

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И
ОБРАЗОВАНИЯ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беляевой Маргариты Ивановны «Эколого-биологические особенности формирования эндемичных очагов описторхоза в Западной Сибири», представленной в диссертационный совет Д 006.011.01 при ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений имени К.И. Скрябина» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Охрана окружающей среды от паразитарных загрязнений является в настоящее время наиболее важной проблемой в осуществлении профилактики и снижения риска заражения окончательных и промежуточных хозяев возбудителями биогельминтозов, среди которых описторхоз имеет наиболее существенное значение на эндемичных территориях

Не останавливаясь на подробном разборе всех разделов выполненных исследований, отметим, что все поставленные автором задачи решены. Работа выполнена методически правильно с применением современных и общепризнанных методов исследований. Тема работы актуальна, а результаты исследований соответствуют поставленным задачам. Диссертация имеет научную новизну: дана комплексная оценка риска заражения описторхозом на эндемичных территориях с разным лоймопотенциалом, а также разработана концептуальная модель эколого-паразитологического мониторинга в эндемичном очаге описторхоза, основанная на использовании эффективных методов диагностики и мероприятий по охране окружающей среды от инвазионного загрязнения.

Работа отличается существенной практической значимостью: на основе полученных результатов, характеризующих риск заражения описторхозом, проведено районирование Тюменской области с выделением 3-х разных по

лоймопотенциалу территорий: гипо-, мезо- и гиперэндемичных. Проведена оценка эффективности разработанных эколого-биологических мероприятий на разных эндемичных территориях, способствующих увеличению числа гипозндемичных и снижению количества гиперэндемичных районов; использование моллюсков *Planorbarius corneus* в качестве элиминаторов яиц *O.felineus* в природных водоемах эндемичной территории; методы флотации для повышения эффективности выявления яиц *O.felineus* в почве и воде.

По материалам диссертации опубликовано 41 печатная работа, в том числе 15 статей опубликованы в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ и 2 монографии.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Все, вышеизложенное, позволяет оценить в целом диссертационную работу Беляевой Маргариты Ивановны «Эколого-биологические особенности формирования эндемичных очагов описторхоза в Западной Сибири» как законченную, самостоятельно выполненную на высоком методическом уровне, научно-квалификационную работу, имеющую важное теоретическое и практическое значение для науки и практики.

Диссертация отвечает требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки РФ к докторским диссертациям (пункт 9-11 Положения...), а сама автор, несомненно, заслуживает присуждения ей искомой ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Доцент кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова, д.вет.н.
196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, 5
tokarev.an@yahoo.com
+7(812)388-27-56

Токарев Антон Николаевич

Доцент кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова, к.вет.н.
196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, 5
nadezhda.gavrilova65@mail.ru
+7(812)388-27-56

Гаврилова Надежда Алексеевна

