

020209.65 «Микробиология» / Е.В. Спирина, Л.А. Шадыева. – Ульяновск: ГСХА, 2009. – 194 с.

EVALUATION OF GROWTH IN A YOUNG CARP NURSERY PONDS LLC “BOLSHEKLYUCHISCHENSKY FISH FARM”

Belotelova D.S., Ignatkin D.S.

Key words: *fish, juvenile carp, growth rate, average growth, fish productivity.*

Paper is to estimate the rate of growth of carp fry in nursery ponds. In conducting research evaluated the growth of young carp in nursery ponds, determine the average weight of one year old, and their removal, the total fish production.

УДК:619

АНАЛИЗ РАБОТЫ ОГБУ «СЕНГИЛЕЕВСКАЯ РАЙСББЖ»

*Бродягина И. Е., студентка 5 курса факультета
ветеринарной медицины*

*Научный руководитель – Липатова О.А., к.б.н., доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А.Столыпина»*

Ключевые слова: *ветеринарная станция, дезинфекционный отряд, противоэпизоотический отряд, бактериологический отдел, серологический отдел.*

В сельской местности сконцентрировано основное поголовье сельскохозяйственных животных, производится мясо, молоко, шерсть, яйца, другие продукты и сырье животного происхождения. Поэтому большинство ветеринарных специалистов работает на сельскохозяйственных предприятиях и в организациях разных форм собственности. От уровня организации ветеринарной службы в сельском районе зависит ветеринарное благополучие животноводства и многих других отраслей народного хозяйства страны.

Цель работы. Целью нашей работы явилось проведение анализа деятельности Сенгилеевской райСББЖ.

На ветеринарной станции проводятся диагностические и профилактические мероприятия, также лечение и профилактику незаразных заболеваний таких как: мастит, эндометрит, заболевание копыт и копытцев у сельскохозяйственных животных, ведут ежедневный амбулаторный приём животных, производят осмотр туш, ливера и клеймение овальным клеймом.

Станция по борьбе с болезнями животных является центральным ветеринарным учреждением в районе, призванным руководить практической ветеринарной работой, контролировать ее, внедрять в практику достижения науки и передового опыта [1,3, 6, 16, 17].

В ветеринарной станции имеются кабинеты ветеринарных специалистов и бухгалтерия, которая обеспечена компьютерной техникой, средствами связи и необходимой оргтехникой. Ветеринарная станция также обеспечена специальной литературой, инструкциями, наставлениями по применению ветеринарных препаратов и наглядными пособиями в виде таблиц и стендов. При ветеринарной станции работает лаборатория по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса оснащенная всем необходимым оборудованием и реактивами [2, 9, 10]. Имеется ветеринарная аптека, которая обеспечивает правильное хранение биопрепаратов и медикаментов, с соблюдением строгого контроля температурного режима, благодаря наличию бытовых холодильников и специальной холодильной камеры. В состав районной станции по борьбе с болезнями животных входят два отряда: дезинфекционный и противоэпизоотический, которые подчиняются руководителю учреждения.

Дезинфекционный отряд - это подразделение государственной ветеринарной службы, осуществляет проведение профилактической и вынужденной дезинфекции, дезинсекции, дератизации и дезинвазии на животноводческих (в т.ч. и птицеводческих) фермах, складах и предприятиях по хранению и переработки сырья животного происхождения, а также других объектов, которые могут быть источником распространения возбудителей заразных болезней.

Противоэпизоотический отряд - подразделение районной ветеринарной станции. Противоэпизоотический отряд располагает транспортными средствами, дезинфекционными установками, лабораторным оборудованием. Основная задача, которую выполняет отряд - это предупреждение инфекционных болезней и их ликвидация, профилактика заражения людей возбудителями зооантропонозов.

Бактериологический отдел - бактериологическая диагностика (микробиологический анализ) занимает одно из главных мест в ветеринарной лабораторной практике.

Серологический отдел. В этом отделе проводят исследования сыровороток крови. Все проводимые серологические реакции основаны на иммунологическом воздействии антигена и антитела [14,15].

Химико-токсикологический отдел. Токсикологический анализ в ветеринарии - это комплекс исследований по выявлению причин отравления животных и определению загрязнения ядовитыми веществами кормов и продуктов животного происхождения.

