

УДК 619:658.5

**ПРОВЕДЕНИЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ,  
ВЕТЕРИНАРНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ И  
ПРОТИВОЭПИЗООТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ В  
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Марьин Е.М., доктор ветеринарных наук, доцент,  
тел. 8(8422) 55-95-34, evgenimari@yandex.ru**

**Марьина О.Н., кандидат биологических наук, доцент,  
тел. 8(8422) 55-95-34, oksa-marina@mail.ru**

**Мударисов И.Н., студент,  
тел. 8(8422) 55-95-34, ilsaf.mударисов03@mail.ru  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** эпизоотия, лабораторная диагностика, ущерб, животные, противоэпизоотические мероприятия.*

*Работа посвящена итогам работы государственной ветеринарной службы Ульяновской области по проведению комплексных мероприятий по предупреждению и распространению заразных болезней животных, в том числе и зооантропонозных заболеваний на территории нашего региона.*

**Введение.** В системе ветеринарных мероприятий органы и специалисты ветеринарной медицины всегда для первоочередного решения выносят мероприятия по профилактике и ликвидации заразных болезней животных, невзирая на то, что удельный вес последних значительно меньше, чем незаразных болезней. И это целиком закономерно, потому что заразные болезни могут повлечь чрезвычайно большие экономические убытки [1, 2].

**Материалы и методы.** Известно, что за биологическими особенностями возбудители многих инфекционных и паразитарных болезней животных способных постоянно или длительное время сохраняться во внешней среде и при соответствующих условиях вызывать заболевание, эпизоотию. Отсюда выходит, что содержание

противоэпизоотических мероприятий в том и заключается, чтобы не допустить возникновение заразных болезней, развития эпизоотий, а если это не удастся - обеспечить самую быструю их ликвидацию [3, 4].

Целью данной работы явилось проведение анализа эффективности деятельности органов государственной ветеринарной службы Ульяновской области по предупреждению заболеваний животных в нашем регионе.

**Результаты исследований.** Проведенный анализ ветеринарной документации показал, что по уровню эпизоотического благополучия наша область в Приволжском Федеральном округе занимает первое место, всего было отмечено 3 случая вспышек заразных болезней, это составляет 0,18% (всего в округе было зафиксировано 1666 случаев инфекционных болезней).

Сотрудниками подразделений Агентства ветеринарии Ульяновской области за 2022 год было проведено диагностических исследований, ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий – 44 млн. головообработок. В части проведения федерального эпизоотического мониторинга было отобрано и исследовано 3101 проба (рост на 30 % в связи с угрозой возникновения ящура и гриппа птиц). Особо опасных заболеваний не выявлено.

За прошедший год в Ульяновской области зарегистрировано 2 случая АЧС - с.Шмелевка, с.Жедяевка Старомайнского района. Изъято и уничтожено 128 голов свиней. Из резервного фонда выделено 2,25 млн.: -компенсация изъятых животных - 1,75 млн.руб, - проведение мероприятий выделено - 0,5 млн.руб. Повторно проведено исследование 1000 голов свиноголовья на АЧС. В Ульяновской области свиноголовье составляет 202 тыс. голов, в т.ч. 156 тыс. голов (77 %) на 6 предприятиях закрытого типа с высоким уровнем биологической защиты. Планы биологической безопасности предприятий выполняются полностью. Исследовано на наличие вируса проб биологического и патологического материала: - 10167 домашних свиней; - 413 проб от кабанов.

В целях предупреждения африканской чумы свиней ветеринарными специалистами было обследовано 797 ЛПХ, проведено 17 сходов граждан, распространено 5719 листовок и памяток.

Выпущено 21 статьи и телерепортажа. Подписано 6 соглашений о межрегиональном взаимодействии. С Министерством природных ресурсов и экологии проведено 20 рейдовых мероприятий по выявлению трупов диких кабанов.

В связи с угрозой заноса ящура проведено внеочередное заседание Чрезвычайной противозпизоотической комиссии. Губернатором Ульяновской области А.Ю. Русских даны поручения по профилактике заноса заболевания на территорию региона: - исследовано 1144 проб крови от животных на ящур, в т.ч. 10 проб от диких животных; - выявлено 8 партий несанкционированного ввоза животных (1322 гол). Животные поставлены на карантин и исследованы на ящур. Запрещен ввоз: живых животных (КРС, МРС, свиньи), мяса и мясо продукции от вакцинированных животных, пищевой продукции, не прошедшей термическую обработку из Оренбургской, Саратовской и Самарской области.

