

ХРОНИКА И ИНФОРМАЦИЯ

**К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ВЫДАЮЩЕГОСЯ ГИДРОБИОЛОГА,
ДОКТОРА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОРА
ВИКТОРА ЕВГЕНЬЕВИЧА ЗАЙКИ**

Институт морских биологических исследований им. А. О. Ковалевского РАН, Севастополь, Россия

Поступила в редакцию 20.05.2016 г. Принято к публикации 07.06.2016 г.

В 2016 году исполнилось 80 лет со дня рождения выдающегося гидробиолога, доктора биологических наук, профессора, члена-корреспондента НАН Украины Виктора Евгеньевича Заики. Его разработки в области пресноводной и морской паразитологии, теории роста животных, биологической продукции, энергетического баланса гидробионтов, структуры и функционирования морских экосистем оказали большое влияние на дальнейшее развитие этих отраслей исследований.

Ключевые слова: Виктор Евгеньевич Заика, биологическая продукция, морские экосистемы



2 мая 2016 г. исполнилось 80 лет со дня рождения Виктора Евгеньевича Заики — выдающегося гидробиолога, доктора биологических наук, профессора, члена-корреспондента НАН Украины, директора ИнБЮМ им. А. О. Ковалевского (1977–1982 и 1993–1999 гг.), лауреата Государственной премии Украины в области науки и техники, публициста, учёного-энциклопедиста.

Виктор Евгеньевич родился в городе Улан-Удэ, столице Бурятской АССР, в семье врачей-ветеринаров и с

детства приобщился к изучению животного мира. Рано оставшись без родителей, он проявил удивительную целеустремлённость и, окончив школу с серебряной медалью в 1953 г., поступил на биологический факультет Ленинградского государственного университета с желанием стать «Мичуриным в зоологии». Во время учёбы в университете участвовал в научных экспедициях по изучению паразитов млекопитающих и рыб. Курсовая и дипломная работы Виктора Евгеньевича, посвящённые изучению одного из возбудителей болезни рыб — кокцидии, — выполнялись под руководством известного паразитолога профессора Е. М. Хейсина.

По окончании университета молодой талантливый учёный был распределён в Лабораторию низших червей и простейших Зоологического института АН СССР, которой руководил выдающийся паразитолог С. С. Шульман. Вместе с другими сотрудниками В. Е. Заика участвовал в паразитологических экспедициях на реки Амур и Зея. В 1959 г. Виктор Евгеньевич стал работать на Байкальской лимнологической станции в пос. Листвянка Иркутской области, изучая паразитов рыб озера Байкал. В 1964 г. В. Е. Заика блестяще защитил кандидатскую диссертацию «Паразиты рыб оз. Байкал и р. Селенги» в Зоологическом институте.

С 1962 по 2014 г. Виктор Евгеньевич работал на Севастопольской биологической станции АН СССР (впоследствии — Институт биологии южных морей НАН Украины, в настоящее время — Институт морских биологических исследований РАН). Первоначально занимался морской паразитологией, описал более 20 новых видов пара-

зитов рыб, а затем переключил свои интересы в область общих вопросов морской экологии и гидробиологии. Занимался разработкой теории роста животных, изучением биологической продуктивности, энергетического баланса гидробионтов, структуры и функционирования морских сообществ, трансформации водных экосистем, в том числе в связи с появлением в Чёрном море видов-вселенцев. Он много сделал для развития методов математического описания энергетического баланса животных, дал сравнительную оценку продукционных показателей пелагиали и бентали Чёрного моря. Участвовал в многочисленных морских и океанических экспедициях в Чёрное и Средиземное моря, в Атлантический, Индийский и Тихий океаны на различных научных судах в качестве начальника отряда и начальника экспедиции. Результатом этих экспедиций явились фундаментальные научные труды в области теоретической биологии. В. Е. Заика впервые в СССР начал исследования морского микрозоопланктона и фототрофного пикопланктона, получившие в дальнейшем широкое развитие. Он выполнял многолетние полевые исследования зообентоса, экспериментальные работы по темпам деления одноклеточных организмов разной природы, по росту гидробионтов. Много внимания Виктор Евгеньевич уделял вопросам изучения жизни в сероводородной зоне Чёрного моря.

Докторскую диссертацию по теме «Удельная продукция водных беспозвоночных» В. Е. Заика защитил в 1971 году в Институте океанологии АН СССР в Москве. В дальнейшем В. Е. Заика занимался решением проблемы сравнительного биологического разнообразия биоты Чёрного моря и всего Средиземноморского бассейна.

Зоологи отметили вклад В. Е. Заики в таксономию, посвятив его имени три новых вида. Большое значение имеют его теоретико-математические и модельные разработки в области аллометрических отношений в организме.

