

## Отзыв

**на автореферат диссертации Терпуговой Надежды Юрьевны  
«Ветеринарно-санитарная оценка воблы (*Rutilus rutilus caspicus*) в условиях  
современного антропогенного воздействия в Волго-Каспийском регионе»  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 4.2.2 «Санитария, гигиена, экология,  
ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность»**

В современных условиях состояние популяции воблы определяется изменением гидрологического режима половодья, сокращением площади нерестилищ, ухудшением экологической обстановки и распространением паразитарных инвазий. Для дельты Волги, где регулирование промысла воблы напрямую связано с эффективностью естественного воспроизводства и качеством промысловых уловов, выполненное исследование представляется своевременным и практически значимым.

В диссертационной работе представлены санитарно-бактериологическая характеристика нерестилищ дельты Волги, результаты изучения паразитофауны ранней молодежи и половозрелой воблы, а также анализ гематологических и гистологических показателей и ветеринарно-санитарной оценки свежемороженой и вяленой продукции из воблы. Важным достоинством работы является то, что состояние воблы рассматривается во взаимосвязи с условиями среды обитания, гидрологическим режимом половодья и характером паразитарной нагрузки, то есть в аспекте, имеющем непосредственное значение для оценки состояния запаса и разработки подходов к регулированию промысла.

Особого внимания заслуживают результаты, касающиеся влияния гидрологического режима половодья на характер паразитарных инвазий у молодежи воблы. Показано, что в маловодные годы сокращение площади полоев, концентрация молодежи в русловых биотопах и увеличение вероятности контакта с промежуточными хозяевами способствуют усилению паразитарной нагрузки у ранней молодежи воблы. Эти выводы имеют принципиальное значение для понимания причин снижения выживаемости молодежи и, следовательно, для оценки перспектив пополнения промысловых стад воблы.

Научный и практический интерес представляет вывод автора о существенном влиянии гидрологических и санитарно-экологических условий нерестилищ дельты Волги на жизнеспособность, эпизоотическое состояние и морфофункциональный статус ранней молодежи воблы. Важное значение имеет также установленная пространственная неоднородность очагов гельминтозов, наиболее выраженная в восточной части дельты, что обуславливает необходимость приоритетного ветеринарно-санитарного контроля данной акватории. С позиций организации промышленного рыболовства это означает необходимость более тесной увязки мер регулирования промысла с фактическими условиями естественного воспроизводства, объемами половодья и санитарным состоянием нерестилищ.

Практическая значимость исследования определяется тем, что его результаты могут быть использованы не только в ветеринарно-санитарной

экспертизе рыбного сырья, но и при обосновании мер, направленных на рациональное использование и сохранение запасов воблы. Полученные данные расширяют информационную основу для оценки санитарно-эпизоотического состояния нерестилищ, прогнозирования эффективности естественного воспроизводства и повышения обоснованности решений в сфере регулирования промысла. В этом отношении работа выходит за рамки узко лабораторной оценки и представляет интерес для рыбохозяйственной науки и практики управления промыслом в Волго-Каспийском бассейне.

По автореферату возникает следующий вопрос. Автор убедительно показывает влияние режима половодья на структуру паразитарных инвазий у молоди воблы. В этой связи представляет интерес, в какой мере полученные результаты, по мнению автора, могут быть использованы при разработке практических подходов к регулированию промысла воблы в годы различной водности и при оценке эффективности естественного воспроизводства.

Поставленный вопрос носит дискуссионный характер и не снижает общей положительной оценки диссертационной работы Терпуговой Н.Ю.

Анализируя материалы автореферата, следует констатировать, что диссертационная работа Терпуговой Надежды Юрьевны «Ветеринарно-санитарная оценка воблы (*Rutilus rutilus caspicus*) в условиях современного антропогенного воздействия в Волго-Каспийском регионе» представляет собой законченную научно-квалификационную работу. Содержание автореферата свидетельствует о полном соответствии диссертации поставленной цели и задачам, а также требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК при Минобрнауки России для кандидатских диссертаций. Терпугова Н.Ю. заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.2. «Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность».

Отзыв составил:

кандидат биологических наук (11.00.11 –  
Охрана окружающей среды и рациональное  
использование природных ресурсов),  
начальник отдела организации рыболовства  
Волго-Каспийского территориального управления  
Федерального агентства по рыболовству

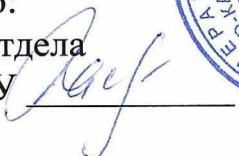
31 марта 2026 г.



Алексей Анатольевич Романов

Подпись А.А. Романова заверяю:

Главный специалист - эксперт отдела  
организации рыболовства ВКТУ



Олег Владимирович Бастрыкин

414056, г. Астрахань, ул. Савушкина, д.1, литера «Б»

Тел./факс: 8 (8512)-47-99-11, 8 (8512)-47-99-13, e-mail: [astrakhan@vktu.fish.gov.ru](mailto:astrakhan@vktu.fish.gov.ru)