

# ЕКАТЕРИНА АДАМОВНА ЯБЛОНСКАЯ

(1912–2001)



Каждая научная школа имеет свой неповторимый облик. Интересная, оригинальная и блестящая школа даже на фоне мировой гидробиологии зародилась и развивалась на Косинской лимнологической станции. Основателями ее были гидрохимик Л.Л. Россолимо, гидробиолог Е.Н. Боруцкий, ихтиолог-физиолог Г.С. Карзинкин. Методология этой школы в послевоенные годы стала важной составляющей в гидробиологических работах по исследованию Мирового океана.

Одним из самых ярких представителей этой школы была Екатерина Адамовна Яблонская. Екатерина Адамовна стояла у истоков формирования новых направлений в гидробиологии, которые определили развитие этой области науки в XX в. Еще будучи студенткой биологического факультета МГУ, она принимала участие в морских экспедициях ПИНРО под руководством Л.А. Зенкевича, где впервые начали применяться количественные методы определения биомассы гидробионтов. Окончив в 1933 г. кафедру профессора С.Н. Скадовского, Екатерина Адамовна начинает работу на лимнологической станции в Косине. Небольшой коллектив талантливых биологов во главе с известным гидрохимиком Л.Л. Россолимо закладывает основы комплексного подхода к изучению

водоемов. Здесь ведутся теоретические разработки проблемы биологического круговорота вещества и энергии, разрабатывается экспериментальный метод определения первичной продукции планктона. На станции Екатерина Адамовна проводит блестящую экспериментальную работу по перевариваемости естественных кормов зеркальным карпом, ставшую впоследствии широко известной среди специалистов у нас в стране и за рубежом.

Всю свою жизнь Екатерина Адамовна посвятила гидробиологии, за исключением периода Великой Отечественной войны, когда она работала на военном заводе. После войны Е.А. Яблонская поступает в аспирантуру ВНИРО, где в 1947 г. защищает кандидатскую диссертацию и остается работать в нашем институте до конца своей деятельности. Здесь в полном блеске развивается ее незаурядный талант исследователя. В свое время ее работа явилась одним из решающих аргументов в споре об акклиматизации червя нереиса в Каспийском море. Повышение солености в Каспии в 30-е годы способствовало ухудшению кормовой базы осетровых. Тогда же была проведена большая научная работа под руководством Л.А. Зенкевича и Я.А. Бирштейна по вселению из Азовского моря нереиса. Развернулась бурная дискуссия. Екатерина Адамовна уединилась на острове и провела блестящую экспериментальную работу по питанию нереиса, доказав, что он не хищник. Через несколько лет нереис начал попадаться в пищу осетровых и скоро стал важнейшим ее компонентом.

Е.А. Яблонская становится ведущим специалистом по проблеме формирования продуктивности южных морей СССР. На протяжении многих лет она осуществляет методическое руководство работами на Азовском, Аральском и Каспийском морях по изучению кормовой базы. Зарегулирование стока рек, интенсификация хозяйственной деятельности и климатические изменения привели в этих морях к дестабилизации гидролого-гидрохимического режима и вследствие этого — к негатив-

ным изменениям условий воспроизводства и нагула промысловых рыб.

Энциклопедические знания Е.А. Яблонской и ее мощный аналитический ум позволяют ей безошибочно прогнозировать последствия тех или иных изменений среды. В тесном контакте с бассейновыми институтами и проектными организациями она участвует в разработке схем реконструкции и воспроизводства рыбных запасов южных морей. Само сохранение жизни в этих морях требовало иногда не только огромных знаний, но и смелости в противостоянии мощным ведомствам, настоящего бойцовского темперамента. Этим в полной мере обладала Екатерина Адамовна. Всем нам памятливы ее блестящие выступления и во ВНИРО, и на межведомственных совещаниях.

Е.А. Яблонская участвует в работе научного совета ГКНТ и АН СССР по проблемам Каспийского моря, а также в работе совета Ихтиологической комиссии по осетровым рыбам, привлекается в качестве эксперта в отдел науки при ЦК КПСС, ГЭК Госплана СССР.

Наряду с этим Екатерина Адамовна возглавляет исследования в лаборатории питания и трофических связей организмов, а затем и в лаборатории рыбных ресурсов Южных морей. По ее инициативе и при непосредственном руководстве обобщаются результаты комплексных исследований в коллективной монографии «Биологическая продуктивность Каспийского моря».

Под руководством и консультацией Е.А. Яблонской выполнены и защищены кандидатские диссертации, ее многочисленные ученики работают во многих бассейновых институтах и во ВНИРО. Е.А. Яблонская — автор 100 научных работ. В Голландии, в связи с огромным интересом зарубежных исследователей к Каспию, издается последняя книга Екатерины Адамовны «Каспийское море», написанная в соавторстве с океанологом А.Н. Косаревым.

За свой творческий труд Е.А. Яблонская награждена орденом Трудового Красного знамени, медалями «За трудовую доблесть», «Доблестный труд», «Ветеран труда».

Екатерина Адамовна прожила большую творческую жизнь, она ушла от нас, не дожив несколько дней до своего 89-летия. До последнего времени она живо интересовалась состоянием научных исследований и принимала участие в обсуждении современных проблем гидробиологии России, и в частности южных морей.

Для ее коллег и учеников Е.А. Яблонская навсегда останется образом самоотверженного служения науке.