полном объеме. Всего проведено 227 251 исследований пищевой продукции и кормов, в том числе 194 524 исследований в соответствии с утвержденным планом, а также 32 727 исследований в рамках идентификации рисков.

Из них на химико-токсикологические показатели приходится 192 168 исследований (84%), на микробиологические – 30 174 исследований (14%), на радиологические – 4 909 исследований, что составляет (2%) от общего количества

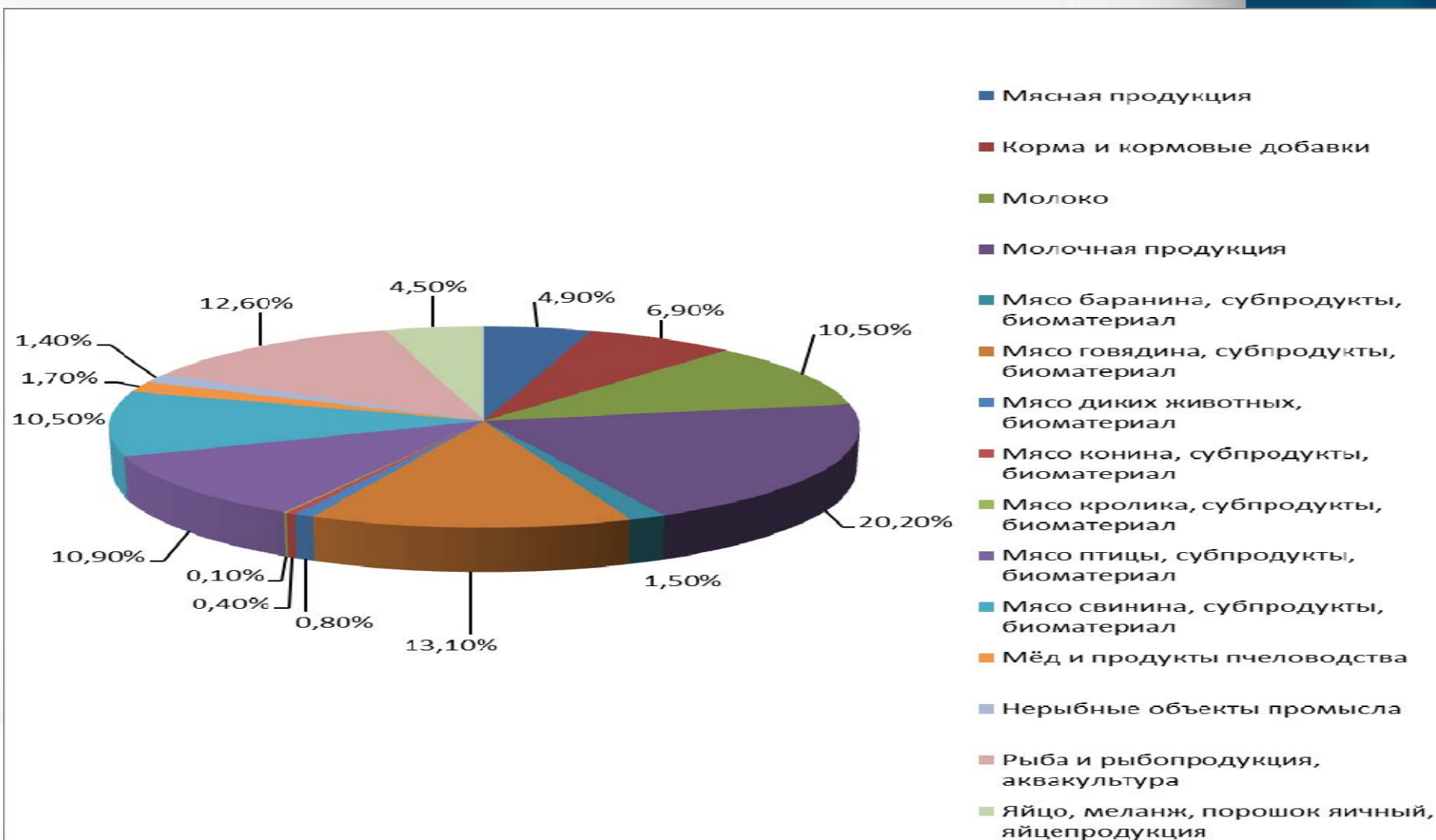


# Соотношение объемов контроля импортной, отечественной продукции и продукции Таможенного союза за 2018 год

## Количество исследований



# Виды продукции, исследованных в рамках пищевого мониторинга





## Сведения о полученных положительных результатах



В ходе реализации Плана пищевого мониторинга было получено 5 431 положительных результатов.

Положительные результаты выявлялись как по микробиологическим, химико-токсикологическим, так и по радиологическим показателям.

Доля микробиологических показателей составляет 1 937 исследований или 35,6%,

на химические показатели приходится 3 490 исследований, что составляет 64,2%,

на радиологические показатели – 4 исследований или 0,2% от общего количества положительных результатов



# Результаты исследований кормов и кормовых добавок

В рамках реализации Плана пищевого мониторинга в 2018 году в ФГБУ поступило **4 294 проб** кормов и кормовых добавок, по которым было проведено **15 797 исследований** и получено **134 положительных** результатов. Выявляемость составила 0,8 % от проведенных исследований или 2,8 % от исследованных проб.

Из всех проведенных исследований на микробиологические показатели приходится 13%, на радиологические – 3,2%, на химические – 83,8% исследований.

Корма и кормовые добавки на исследования поступали из стран-членов Таможенного союза (Беларусь, Казахстан), 82 регионов Российской Федерации, а также из 18 зарубежных стран.

В ходе проведения исследований было выявлено 243 положительных результатов, в том числе

микробиологические показатели (сальмонеллы, кишечная палочка) – 30,5%,

Химические (соли тяжелых металлов, микотоксины, пестициды) – 68,1%, радиологические показатели – 1,4% от общего числа полученных положительных результатов.

Контаминанты выявлялись в продукции, поступившей из 2 зарубежных стран-поставщиков.

При исследовании продукции, произведенной на территории Таможенного союза было выявлено 9 положительных результатов.





Спасибо за  
внимание!!