

UDK 616:619

**EFFECT OF PROBIOTICS ON THE DYNAMICS OF TOTAL PROTEIN AND PROTEIN FRACTION OF BLOOD SERUM OF CALVES IN THE POST-NATAL PERIOD DEVELOPMENT**

*O.M. Altynbekov, a student of 3 course of the Faculty veterinary medicine  
Supervisor – A.V. Andreeva, dr. biol. sciences, professor  
FGBOU VPO «Bashkir State Agrarian University»*

*Keywords: Newborn calves, probiotic, total protein, protein fractions of blood.*

*Work is devoted to studying the effects of probiotics «Sporovit» and «Vetosporin» on the dynamics of total protein and protein fraction of blood serum of newborn calves. Studies have investigated the biocorrective impact of drugs on the protein spectrum of blood serum, in enhancing the content of total protein, albumen,  $\gamma$ -globulins while reducing the content of  $\alpha$ - and  $\beta$ -globulins.*

УДК 619+631.15

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ НАДЗОР  
ЗА КАЧЕСТВОМ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПИЩЕВОЙ  
ПРОДУКЦИИ В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Аннина А., Чавкина Е. – студентки 3 курса факультета  
ветеринарной медицины*

*Научный руководитель: к.в.н., доцент Марьин Е.М.  
ФГБОУ ВПО «Ульяновская государственная  
сельскохозяйственная академия»*

**Ключевые слова:** *мясо, яйца, проверки, контроль, икра, мясные консервы.*

*В статье приведены результаты работы отдела ветеринарного надзора Россельхознадзора Ульяновской области по оценке качества и безопасности пищевых продуктов по поднадзорных объектах.*

*Качество и безопасность пищевых продуктов зависит от деятельности службы госветнадзора на предприятиях, занятых убоем скота и*

птицы, заготовкой, переработкой и хранением продовольственного и технического сырья животного происхождения, убойных пунктах, птицефабриках, в колбасных и коптильных цехах. На указанных объектах она контролирует соблюдение ветеринарно-санитарных норм и правил при производстве, переработке, хранении и реализации продукции животноводства, осуществляет экспертизу мяса, мясопродуктов, рыбы, рыбопродуктов, мяса птицы, обеспечивает выпуск пищевой, кормовой, технической продукции и сырья животного происхождения, безопасных в ветеринарно-санитарном отношении [1, 2].

Материал и методика. Исследования проведены на основании статистического отчета отдела ветеринарного надзора Управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Ульяновской области за 2011 год [3]. За анализируемый период были получены сведения о проведенных проверках на поднадзорных объектах Ульяновской области инспекторами отдела государственного ветеринарного надзора Управления.

Результаты исследования. Работа по осуществлению госветнадзора в Ульяновской области проводится восемнадцатью инспекторами отдела государственного ветеринарного надзора Управления. В своей деятельности они руководствуются положениями нормативно-правовых актов в области ветеринарии, осуществляют контроль за соблюдением хозяйствующими субъектами и гражданами требований ветеринарных правил и норм. Отдел Государственного ветеринарного надзора за обеспечением здоровья животных, безопасностью продукции животного происхождения и лабораторного контроля возглавляет - Пашина Татьяна Александровна.

За отчетный период специалистами отдела проведено 981 мероприятие, из них: надзорных мероприятий 858.

Согласно плану работы специалистов на 2011 год к проведению проверок было запланировано 203 объектов. Проконтролирован 181 объект, выявлено 55 нарушений.

В рамках обеспечения продовольственной безопасности области согласно плану проверок на 2011 год специалистами Управления проведено 120 мероприятий по надзору и контролю за качеством и безопасностью продукции животного и растительного происхождения.

В ходе плановых и внеплановых надзорных мероприятий выявлено 465 нарушений, составлено 447 протоколов на юридических, должностных лиц, индивидуальных предпринимателей и физических лиц.

