

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лазаренко Евгении Владимировне на тему: «Эколого-эпизоотологическая характеристика иксодовых клещей рода *Dermacentor* Koch, 1844 в природных очагах трансмиссивных болезней на территории Центрального Предкавказья», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология

Диссертация Лазаренко Евгении Владимировны посвящена изучению рецентной структуры популяции иксодовых клещей рода *Dermacentor* на территории Центрального Предкавказья и определению их эпизоотологического значения в природных очагах трансмиссивных болезней. Исходя из содержания автореферата, автор смоделировала современное географическое распространение клещей рода *Dermacentor* в Центральном Предкавказье на основании метода максимальной энтропии MaxEnt, выявила комплекс факторов, влияющих на распространение, уточнила их потенциальный ареал, описала обнаруженные отличия в биотопическом распределении и сезонной активности в различных ландшафтных провинциях изучаемого региона, впервые представила результаты исследования возрастного состава популяций клещей *D. marginatus* и *D. reticulatus*, разработала тактику выборочного подхода при оценке эпизоотологического значения популяции и организации борьбы с иксодовыми клещами, переработала метод краткосрочного прогноза численности иксодовых клещей, который может быть использован при планировании сроков проведения эпизоотологического обследования. Содержание диссертации соответствует ее названию. Новизна работы не вызывает сомнений.

Диссертация изложена на 148 страницах машинописного текста. Иллюстративный материал представлен 26 таблицами и 15 рисунками. Работа написана по общепринятой схеме и состоит из следующих разделов: введения, обзора литературы, собственных исследований, состоящих из материа-

лов и методов и результатов исследований, обсуждения, заключения, практических предложений, перспектив дальнейшей разработки темы, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, приложений. Необходимая литература процитирована достаточно полно: библиографический список содержит 249 наименований, в том числе 40 – на иностранных языках.

Материалы диссертации получили широкую апробацию на научных конференциях различного уровня. Всего по теме диссертации опубликовано 24 научные работы, 4 из которых в периодических изданиях из перечня ведущих рецензируемых научных журналов, утвержденных ВАК Министерства образования и науки России. Исследования по теме диссертационной работы выполнялись в рамках НИР «Совершенствование эпизоотологического и эпидемиологического мониторинга природных очагов инфекционных болезней на юге России в современных условиях» (2015-2020 гг.) № АААА-А16-116022510094-3, «Совершенствование эпидемиологического надзора за природноочаговыми инфекциями, актуальными для рекреационных зон юга России (Черноморское побережье Краснодарского края и Кавказские Минеральные Воды)» (2019-2021 гг.) № АААА19-119032590019-8, «Эпизоотологический мониторинг за возбудителями природно-очаговых инфекций в урбоценозах с использованием геоинформационных систем (города Кавказских Минеральных Вод и Ставрополь)» (2021-2023 гг.) № 121040200148-3, «Количественные характеристики эпизоотического процесса и подбор предикторов для прогнозирования эпизоотической активности туляремии в природном очаге на территории Ставропольского края 2021-2023 годы» (2021-2023 гг.) № 121040200145-2.

Учитывая вышесказанное, считаем, что представленная к защите диссертация Лазаренко Евгении Владимировны на тему: «Эколого-эпизоотологическая характеристика иксодовых клещей рода *Dermacentor* Koch, 1844 в природных очагах трансмиссивных болезней на территории Центрального Предкавказья» является завершенным, актуальным, значимым

в теоретическом и практическом плане исследованием, соответствующим требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присвоения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Кидов Артем Александрович,  
доктор биологических наук (1.5.12 – Зоология), профессор,  
заведующий кафедрой зоологии и аквакультуры  
ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева  
127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 44 (учебный корпус № 16)  
Телефон: +7 (499) 977-64-76, +7 (499) 976-41-13  
Электронная почта: kidov@rgau-msha.ru



Иволга Роман Александрович,  
ассистент кафедры зоологии и аквакультуры  
ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева,  
127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 44 (учебный корпус № 16)  
Телефон: +7 (499) 977-64-76, +7 (499) 976-41-13  
Электронная почта: romanivolga@rgau-msha.ru



Кондратова Татьяна Эдуардовна,  
ассистент кафедры зоологии и аквакультуры  
ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева  
127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 44 (учебный корпус № 16)  
Телефон: +7 (499) 977-64-76, +7 (499) 976-41-13  
Электронная почта: t.kondratova@rgau-msha.ru



**Сведения об организации:**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева).  
Адрес: 127434, Россия, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49.  
Телефон: +7 (499) 976-04-80  
Электронная почта: info@rgau-msha.ru

Даем согласие на обработку своих персональных данных, связанную с защитой диссертации и оформлением аттестационного дела Лазаренко Евгении Владимировне.

Кидов Артем Александрович



Иволга Роман Александрович

Кондратова Татьяна Эдуардовна