Ветеринарно - профилактические и противоэпизоотические мероприятия проводятся по разработанному плану, утвержденному Областным Управлением ветеринарии. На основании этого плана в начале года до каждого хозяйства, участка и пункта были доведены планы противоэпизоотических мероприятий со схемами ветеринарных обработок, разработанными согласно эпизоотической обстановки в хозяйствах [1, 4, 7, 8]. Отчеты по выполнению плана ветеринарных обработок каждого руководителя подразделений ветслужбы заслушиваются ежемесячно на производственных совещаниях в районной ветстанции, где и корректируются планы-задания на следующий месяц с учетом эпизоотической обстановки в районе и области, и оптимальности сроков обработок. Протоколы квартальных производственных совещаний в письменной форме высылаются руководителям хозяйств с указанием тех недоработок, что имели место в отчетном квартале [5]. Для контроля за ходом выполнения схем ветеринарных обработок работники ветстанции систематически выезжают на места, где при необходимости и оказывают, и практическую помощь. На ВСЭ в Сенгилеевскую ЛВСЭ поступило 181 туша говядины. Количество говядины увеличилось за счет хозяйств, которые стали постоянно участвовать в ярмарках выходного дня. Из них 6 туш прошли биохимическое исследование и были направлены в Сенгилеевскую РОВЛ. По результатам исследований 5 туш были направлены на проварку, 1 на уничтожение.

Было уничтожено 60 ливеров за год: 24- по причине эхинококкоза, 8- из-за воспаления легких; 1- из-за миокарда, 27- по причине дикроцеллиоза.

Поступило 604 туши свинины. Количество экспертиз свинины увеличилось за счет выхода на рынок КФХ Балахнева В.Ю., а также увеличение реализации свинины из ЛПХ Лялькина А.В. и Грязновой О.В. все туши исследованы на трихенеллез. В результате ветеринарно-санитар-

ной экспертизы были выявлены случаи недоброкачества продукции и уничтожено 30 ливеров: 3- по причине жировой инфильтрации; 8- из-за метастронгилеза; 14- по причине воспаления легких; 1- из-за миокардита; 4- по причине аскаридозного поражения печени. Поступило на ВСЭ 16 туш баранины.

Было исследовано 713 проб молока и молочных продуктов - 5,93 т.

Снято с реализации 67 л молока коровьего по причине повышенного содержания соматических клеток. Было исследовано рыбы 87 проб - 114,4 т.

Происследовано 96 пробы растительной продукции.

Проведена ветеринарно- санитарная экспертиза 368 экспертиз колбас и мясных полуфабрикатов, 283 экспертизы мяса птицы.

На основании выше изложенного, можно сделать вывод, что, районная СББЖ проводит большую работу по недопущению заразных болезней животных. Проводит диагностические исследования, профилактические-противоэпизоотические мероприятия. Также ветеринарные специалисты Сенгилеевской рай СББЖ занимаются лечением больных животных на высокопрофессиональном уровне. Систематически повышают свою квалификацию, проходя курсы подготовки и переподготовки [11, 12, 13].

Библиографический список:

1. Местное обезболивание животных: учебное пособие/В.А. Ермолаев, Н.С. Поликарпов, А.А. Стёпочкин, М.А. Багманов, Н.К. Шишков, Н.Н. Даричева. – Ульяновск: УГСХА, 2007. – 102 с.

2. Ермолаев, В.А. Этиология, распространение заболеваний копытцев крупного рогатого скота в зимне-стойловый период/ В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин // Материалы Международной научно-практической конференции «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения».- Ульяновск: УГСХА, 2009. - С.66-67.

3. Ермолаев, В.А. Болезни копытцев у коров / В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, В.В. Идогов, Ю.В. Савельева // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. -2010.- Том 203.- С. 114-118.

4. Биологически активные дренирующие сорбенты при гнойных пододерматитах у коров / В.А. Ермолаев, Е.М.Марьин, В.В. Идогов, А.В. Сапожников // Международный вестник ветеринарии. - 2009. - № 4. - С. 13-16.

5. Способы введения лекарственных веществ различным видам животных: учебно-методическое пособие / В.А.Ермолаев, А.М.Липатов, Н.К.Шишков, С.Н. Золотухин, О.А.Липатова. - Ульяновск: УСХИ, 1995. – 14 с.

6. Ермолаев, В.А. Болезни копыт у коров в зависимости от возраста и продуктивности/ В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин //Материалы Международной научной конференции «Актуальные проблемы ветеринарной хирургии». – Ульяновск: УГСХА, 2011. - С.147-151.

