

ХРОНИКА И ИНФОРМАЦИЯ

**К ЮБИЛЕЮ ДОКТОРА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК
ГЕРМАНА ВАСИЛЬЕВИЧА ЗУЕВА**



27 июня 2021 г. исполняется 85 лет Герману Васильевичу Зуеву, доктору биологических наук, профессору, одному из старейших сотрудников ФИЦ «Институт биологии южных морей имени А. О. Ковалевского РАН».

Герман Васильевич родился 27 июня 1936 г. в городе Чите в семье военнослужащего. В 1954 г. он окончил среднюю школу г. Читы и поступил на ихтиологический факультет Московского технического института рыбной промышленности и хозяйства имени А. И. Микояна. В 1959 г., получив диплом ихтиолога-рыбовода, Г. В. Зуев был направлен на работу в Атлантическую научно-промысловую перспективную разведку (г. Калининград) в должности инженера-ихтиолога. За два года (с сентября 1959 г. по июнь 1961 г.) он принял участие в четырёх научно-поисковых рейсах в Северную Атлантику.

В 1961 г. Герман Васильевич переехал в г. Севастополь и поступил в очную аспирантуру Севастопольской биологической станции АН УССР. За годы обучения он стал участником двух экспедиций на НИС «Академик А. Ковалевский» — в Средиземное и Красное моря. В августе 1964 г. он представил учёному совету диссертационную работу на тему «Функциональные основы внешнего строения головоногих моллюсков», что послужило основанием для его зачисления в отдел нектона Института биологии южных морей АН УССР в должности младшего научного сотрудника. В феврале 1965 г. Г. В. Зуев успешно защитил кандидатскую диссертацию в диссертационном совете Зоологического института АН СССР по специальности «зоология беспозвоночных», и в июле 1965 г. ему была присуждена учёная степень кандидата биологических наук. В 1966 г. вышла его первая монография — «Функциональные основы внешнего строения цефалопод».

В сентябре 1967 г. Герман Васильевич был переведён из отдела нектона в отдел ихтиологии, где продолжил изучение морфологии и экологии головоногих моллюсков, а также перспектив их промыслового использования.

Г. В. Зуев активно участвовал в экспедициях 1961–1968 гг. по северо-западной части Индийского океана, включая Красное и Аравийское моря, Персидский и Аденский заливы, где собрал большую коллекцию головоногих моллюсков. Полученные результаты легли в основу его монографии «Головоногие моллюски северо-западной части Индийского океана» (1972).

В 1972 г. Герман Васильевич прошёл по конкурсу на должность старшего научного сотрудника отдела ихтиологии ИнБЮМ. Он активно занимался исследованием внутривидовой структуры атлантического кальмара на основе морфофизиологической, экологической и генетической изменчивости; изучал основные биологические свойства популяций эпипелагических кальмаров (темпы роста, возраст, естественная смертность); разрабатывал методы визуальных наблюдений и количественного учёта эпипелагических кальмаров.



Г. В. Зуев с 1976 г. являлся научным руководителем и основным исполнителем ряда тем, разрабатываемых в отделе ихтиологии по заданию Государственного комитета СССР по науке и технике, а также хозяйственных тем с научно-исследовательскими институтами Министерства рыбного хозяйства СССР по изучению продуктивности пелагических океанических сообществ и по выявлению и рациональному использованию их ресурсов.

В 1981 г. Герман Васильевич прошёл по конкурсу на должность заведующего лабораторией продуктивности nektonных животных. В 1982 г. он защитил докторскую диссертацию по специальности «гидробиология» на тему «Структура вида, экология и продуктивность nektonных океанических кальмаров».

В 1983–1984 годах Г. В. Зуев находился в командировке в г. Конакри (Гвинейская республика), где заведовал лабораторией гидробиологии Научно-исследовательского центра МГИ АН УССР и проводил ихтиологические исследования. Полученные в тот период результаты легли в основу коллективной монографии, а также ряда научных статей и тезисов.



В 1996 г. Герман Васильевич был назначен заведующим отделом ихтиологии. С того времени и по сегодняшний день его научные интересы связаны с изучением промысловых рыб Чёрного моря, выявлением закономерностей формирования промысловых скоплений рыб и научным обоснованием оптимизации их промысла. Им разработан и успешно апробирован эколого-географический метод определения популяций различных массовых видов рыб Чёрного моря, имеющих промысловое значение. В последние годы он активно занимается вопросами оценки и прогнозирования состояния популяций массовых и промысловых видов рыб Азово-Черноморского бассейна в условиях антропогенного воздействия и климатических изменений.

Полученные им результаты внесли существенный вклад в современные представления о динамике внутривидовой структуры хамсы и шпрота: изучен репродуктивный потенциал массовых пелагических видов рыб Чёрного моря; дана оценка влиянию промысла и климатических изменений на их биологические особенности и динамику численности; разработаны ценнейшие рекомендации для организации рационального промысла и сохранения биоресурсов.

В 2001 г. Г. В. Зуеву присвоено звание профессора. За 60 лет работы в институте он прошёл путь от аспиранта до заведующего отделом, написал более 240 научных статей. Герман Васильевич — автор двух личных и соавтор пяти коллективных монографий, автор двух научно-популярных книг и редактор двух монографий. Он неоднократно принимал участие в рейсах на НИС «Михаил Ломоносов», «Академик Вернадский» и «Профессор Водяницкий» в Красное и Средиземное моря, Индийский и Атлантический океаны, работал в сложных экспедиционных условиях.



Г. В. Зуев имеет большой опыт научно-педагогической деятельности: в течение ряда лет он читал курсы лекций студентам севастопольских вузов, руководил практикой, курсовыми и дипломными работами студентов биологических факультетов разных вузов страны. Под его руководством защищены шесть кандидатских диссертаций.

Дорогой Герман Васильевич, мы искренне восхищаемся Вашей целеустремлённостью, инициативностью, высоким профессионализмом и преданностью науке! В день Вашего юбилея мы желаем Вам крепкого здоровья, активного долголетия, новых творческих успехов, семейного благополучия и исполнения желаний!

Коллектив отдела ихтиологии ФИЦ ИнБЮМ

TO THE JUBILEE OF D. SC. GERMAN ZUYEV

On 27 June, 2021, German Zuyev, D. Sc., Professor, and one of the oldest researchers at the A. O. Kovalevsky Institute of Biology of the Southern Seas, is celebrating his 85th birthday. G. Zuyev is the author of more than 240 scientific publications, *inter alia* two individual monographs.