

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гусева Артура Андреевича на тему «Эпизоотолого-эпидемиологический анализ бешенства и оценка эффективности антирабических мероприятий на территории Саратовской области», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук в диссертационный совет 35.2.035.01, на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Диссертационное исследование Гусева А.А. посвящено комплексному изучению эпизоотической и эпидемиологической ситуации по бешенству и оценке осуществляемых антирабических мероприятий на территории Саратовской области.

Новизна исследования. Диссертантом получены новые данные о заболеваемости бешенством у животных с 2012 по 2023 год. Сконструированы цифровые карты, отражающие эпизоотическую ситуацию по бешенству на территории Саратовской области с 2019 по 2023 годы в графическом виде. Проведена оценка абиотических факторов поддержания неблагополучия по бешенству на территории Саратовской области с использованием метода максимальной энтропии в построенной финальной модели Maxent.

Теоретическая и практическая значимость исследований. Полученные в результате диссертационного исследования данные, дополняют сведения о вероятности развития инфекционного процесса rabies у людей в неблагополучном по бешенству регионе. На основе полученных данных сформированы эпизоотологические карты, отражающие динамику эпизоотического процесса бешенства на территории Саратовской области. По материалам диссертации опубликовано учебное пособие «Бешенство животных» (в соавторстве с В.А. Агольцовым, М.И. Калабековым и др. 2024 г.). Результаты исследования используются в учебном процессе при чтении лекций по дисциплине эпизоотология и инфекционные болезни животных в ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова».

Заключение. По актуальности, научной новизне, объему проведенного исследования, глубине анализа полученных данных и их доказательности, совокупности использованных методов, научной и практической значимости полученных результатов диссертация на тему: «Эпизоотолого-эпидемиологический анализ бешенства и оценка эффективности антирабических мероприятий на территории Саратовской области», является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной автором самостоятельно, соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции), а ее автор,

Гусев Артур Андреевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Батомункуев Алдар Содномишиевич

Доктор ветеринарных наук,
доцент кафедры специальных ветеринарных дисциплин,
факультета биотехнологии и ветеринарной медицины
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени
А.А. Ежевского»
664038, Иркутская область, Иркутский район, п. Молодежный,
Иркутский ГАУ
тел.: 89041376492
E-mail: aldar.batomunkuev@yandex.ru

« 20 » марта 2025 года

Мельцов Иван Владимирович

Кандидат ветеринарных наук,
доцент кафедры специальных ветеринарных дисциплин,
заместитель декана по научной работе
факультета биотехнологии и ветеринарной медицины
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени
А.А. Ежевского»
664038, Иркутская область, Иркутский район, п. Молодежный,
Иркутский ГАУ
тел.: 89148769103
E-mail: ivanmeltsov@mail.ru

« 20 » марта 2025 года