Особое внимание ветеринарных специалистов государственной ветеринарной службы нашего региона было уделено предупреждению высокопатогенного гриппа птиц. В режиме предприятия закрытого типа в регионе работает 9 предприятий, в которых содержится 1 млн.гол. птицы; 700 тыс. – частный сектор. Было исследовано: - 5697 пробы от домашней птицы; - 16 проб от дикой птицы; - 30 проб от синантропной птицы; - расследовано 10 фактов падежа птицы в ЛПХ Цильнинского, Чердаклинского и Ульяновского районов.

Ульяновская область является благополучной по таким заболеваниям как: бруцеллез, туберкулез, лейкоз. Всего в 2022 году было проведено исследований: - на бруцеллез – 163200; - на туберкулез – 194481; - на лейкоз - 101283.

Риск возникновения и распространения бешенства среди людей и животных остается высоким из-за большого процента нанесения ущерба здоровью населения укусами собаками. Проведено: 2265 комиссионных расследований по укусам: 72% (1635) покусов – домашними собаками 28% (630); - собаками без владельцев. Карантинировано по подозрению на бешенство - 2958 животных: -1213 – домашних -1745 – животных без владельцев (в карантинных отделениях ветучреждений и приютах). 122 пробы патологического материала направлено на исследование на бешенство. В 2022 году был

обнаружен очаг в с.Новочеремшанск. Источник заболевания – собака на самовыгуле, пострадавших – 6 человек, в том числе 2 ребенка. Для профилактики бешенства в нашем регионе вакцинировано: 80676 – собак и кошек; 24296 – сельскохозяйственных животных и 190,83 – диких плотоядных. За 2022 год в Приволжском федеральном округе было зафиксировано – 212 случаев бешенства, соответственно в Ульяновской области – 1 случай или 0,41%.

В 2022 году активно проводилась ликвидация неиспользуемых мест утилизации биологических отходов, всего было ликвидировано - 9 мест.

Совместно с МЧС проведены тактикоспециальные учения по теме: «Ликвидация очага африканской чумы свиней», с.Румянцево Барышского района и «Ликвидация очага ящура», с.Сабантуй Старокулаткинского района.

Для проведения всего комплекса ветеринарных мероприятий по обеспечению биологической безопасности затрачено 200,2 млн.руб. – средств областного бюджета 16,1 млн.руб. – средств федерального бюджета. Предотвращенный ущерб от падежа и потери продуктивности составляет более 2 млрд.руб.

Таким образом, следует отметить, что слаженная работа всех подразделений государственной ветеринарной службы Ульяновской области в 2022 году показала высокую степень эффективности деятельности, обеспечивающая как биологическую, так и продовольственную безопасность нашего региона.

### **Библиографический список:**

1. Дмитриев, С.И. Границы эпизоотического проявления сибирской язвы в условиях Среднего Поволжья / С.И. Дмитриев, В.М. Авиллов, А.А. Алиев, Г.А. Аликова, О.В. Козыренко, Н.В. Филиппов, Н.В. Морозов, Ю.В. Пашкина, А.В. Пашкин, В.В. Сочнев // Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. - 2020. - № 1. - С. 39-43.
2. Юшкова, Л.Я. Экономическая эффективность ветеринарных мероприятий в условиях общероссийских реформ 2010-2020 годов / Л.Я. Юшкова, Ю.И. Смолянинов, Н.А. Донченко, С.В. Ионина, Б.Н.

Балыбердин, А.С. Донченко // Международная экономика. - 2021. - № 11. - С. 870-897.

3. Лапшова, О.А. Совершенствование деятельности ветеринарных служб в целях обеспечения продовольственной безопасности на региональном уровне / О.А. Лапшова, С.М. Сапожникова, О.Ю. Крамлих, Л.Т. Киященко // Экономические системы. - 2022. - Т. 15. - № 3. - С. 183-196.

4. Шеин, С. Ветеринарное благополучие - забота государства / С. Шеин // Животноводство России. - 2014. - № 1. - С. 6-9.

### **CARRYING OUT DIAGNOSTIC STUDIES, VETERINARY AND PREVENTIVE AND ANTI-EPIZOOTIC EVENTS IN THE ULYANOVSK REGION**

**Maryin E.M., Maryina O.N., Mudarisov I.N.**

**Key words:** *epizootic, laboratory diagnostics, damage, animals, anti-epizootic measures.*

*The work is devoted to the results of the work of the state veterinary service of the Ulyanovsk region to carry out comprehensive measures to prevent and spread contagious animal diseases, including zoonanthroponic diseases in our region.*