

Отзыв

на автореферат диссертации Терпуговой Надежды Юрьевны на тему: «ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА ВОБЛЫ (*RUTILUS RUTILUS CASPICUS*) В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В ВОЛГО-КАСПИЙСКОМ РЕГИОНЕ», представленную в диссертационный совет 24.1.249.03 на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук», г. Москва, Звенигородское шоссе, д.5 на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Актуальность темы. Актуальность темы не вызывает сомнений, ввиду приоритетности задачи обеспечения продовольственной и ветеринарно-санитарной безопасности рыбной продукции. Каспийская вобла представляет особый научный и практический интерес как объект промысла и значимый компонент пищевого рациона населения. Ветеринарии требуются современные научно обоснованные данные о ветеринарно-санитарном состоянии, паразитарной нагрузке, пищевой ценности воблы и продукции из нее в условиях усиливающегося антропогенного воздействия, что также имеет важное значение для обеспечения биологической безопасности рыбного сырья и рационального использования водных биологических ресурсов Волго-Каспийского бассейна.

Научная новизна исследований. Научная новизна состоит в проведении комплексной ветеринарно-санитарной, паразитологической, гематологической и гистологической оценки ранней молодежи и половозрелых особей воблы на нерестилищах и в биотопах дельты Волги. В ходе проведения исследований выявлены диагностически значимые гематологические изменения у ранней молодежи воблы при инвазии трематодами. Впервые дана гистопатологическая характеристика опухолевых и опухолеподобных процессов у половозрелой воблы, определена их встречаемость и потенциальное значение для ветеринарно-санитарной оценки рыбной продукции. В ходе выполнения диссертационной работы установлено, что трансформация гидрологического режима дельты Волги и изменение санитарно-экологических условий нерестилищ оказывают влияние на формирование паразитарных очагов, гематологический статус и гистологическую структуру тканей воблы на различных этапах онтогенеза.

Теоретическая и практическая значимость работы. В результате выполнения диссертационной работы установлена связь между уровнем паразитарной нагрузки и гематологическими и гистологическими показателями. Также получены

новые данные о пищевой ценности и безопасности свежей и вяленой воблы. В ходе выполнения исследований уточнены представления о реакции организма воблы на паразитарные и санитарно-экологические факторы среды на различных этапах онтогенеза и их роли в формировании морфофункциональных изменений.

Материалы диссертационной работы используются в научно-исследовательской и практической деятельности. Результаты исследований и разработанные методические рекомендации внедрены в научно-исследовательскую деятельность ФГБНУ «ВНИРО», а также используются в учебном процессе ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» и ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева».

Личный вклад соискателя. Диссертант Терпуговой Н.Ю. лично сформулирована научная проблема, определены цели и задачи исследований, обоснованы методологические подходы и методы решения, выполнена экспериментальная часть, проведены анализы и интерпретация полученных данных, сформулированы выводы и практические рекомендации.

Соответствие паспорту специальности. Вопросы, освещенные в диссертационной работе «Ветеринарно-санитарная оценка воблы (*Rutilus rutilus caspicus*) в условиях современного антропогенного воздействия в Волго-Каспийском регионе» соответствуют специальности 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Публикации. Полученные результаты диссертационной работы нашли отражение в 13 научных работах, 5 из которых – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, изданы методические рекомендации.

Материалы диссертационного исследования изложены последовательно и логично, с соблюдением всех требований к научным работам. Автореферат отражает основные положения исследования, выводы аргументированы и подкреплены экспериментальными данными.

Работа оформлена в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011 и изложена на 188 страницах компьютерного текста, иллюстрирована 24 таблицами, 51 рисунком. Структура диссертации соответствует общепринятым требованиям и включает следующие разделы: введение, обзор литературы, материалы и методы исследований, результаты собственных исследований, заключение, список литературы, приложения. Библиографический список включает 280 источников, из них 28 – иностранных.

Таким образом, диссертационная работа Терпуговой Надежды Юрьевны «Ветеринарно-санитарная оценка воблы (*Rutilus rutilus caspicus*) в условиях современного антропогенного воздействия в Волго-Каспийском регионе» по своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов, содержанию и форме представления материалов исследований отвечает всем предъявляемым требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук и положению о порядке присуждения ученых степеней, паспорту научной специальности, а соискатель Терпугова Надежда Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Доктор ветеринарных наук, доцент,
директор Северо-Кавказского зонального
научно-исследовательского ветеринарного
института – филиал ФГБНУ «Федеральный
Ростовский аграрный научный центр»
4.2.1. – Патология животных, морфология,
физиология, фармакология и токсикология

Чекрышева
Виктория Владимировна

Подпись В.В. Чекрышевой заверяю:

Ученый секретарь секции Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института – филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр» (СКЗНИВИ – филиал ФГБНУ ФРАНЦ)

Адрес: 346421, Россия, Ростовская область, г. Новочеркасск, Ростовское шоссе, дом 0. Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр»

Тел. 8 908 511 01 39

E-mail: veterinar1987@mail.ru

15.04.2026



Святогорова Александра Евгеньевна