

Отзыв

научного консультанта о соискателе Мкртчян Мане Эдуардовне, выполнившей диссертационную работу на тему "Трематодозы крупного рогатого скота в хозяйствах Удмуртской Республики (эпизоотология, патогенез и меры борьбы)", представленную к защите на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 - паразитология.

Мкртчян Маня Эдуардовна 1968 года рождения, гражданка РФ.

В 1990 году с отличием закончила ветеринарный факультет Ереванского зооветеринарного института. В том же году поступила в очную аспирантуру при кафедре паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы. В 1995 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Эпизоотология и терапия смешанной аскаридатозно-гетеракидозно-кокцидиозной инвазии кур в условиях Армении», и получила диплом кандидата биологических наук по специальности 03.00.19 - Паразитология. Решением ВАК РФ от 7 июля 2006 года (№ 122-10) подтверждена ученая степень на основании переаттестации

Свою трудовую деятельность соискатель начал младшим научным сотрудником межкафедральной лаборатории Ереванского зооветеринарного института. После защиты кандидатской диссертации перешла на педагогическую деятельность и с 2002 года работает в должности доцента. В 2009 году присвоено звание доцента.

Соискатель свою работу посвятил изучению распространения трематод в природно-климатических условиях Удмуртской Республики и патогенному воздействию их на организм крупного рогатого скота и качество получаемой продукции.

Научная новизна работы заключается в том, что диссертантом впервые проведен анализ эпизоотической ситуации по инвазионным болезням крупного рогатого скота на территории Удмуртской Республики, в том числе в хозяйствах с различными технологиями содержания с учетом эпизоотического благополучия по вирусу лейкоза крупного рогатого скота. Впервые проведена ветеринарно-санитарная оценка различных групп мышц, определены размерно-весовые показатели субпродуктов и дана оценка качества молока и молочных продуктов при моно и смешанных трематодозах, а также в ассоциации с вирусом лейкоза, с применением органолептических, патоморфологических, гистологических, химических и физико-химических методов исследований. Изучены биохимические и морфологические показатели крови при однокомпонентных и двухкомпонентных трематодозах и дана оценка экстенсивности противопаразитарных препаратов.

В процессе научных исследований М.Э. Мкртчян продемонстрировала способность самостоятельно выполнять широкий круг экспериментальных работ, как в производственных, так и в лабораторных условиях.

В ходе работы над диссертацией проведены исследования, результаты которых были внедрены в производство. По итогам работы изданы «Методические рекомендации по борьбе с трематодами крупного рогатого скота в хозяйствах Удмуртской Республики», утвержденные научно-

техническим Советом Главного управления ветеринарии Удмуртской Республики (18.06.2015).

Значимость результатов исследований подтверждена Патентом на изобретение «Способ диагностики паразитозов желудочно-кишечного тракта животных в молочный период» (№ 2526195 от 25.06.2014 года), практическая ценность которого подтверждена актом внедрения данного метода в БУ УР "Удмуртский ветеринарно-диагностический центр" (БУ УР УВДЦ).

Маня Эдуардовна активно участвует в научной работе и выступает с докладами на международных и всероссийских научно-практических конференциях. Аналитические и лабораторные исследования Мкртчян М.Э. нашли отражение в 43 публикациях по теме диссертации, в том числе издана 1 монография и 13 статей в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Под руководством М.Э.Мкртчян аспиранты А.С. Вострухина и Е.С.Климова выполнили научные работы, защитили диссертации и им присуждена искомая степень кандидата ветеринарных наук.

За время работы Маня Эдуардовна зарекомендовала себя с положительной стороны. Отличается дисциплинированностью и ответственностью в работе. Пользуется уважением коллег и студентов. В целом ее можно охарактеризовать как сформировавшегося научного работника, способного решать научные проблемы и производственные задачи.

В заключении следует подчеркнуть, что представленная к защите работа Мкртчян М.Э. отличается новизной, практической значимостью, комплексностью анализа и логичностью выводов. Диссертационное исследование М.Э. Мкртчян представляет собой завершённый научный труд, отвечающий требованиям, предъявляемым ВАК РФ к докторским диссертациям. Автор диссертации Мкртчян Маня Эдуардовна заслуживает присвоения искомой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 - Паразитология.

Научный руководитель,
доктор биологических наук, профессор,
академик НАН РА, заведующий
лаборатории экспериментальной
паразитологии Центра паразитологии
Института проблем экологии и
эволюции им. А.Н. Северцова РАН
E-mail: movsesyan@list.ru

Адрес: Россия, 119071, Москва, Ленинский проспект, д. 33
Телефон: (495)-954-49-71, (495)-952-31-45

С.О.Мовсисян

«01» сентября 2016 года

Подпись профессора С.О. Мовсисяна заверяю:



Подпись Мовсисяна С.О.
заверяю, зав. канц. ИПЭЭ РАН Тюль
«01» сентября 2016 г.