7. Лапшин, Ю.А. Стимулирование работников сельскохозяйственных организаций (на примере Ульяновской области) / Ю.А. Лапшин, Г.В. Лапшина, Е.Ю. Лапшина // Международный технико-экономический журнал. – 2013. - № 3. - С. 49-52.

8. Лапшина, Г.В. Анализ кадрового обеспечения сельскохозяйственных организаций Ульяновской области/ Г.В. Лапшина, Ю.А. Лапшин, А.В. Жирнов// Международный научный журнал. - 2013. - № 3. - С. 71-74.

9. Липатова, О.А. Применение иммуномодуляторов для повышения иммунного статуса телят/ О.А. Липатова, М.А. Багманов //Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. - 2011. - № 206. - С. 125-129.

10.Ляшенко, П.М. Влияние гидрофильных мазей на гемостазиологические показатели плазмы крови у телят с гнойными ранами/ П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев // Материалы V Международной научно-практической конференции «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения». - Ульяновск: УГСХА, 2013. - С. 104-107.

11. Марьин, Е.М. Клинико-гематологические показатели при болезнях копыт у крупного скота/ Е.М. Марьин, О.Н. Марьина // Наука о современных условиях: от идеи до внедрения. - 2013. - №1. - С.52-56.

12.Марьин, Е.М. Морфо-функциональные изменения гнойных ран у собак при использовании природных сорбентов Ульяновской области / Е.М. Марьин, В.А. Ермолаев; главный редактор А.В. Дозоров // «Актуальные вопросы аграрной науки и образования». Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 65-летию Ульяновской ГСХА.-Ульяновск, 2008.- С. 82-86.

13.Марьин, Е.М. Особенности заживления гнойных ран у собак при лечении природными сорбентами / Е.М. Марьин // Ветеринарный врач.- 2007.- № 2.-С. 35-37.

14. Патологии копыт у крупного рогатого скота / Е.М. Марьин, В.А. Ермолаев, О.Н. Марьина, П.М. Ляшенко, А.В. Сапожников, Л. Тяно, Г.К. Корoshель. - Cosenza, 2014. – 47с.

15. Никулина, Е.Н. Морфогистологические изменения тканей при лечении гнойных ран гидрофильными мазями в сравнительном аспекте/ Е.Н. Никулина, П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. - 2011. - Том 3, №31-1. - С.113-114.

16. Динамика ортопедической патологии у коров/ В.Н. Симонова, П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев, Е.Н. Никулина // Ветеринарный врач. - 2009.-№ 5. - С. 38-40.

17. Терентьева, Наталья Юрьевна. Профилактическая эффективность фитопрепаратов при патологии послеродового периода у высокопродуктивных молочных коров: автореферат дис. ... канд. ветеринарных наук / Н.Ю. Терентьева. – Саратов, 2004. - 19 с.

18. Шишков, Н.К. Травматический ретикулит у коров/ Н.К. Шишков, А.Н. Казимир, А.З. Мухитов // Ветеринарный врач. - 2013. - № 5. - С. 26-27.

19. Шишков, Н.К. Металлоносительство у крупного рогатого скота/ Н.К. Шишков, А.Н. Казимир, А.З. Мухитов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. - 2013. - № 3 (41). - С. 112-115.

20. Экономические затраты различных способов лечения инфицированных кожно-мышечных ран у собак/ Е.М. Марьин, В.А. Ермолаев, О.Н. Марьина, П.М. Ляшенко //Материалы Международной научно-практической конференции «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения». – Ульяновск: УГСХА, 2009. - С. 66-67.

21. Ермолаев, В.А. Затраты времени на лечение хирургической патологии в области пальцев крупного рогатого скота / В.А. Ермолаев, О.А. Липатова, Е.М. Марьин //Материалы Международной научно-практической конференции, посвящённой 65-летию Ульяновской ГСХА «Актуальные вопросы науки и образования». – Ульяновск: УГСХА, 2008. - С. 42-45.

THE ANALYSIS OF WORK OF OGBU “SENGILEYRIS BJ”

Brodyagina I., Lipatova O. A.

In rural areas are concentrated the basic livestock of agricultural animals, produces meat, milk, wool, eggs and other products and raw materials of animal origin. So most of veterinary specialists working at agricultural enterprises and in organizations of different forms of ownership. On the level of organization of veterinary services in rural area depends veterinary welfare of livestock and many other branches of a national economy of the country.

Keywords: *veterinary station, disinfection squad epidemic squad, bacteriology Department, serological Department.*