

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора биологических наук Кокозы Александра Алексеевича
на диссертационную работу Ахмеджановой Алии Баймуратовны
«Сравнительная оценка морфофизиологических показателей производителей
осетровых рыб и полученного от них потомства в связи с проблемой
формирования продукционных стад», представленную на соискание ученой
степени кандидата биологических наук по специальности
06.04.01 - рыбное хозяйство и аквакультура.

Ахмеджанова Алиа Баймуратовна в 2010 г. окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный технический университет» (АГТУ) с присуждением специальности «ихтиолог - рыбовод» по направлению «Водные биоресурсы и аквакультура». В 2014 году поступила в очную аспирантуру на кафедру «Аквакультура и водные биоресурсы» в этом же научном учреждении по специальности 35.06.03 «Рыбное хозяйство и аквакультура». За время учебы в аспирантуре, наряду с реализацией диссертационной работы, в 2017 г ей был вручен диплом с присуждением квалификации «Исследователь. Преподаватель - исследователь».

Ахмеджанова Алиа Баймуратовна является победителем научного конкурса среди молодых ученых «УМНИК», инициатором которого выступил фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно - технической сфере. С поступлением в очную аспирантуру ей была предложена диссертационная работа на тему: «Сравнительная оценка морфофизиологических показателей производителей осетровых рыб и полученного от них потомства в связи с проблемой формирования продукционных стад», которая посвящена актуальной проблеме сохранения и приумножения численности Каспийских осетровых рыб на фоне острого дефицита производителей естественной генерации.

Диссертационное исследование выполнялись с 2014 по 2017 годы. Исследования по данной теме выполнены непосредственно на рыбоводных пред-

приятнях Астраханской области. Ахмеджанова А.Б. за время реализации диссертационной работы успешно справилась с экспериментальной ее частью. Провела систематизацию и анализ полученных результатов. В работе над диссертацией собрала и проанализировала большой объем литературных источников в связи с решаемой задачей. На основании полученных результатов, в работе дана сравнительная оценка рыбоводно-биологических и физиологических показателей диких и доместичированных производителей русского осетра и белуги, эмбрионального и постэмбрионального развития полученного от них потомства.

Диссертационная А.Б. Ахмеджановой является законченной работой, выполнена с использованием современных традиционных методов исследований и статистической обработки с привлечением значительного количества разнообразного биологического материала. Все это позволяет утверждать о достоверности суждений, высказанных автором в данной работе.

В общем полученные данные пополняют теоретические и практические знания по формированию продукционных стад осетровых рыб культивируемых в неадекватных условиях с целью сохранения популяционного генофонда уникальной реликтовой ихтиофауны.

Соискатель Ахмеджанова Алия Баймуратовна сформированный вдумчивый исследователь. Она способна самостоятельно определять и решать поставленные задачи. Не могу не отметить целеустремленность и работоспособность. Все изложенные в работе исследования выполнены при ее непосредственном участии. Результаты исследований представленной работы прошли широкую апробацию - многократно докладывались на всероссийских и международных научных конференциях. Материалы исследований изложены в 16 научных работах, в том числе 3 в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, одна из которых входит в перечень Web of Science, 1 патент на изобретение РФ.

Считаю, что диссертационная работа Ахмеджановой Алии Баймуратовны: «Сравнительная оценка морфофизиологических показателей произведе-

