

**ВЛАДИМИР ИЛЬИЧ САУСКАН:
60 ЛЕТ В РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКЕ И ОБРАЗОВАНИИ**

*А.Г. Архипов, П.П. Чернышков
ФГБНУ «АтлантНИРО», г. Калининград
arkhipov@atlantniro.ru*

Архипов А.Г., Чернышков П.П. Владимир Ильич Саускан: 60 лет в рыбохозяйственной науке и образовании // Труды АтлантНИРО. 2018. Том 2, № 2. Калининград: АтлантНИРО. С.175–179.

Описан трудовой путь и основные научные достижения доктора биологических наук, профессора Саускана В.И. за 60 лет работы в рыбохозяйственной науке и образовании с 1958 по 2018 г. В основном рассмотрена его научная деятельность в АтлантНИРО, где он прошёл все ступени профессионального роста от инженера до заместителя директора. Основные направления его исследований: биологические основы промысла серебристого хека, систематика атлантических мерлуз; традиционные и потенциальные промысловые объекты открытых океанических вод и подводных возвышенностей; придонная ихтиофауна Юкатанской платформы Мексиканского залива и экологические основы ее рациональной эксплуатации; разработка схемы ихтиогеографического районирования приконтинентальной зоны Атлантического океана; проблемы устойчивого развития и качества жизни населения Калининградской области и другие. В заключение приводится список основных научных и методических трудов В.И. Саускана.

Arkhipov A.G., Chernyshkov P.P. //Vladimir Ilyich Sauskan: 60 years in the fisheries science and education // Trudy AtlantNIRO. 2018. Vol. 2, № 2. Kaliningrad: AtlantNIRO. P.175–179.

The labor way and the main scientific achievements of V.I. Sauskan, Doctor of Biological Sciences, Professor over 60 years of work in the field of fisheries science and education from 1958 to 2018 are described. Mainly his scientific work in AtlantNIRO where he went through all the stages of professional growth from engineer to deputy director is considered. The main areas of his research are: biological basis of silver hake fishing, systematics of Merluccius; traditional and potential commercial objects of high seas water and seamounts; the bottom ichthyofauna of the Yucatán platform of the Gulf of Mexico and the ecological bases of its rational exploitation; development of ichthyo-geographic zoning scheme of the near-continental zone of the Atlantic Ocean; issues of sustainable development and quality of life of the population of the Kaliningrad region and etc. In conclusion, a list of the main scientific and methodical papers of V.I. Sauskan is presented.



Саускан Владимир Ильич – известный российский ученый-ихтиолог, доктор биологических наук, профессор, заслуженный работник рыбного хозяйства Российской Федерации, внесший большой вклад в изучение и промысловое освоение ихтиофауны Мирового океана.

Родился 4 февраля 1936 г. в Москве, где в самом центре на углу Сретенского бульвара и ул. Дзержинского (теперь – Лубянка) прошли первые годы безоблачного детства в семье молодых рабфаковцев. Отец — Саускан Илья Александрович всю жизнь проработал на московском заводе 1 ГПЗ «Шарикоподшипник», где в последние годы руководил отделом новых технологий. Мать — Саускан (Кузнецова) Евгения Матвеевна, по специальности океанолог, работала в Центральном институте прогнозов (будущем «Гидрометцентре СССР»).



*В.И. Саускан с ихтиопланктонной сеткой
на БМРТ «АТЛАНТ»*

V.I. Sauskan with ichthyoplankton net onboard large
refrigerator trawler «ATLANT»

После окончания школы В.И. Саускан поступил в Московский технический институт рыбной промышленности имени А.И. Микояна, в 1958 г. получил диплом по специальности «Ихтиология и рыбоводство» и начал свою трудовую деятельность в Калининграде в Атлантической научно-исследовательской перспективной промысловой разведке (АНИППР) Балтийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (БалтНИРО).

С 1958 г. по 1993 г. в БалтНИРО, который в 1962 г. был переименован в АтлантНИРО, В.И. Саускан прошёл путь от инженера до заместителя директора института.

В шестидесятые годы Владимир Ильич участвовал в ряде научно-поисковых экспедиций в северо-западную часть Атлантического океана к берегам Канады и США, где были открыты промысловые запасы сельди, хека и других объектов промысла.

В 1964–1966 гг. учился в аспирантуре при кафедре ихтиологии Калининградского технического института рыбной промышленности. В 1966 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Биологические основы промысла серебристого хека *Merluccius bilinearis* Mitchell и систематика атлантических мерлуз» под руководством профессора А.Н. Пробатова.