Объектами проверок являлись предприятия торговли, продовольственные рынки, оптовые склады, мясоперерабатывающие и молокопе-

рерабатывающие предприятия.

Основные нарушения законодательства были выявлены при закупках, хранении и реализации продуктов питания, а именно:

- отсутствие сопроводительных документов, подтверждающих качество и безопасность,
- несоблюдение температурного режима хранения продуктов питания.

За выявленные нарушения к административной ответственности по статье 10.8. КоАП РФ привлечено 40 виновных лиц.

Всего было не допущено для использования в пищу мяса и мясных продуктов 3.647 кг, 5060 куриных яиц, 107 банок икры, 20 банок мясных консервов, из них уничтожено 396 кг продукции животного происхождения, 3.980 яиц куриных, остальная продукция возвращена поставщику.

В г. Ульяновске в рамках мероприятий по пресечению несанкционированной торговли проведено 56 рейдов совместно с представителями администраций Заволжского, Ленинского, Засвияжского районов, государственных федеральных служб (налоговая инспекция, Роспотребнадзор и др.). В ходе рейдов выявлено 116 нарушений, составлено 116 протоколов об административном правонарушении. С нарушениями осуществлялась реализация свинины, говядины, баранины, мясных деликатесов, мяса птицы, молока, яиц куриных, рыбы свежемороженой.

Совместно с Прокуратурой проведены проверки по соблюдению ветеринарного законодательства при заготовке, хранении, переработке и реализации продукции животного происхождения. Всего проверено 27 объектов. Нарушения требований ветеринарного законодательства выявлены на 25 объектах. Нарушения выразились:

- в отсутствии ветеринарных сопроводительных документов на реализуемую продукцию животного происхождения,
- а также реализации продукции с истекшими сроками хранения.

По итогам проверок Прокуратурой направлены постановления о возбуждении административных дел.

С целью обеспечения контроля безопасности пищевых продуктов, выпускаемых предприятиями Ульяновской области специалистами отдела проведен государственный мониторинговой отбор проб на остатки запрещённых и вредных веществ продукции животного происхождения.

На конец отчётного периода исследовано 166 проб, результат 162 лабораторных экспертиз отрицательный, в 2-х пробах мяса птицы, выработанного птицефабрикой «Тагайская» и ЗАО «Приосколье» и 2-х

пробах мёда обнаружены антибиотики тетрациклиновой группы. После повторного проведения лабораторных исследований получен отрицательный результат.

Таким образом, за отчетный период специалистами отдела ветеринарного надзора Управления из запланированных 203 проверяемых объектов было обследовано 181, проверки 22 объектов не состоялись по причинам ликвидации, перерегистрации предприятий и другие.

Ветеринарными инспекторами Управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Ульяновской области в результате проверок на соблюдение подконтрольными объектами требований законодательства в области ветеринарии, выявлены нарушения и оформлены предписания об их устранении.

#### *Список литературы*

1. Карпова, Н.В Государственный ветеринарный надзор в Кукморском районе республики Татарстан / Н.В. Карпова, О.В. Евсева // Ученые Записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. – 2009. -Т. 199. – Ч. 2. – С.282-286.
2. Никитин, А. И. Контроль за безопасностью и качеством продукции / Никитин А. И., Чернов А. Н. // Ветеринарный врач.-2002.-№2(10).-С.11-12.
3. Отчёт о проделанной специалистами отдела ветеринарного надзора работе за 2011 год. (<http://www.rosselkhoznadzor-ul.ru/>)

### **THE STATE VETERINARY SUPERVISION OF QUALITY AND SAFETY OF FOOD PRODUCTION**

*Annina A.V., Chavkina E., Marin E.M.  
Ulyanovsk state academy of Agriculture*

*Meat, eggs, checks, the control, caviar, a canned meat.*

*In article results of work of department of veterinary supervision Rosselkhoznadzora of the Ulyanovsk area according to quality and safety of foodstuff on persons under surveillance objects are resulted.*