

### АСТРАХАНСКИЕ УЧЕНЫЕ О СОХРАНЕНИИ БИОРЕСУРСОВ В ВОЛГОКАСПИИ

*Рецензия на книгу В.П. Иванова и Г.В. Комаровой «Рыбы Каспийского моря (систематика, биология, промысел)». Астрахань: АГТУ, 2008.*

Одним из заметных событий 2008 г. стал выход уникального справочника по рыбам Каспийского моря, выпущенный известным астраханским биологом-ихтиологом, ученым, работы которого известны далеко за пределами России, Ивановым Владимиром Прокофьевичем и доцентом АГТУ, кандидатом биологических наук Комаровой Галиной Васильевной.

Этот труд представляет собой обобщение и анализ справочных данных по 160 видам рыб, обитающих в Каспии и дельтах рек, а также культивируемых на рыбободных предприятиях бассейна. Это книга, снабженная цветными иллюстрациями, может выступать и как справочник, и как монография, и как учебное пособие, что придает ей одновременно научную, учебную и практическую ценность. Особую актуальность работе астраханских ученых-ихтиологов придает современная экологическая ситуация в Астраханском регионе, которая связана с возрастанием угрозы ихтиофауне этого уникального по своим ресурсам места на планете. Биосфера все больше нуждается в защите ученых, экологов, тех, кто лучше других осведомлен об ограниченности, исчерпаемости тех ресурсов, которыми так щедро наделен окружающий мир.

Актуальность этой работы связана не только с глобальными, экологическими, но и региональными (социокультурными, экономическими) условиями. Наш край, издавна считающийся мечтой любителей рыбалки, сегодня переживает подъем туристической индустрии. Множество гостей города привлекает не только его культура и исторические памятники, но и богатая природа дельты. В связи с этим интерес к научной литературе, предлагающей читателю современные данные о рыбных ресурсах региона, чрезвычайно велик. Многие рыбаки уже оценили этот справочник, и он весьма востребован в книжных магазинах города.

Однако данные о рыбных запасах имеют не только просветительское, но и природо-защитное значение, поскольку рыбаки получают информацию о тех редких видах рыбы, которые требуют ограничения промысла, даже любительского.

Уникальность книги «Рыбы Каспийского моря» заключается и в том, что ее читателем может быть не только россиянин – во многом впервые названия рыб указаны не только на русском и латинском языках, но и на английском и персидском. В этом случае можно говорить об издании, которое обоснованно претендует на международный уровень.

Помимо справочных сведений в монографии представлена история рыбных промыслов в Астраханском крае, история самой ихтиофауны, а также проанализировано современное состояние биоресурсов Каспийского бассейна. История хищнического потребления рыбных запасов в XX в. заставляет читателя задуматься о последствиях неконтролируемого вылова уникальных живых организмов, тысячелетиями обитавших в этих водах и, по сути, уничтоженных в течение последних десятилетий.

В то же время в монографии показана и роль современной науки в процессе сохранения и воспроизводства уникальных рыбных ресурсов, что осуществлялось в активной деятельности таких крупных научных центров как КАСПНИРХ и ЦНИОРХ. Читатель узнает и о том, что значительная доля современных рыбных ресурсов дельты – результат искусственного воспроизводства, выращивания молоди рыб в прудовых хозяйствах, научных центрах и лабораториях. Так, российские осетровые заводы выпускают 40–50 млн штук молоди этого самого ценного вида с целью повышения его выживания.

Авторы книги «Рыбы Каспийского моря» раскрывают и проблемы, возникшие в связи с разовыми побочными действиями человека, принесшими значительный ущерб природе Каспийского бассейна. Так, показательным примером влияния антропогенного фактора на гидросферу региона стало случайное попадание в Каспий с балластовыми водами из Азово-Черноморского бассейна (завезенного туда также из Америки) гребнивика мнemiописа. Получив мощное распространение, гребнивик в короткое время занял всю акваторию Каспия, поглощая планктон, икру и личинок местных видов рыб. В результате в Каспии была нарушена сложившаяся кормовая цепь, что, в конечном счете, привело к резкому снижению запасов кильки, сельди, промысел которых резко упал, а в отдельные месяцы стал и просто невозможен.

В монографии В.П. Иванова и Г.В. Комаровой с позиции ихтиологии дается оценка и непростой современной геополитической ситуации на Каспии. Неопределенность правового статуса Каспийского моря, затрудняет регулирование использования и воспроизведения его уникальных биоресурсов. Нелегальный вылов ценных осетровых рыб, белорыбицы и каспийского лосося, по сути, подорвал их запасы и сегодня характеризуется авторами как главная причина их современного катастрофического состояния.

Авторы, будучи учеными-практиками, определяют и программу действия по сохранению уникального биологического баланса Каспия и волжской дельты. В этом плане работа приобретает, не только научное, но и практическое значение, может послужить основой для принятия политических решений и правовых документов.

Хочется выразить надежду, что подобные издания будут способствовать развитию культуры современного читателя, позволив ему не только лучше знать окружающий его природный мир, но и научиться ценить его, заботиться о его сохранении для детей, внуков, будущих поколений. А его авторам – только остается выразить большую благодарность за проделанный труд, за книгу, которой может гордиться любой астраханец, который может смело преподнести ее в подарок как бренд нашего города.

*Р.Х. Усманов*