Всего Виктор Евгеньевич опубликовал 330 научных трудов, включая ряд монографий. Труды В. Е. Заики широко цитируются, в том числе в учебниках экологии и гидробиологии, а также в зарубежных сводках. Он занимался редакторской деятельностью, принимал участие в работе комитетов, комиссий и научных советов Южного научного центра и Крымской секции НАН Украины. Был членом Бюро Отделения общей биологии АН УССР, членом проблемных и экспертных советов АН СССР и НАН Украины, Государственного комитета Совета Министров СССР по науке и технике, редколлегий журналов. С 1977 по 1982 и с 1993 по 1999 гг. Виктор Евгеньевич был директором Ин-

БИОМ. Многие годы возглавлял отдел бентоса Института, был главным редактором сборника «Экология моря», членом редколлегии «Морского экологического журнала» и редакционного совета межведомственного сборника «Вопросы развития Крыма», членом редакции издаваемого в Турции международного журнала «TrJFAS», председателем квалификационного совета ИнБИОМ. В разные периоды деятельности входил в число членов Межведомственной комиссии по Чёрному и Азовскому морям Минэкобезопасности, экспертной международной группы по морскому биоразнообразию. В 2007 г. В. Е. Заика, в числе других специалистов ИнБИОМ, стал лауреатом Государственной премии в области науки и техники. В 2008 г. он был награждён знаком Министерства образования и науки Украины «За научные достижения».

Особо следует сказать о Викторе Евгеньевиче как о педагоге и научном руководителе. Прекрасная эрудиция, научный энтузиазм, любовь к самому процессу познания окружающего мира привлекали к нему учеников. Его редакторское мастерство, умение легко и логично изложить научные мысли на бумаге служили уроками для многочисленных аспирантов. Он с удовольствием передавал знания молодым специалистам. Среди его учеников 5 докторов и более 20 кандидатов наук. Виктор Евгеньевич был хорошим учителем и всегда стремился, чтобы ученики самостоятельно разрабатывали направления, ставили задачи и предлагали пути их решения. И в то же время ненавязчиво указывал на ошибки и находил взаимопонимание.

Литературный дар и потребность поделиться своими знаниями нашли выражение в опубликовании Виктором Евгеньевичем многочисленных научно-популярных очерков, заметок, а также книг об обитателях Чёрного моря, об истории Севастопольской биостанции и рыболовства в Чёрном море.

Блестящие лекции, научные и научно-популярные доклады В. Е. Заики всегда привлекали внимание широкой аудитории. Особенно интересны были дискуссии с ведущими учёными по проблемным вопросам биологии. Виктор Евгеньевич часто предлагал парадоксальные решения и ставил неординарные задачи, в результате чего исследования переводились в другую плоскость и разрабатывались новые направления.

Память о выдающемся отечественном гидробиологе, учителе, человеке, влюблённом в море и науку о море, навсегда сохранится в наших сердцах.

*Коллектив отдела экологии бентоса
Института морских биологических исследований
им. А. О. Ковалевского РАН*

To the 80th birth anniversary of outstanding hydrobiologist, Doctor of Biological Sciences, professor, Victor Evgenyevich Zaika

Kovalevsky Institute of Marine Biological Research RAS, Sevastopol, Russian Federation

This 2016 year the 80th anniversary since the birth of the outstanding hydrobiologist, Doctor of Biological Sciences, professor, corresponding member of NAS of Ukraine Victor Evgenyevich Zaika is celebrated. His works in the fields of parasitology, theory of animal growth, biological productivity, energy balance of aquatic organisms, structure and functioning of marine ecosystems have had a great impact on the further development of marine hydrobiology.

Keywords: Victor Evgenyevich Zaika, biological productivity, marine ecosystems



Болтачев А. Р., Алемов С. В., Загородняя Ю. А., Карпова Е. П., Манжос Л. А., Губанов В. В., Литвинюк Н. А. Подводный мир Казантипского природного заповедника. – Симферополь : Бизнес-Информ, 2015. – 109 с. : 88 ил. ; 6 табл.

Книга посвящена результатам многолетних гидробиологических исследований Института биологии южных морей, ныне Институт морских биологических исследований РАН в рамках договора о научно-техническом сотрудничестве с Казантипским природным заповедником. Кратко рассматривается история формирования уникального памятника природы — мыса Казантип, представляющий собой мшанковый риф, сформировавшийся миллионы лет тому назад. Приводятся во многом оригинальные сведения о видовом разнообразии, количественных показателях, их временной и пространственной изменчивости, особенностях биологии, экологии различных групп гидробионтов: фитопланктона, зоопланктона, бентосных животных и рыб. Рассматривается состояние редких и исчезающих видов, а также влияние видов-вселенцев на нативные биоценозы. Описывается развитие и последствия замора в прибрежной зоне заповедника. Книга рассчитана на широкий круг читателей — ученых, работников природоохранной сферы, преподавателей, студентов, школьников, а также всем, кто интересуется природой мыса Казантип.