

125 лет Институту биологии южных морей им. А. О. Ковалевского Национальной академии наук Украины

Чл.-кор. НАН Украины В.Е. Заика – директор ИнБЮМ НАН Украины



чг/б

В 1996 г. исполняется 125 лет старейшему гидробиологическому учреждению Украины и Европы – Институту биологии южных морей им. А.О. Ковалевского Национальной академии наук Украины.

Редакция журнала "Рыбное хозяйство" сердечно поздравляет коллектив ИнБЮМ с юбилеем. Мы рады отметить, что в наше непростое время ученые института проявляют полезную инициативу, изыскивая способы сохранить необходимый объем научных исследований. Выражаем уверенность в том, что ИнБЮМ приумножит свой высокий авторитет.

Книга Ч. Дарвина "Происхождение видов", опубликованная в Англии в 1859 г., вызвала у молодых биологов стремление проверить эволюционную теорию, найти новые доказательства ее правильности путем поиска родственных связей организмов разных классов и типов, особенно на стадиях раннего развития, на зародышах. Активно включилась в эволюционные исследования молодежь в Германии и России. Показательно, что первыми заграничными изданиями книги Ч. Дарвина стали ее переводы на немецкий (1860 г.) и русский (1864 г.) языки.

В 60-е годы прошлого века немало представителей российской молодежи стажировались как биологи в германских университетах. Среди них братья Александр и Владимир Ковалевские, Илья Мечников, Николай Миклухо-Маклай и др.

С 1864 г. Александр Онуфриевич Ковалевский начал проводить в Неаполе интереснейшие эмбриологические исследования на морских животных. Результаты его работ имели такой резонанс, что экспериментальное изучение развития морских животных все признали крайне важным. Началось паломничество начинающих биологов и сложившихся специалистов в Неаполь и Мессину.

В 1868 г. в Мессине одновременно работали молодые ученые Н. Миклухо-Маклай из России и Антон Дорн из Германии. Как и другие исследователи, они снимали здесь на время поездки жилье, проводили опыты. Сталкивались при этом с массой неудобств и решили, что нужно создать на морских берегах специальные учреждения, где все приезжающие биологи имели бы хорошие условия для экспериментальных исследований. Задуманный тип учреждения назвали станцией.

Оба приятеля были деловыми людьми. Антон Дорн в 1870 г. начал переговоры с властями Неаполя о выделении места для зоологической станции, и уже в 1874 г. Неаполитанская зоологическая станция была открыта в специальном здании. Н. Миклухо-Маклай в 1869 г. добился решения Российского общества естествоиспытателей о создании биологических станций на берегах Черного моря, в первую очередь в Севастополе. Одесское общество естествоиспытателей взяло на себя создание такого учреждения, и в 1871 г. в арендованном помещении была открыта Севастопольская биологическая станция (СБС).

Еще раньше две специализированные морские биостанции основаны во Франции (Конкарно – 1859 г., Аркашон – 1867 г.), но они не были открытыми для приезда всех желающих.

В 1891 г. Одесское общество естествоиспытателей по предложению А.О. Ковалевского решило просить Российскую академию наук принять СБС в систему академии, и 1892 г. станция встретила уже как академическое учреждение, возглавляемое директором – академиком А.О. Ковалевским.

Специальное здание СБС с экспериментальными аквариальными помещениями и публичным морским аквариумом было построено и открыто в 1897 г.

В XX в. на СБС постепенно увеличивалось число собственных (штатных) специалистов, особенно в советское время. Но традиции "первых" станций сохраняются до сих пор: в Севастополь для выполнения исследований приезжают ученые разных стран, проходят летнюю практику студенты.

Во время второй мировой войны и оккупации Севастополя здание СБС было частично

разрушено, сгорела библиотека. С 1944 г. СБС возглавил В.А. Водяницкий, много сделавший для восстановления станции и ее развития. В 50-е годы СБС получает НИС "Академик А. Ковалевский" и начинает широкую программу гидробиологических экспедиций. Выполняются масштабные исследования в Черном, Средиземном, Красном и Аравийском морях.

В 1963 г. СБС преобразуется в Институт биологии южных морей (ИнБЮМ) с открытием Одесского и Карадагского филиалов на базе существовавших биостанций. Воздвигаются новые производственные корпуса, расширяется экспериментальная база. Развивается заповедное дело, составляется Красная книга редких и исчезающих видов морских организмов.

Сотрудники института совместно с кубинскими учеными проводили большие съемки в Карибском море, принимали участие в исследовании океанов на судах ИОАН, МГИ, ЮГНИРО, а в 1970–1980 гг. – и на своем новом судне "Профессор Водяницкий". Многолетние исследования выполняются на шельфе Гвинеи гидробиологической лабораторией Гвинейского НИЦ. Развивается плодотворное многолетнее сотрудничество с Андумской станцией (Марсель, Франция).

Помимо фундаментальных ИнБЮМ выполняет постоянные прикладные исследования в интересах города, рыбохозяйственных и природоохранных учреждений и ведомств, флота.

Сегодня, как и все научные учреждения страны, ИнБЮМ находится в крайне сложном положении. Юбилей напоминает нам о славной истории учреждения, которое неизменно возрождалось после революционных и военных потрясений и разруш. Это позволяет с верой смотреть в будущее.