

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Беляевой Маргариты Ивановны
на тему: «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**

Описторхоз – медико-ветеринарная, а также социально-экономическая проблема. Основной объект поражения – человек. Домашние плотоядные, болея описторхозом, способствуют распространению возбудителя и стабилизации очагов гельминтоза.

Беляевой М.И. впервые на основании изучения многолетней динамики описторхозной инвазии в звеньях промежуточных и окончательных хозяев установлены современные эколого-паразитологические закономерности функционирования эндемичного очага описторхоза Западной Сибири.

Автором выявлена роль природных и социальных факторов в реализации риска заражения описторхозом на территориях с разным уровнем эндемии и определены новые подходы к организации и проведению эколого-паразитологического мониторинга.

М.И. Беляевой получены данные на модели репродуктивных клеток, свидетельствующие о том, что мариты *O.felineus* не обладают выраженным токсическим действием, а их метаболитам принадлежит приоритетная роль в инициации и течении процессов пролиферативного характера при суперинвазионном описторхозе.

Дана комплексная оценка риска заражения описторхозом на эндемичных территориях с разным лоймопотенциалом.

Автором 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.

Диссертационная работа «Эколого-биологические особенности формирования эндемичных очагов описторхоза в Западной Сибири» по актуальности, новизне полученных результатов, теоретической и практической значимости, качеству проведенных исследований, достоверности выводов и предложений, отвечает

требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Беляева
Маргарита Ивановна заслуживает присуждения учёной степени доктора
биологических наук по специальности 03.02.11 паразитология.

Заведующий кафедрой зоотехнии ФГБОУ ВО
«Калининградский государственный технический
университет», доктор ветеринарных наук, профессор

А.Б.Муромцев

Подпись А.Б.Муромцева заверяю.

Ученый секретарь

Н.В.Свиридюк

«10» *декабрь* 2017г.



Муромцев Александр Борисович,
236022, г.Калининград, Советский пр., 1,
8(4012)916480,
alexandr.muromtsev@kltgu.ru
ФГБОУ ВО

«Калининградский государственный технический университет»
заведующий кафедрой зоотехнии