В 1965–1971 гг. участвовал в ряде научно-исследовательских экспедиций к атлантическим берегам Африки, Северной и Южной Америки, где занимался научными исследованиями шельфовых и глубоководных рыб, участвовал в совместных работах с США в северо-западной части Атлантического океана, выполнял оценку запасов патагонского хека на шельфе Аргентины, руководил экспериментами по облову скопленных летучих рыб и наблюдениями за их поведением в Гвинейском заливе.

Тематика по открытой части океана была введена в план работ АтлантНИРО в связи с обозначившейся перспективой введения 200-мильной особой экономической зоны прибрежными государствами. Большой интерес в открытом океане наряду с традиционными объектами промысла тунцами и мечерильными рыбами, представляли такие потенциально промысловые объекты, как макрелешука, мелкие мезопелагические и летучие рыбы, глубоководные рыбы подводных возвышенностей и океанические нектонные кальмары.

В 1969 г. В.И. Саускан принимал участие в работах по советско-американской программе исследований биоресурсов районов шельфов США и Канады от пролива Кабота до мыса Гаттерас. Советско-американские траловые учётные и комплексные океанологические съёмки выполнялись, как правило, двумя судами. С американской стороны в съёмках постоянно участвовало научно-исследовательское судно «Альбатрос-4».

В 1971–1974 гг. В.И. Саускан работал в государственном Центре рыбохозяйственных исследований в Гаване (Республика Куба), где занимался исследованиями ихтиофауны и запасов рыб банки Кампече в Мексиканском заливе и обучением национальных кадров в области ихтиологии.



Научно-исследовательское судно «ALBATROSS-4»
Research vessel «ALBATROSS-4»

На Кубе В.И. Саускану удалось собрать и проанализировать обширные научные материалы по биологии, распределению и величине запасов придонных рыб банки Кампече, которые впоследствии легли в основу его докторской диссертации. В 1980 г. в диссертационном совете при Институте океанологии АН СССР была успешно защищена докторская диссертация на тему «Придонная ихтиофауна Юкатанской платформы Мексиканского залива и экологические основы ее рациональной эксплуатации». В этой работе и ряде публикаций В.И. Саускан впервые разработал схему ихтиогеографического районирования приконтинентальной зоны Атлантического океана.

В.И. Саускан, работая в АтлантНИРО в 1958–1993 гг., активно участвовал в исследованиях по расширению сырьевой базы советского океанического промысла. В связи с этим следует отметить, что в последние годы перед распадом СССР в районах деятельности АтлантНИРО отечественным добывающим флотом вылавливалось около 3,0–3,5 млн т рыбы и промысловых беспозвоночных.

Большое место в его работе занимала также международная деятельность. В конце восьмидесятых годов В.И. Саускан был послан в Нуакшот (Исламская Республика Мавритания) в качестве заместителя представителя Минрыбхоза СССР. Он принимал активное участие в работе различных международных и отечественных научных конференций, участвовал в работе международных организаций по регулированию рыболовства (НАФО, ИКСЕАФ, КЕСАФ и др.). Всего за период работы в АтлантНИРО Владимир Ильич участвовал более чем в двадцати научно-исследовательских, поисковых и экспериментальных экспедициях и многих научных командировках.

В 1993 г. В.И. Саускана пригласили на работу в администрацию Калининградской области, возглавляемую первым губернатором региона, профессором, доктором экономических наук Ю.С. Маточкиным. До 1996 г. Владимир Ильич руководил отделом науки и высших учебных заведений администрации, возглавлял Научно-экспертный

консультативный совет, состоящий из видных учёных области, и параллельно занимался преподавательской деятельностью.

С 1996 г. по настоящее время преподает в Калининградском государственном техническом университете (КГТУ) на кафедре ихтиологии и экологии, где сформировалась оригинальная научно-педагогическая школа, которую высоко ценят в рыбохозяйственной отрасли нашей страны и знают за рубежом. В.И. Саускан внес существенный вклад в процесс подготовки нового поколения высокопрофессиональных кадров, достойно представляющих ихтиологическую науку в России и за её пределами. В ФГБОУ ВО «КГТУ» на кафедре ихтиологии и экологии ведёт курсы «Экология», «Сырьевая база рыбной промышленности», «Рыбное хозяйство Российской Федерации/региона», «Система организации рыбохозяйственных исследований», «Экология и природопользование» и др.

На сегодняшний день в активе В.И. Саускана около 150 научных и научно-методических публикаций. В 1988 г. вышла в свет его большая монография-справочник «Промысловые рыбы Атлантического океана», в которой описано 326 видов рыб, встречающихся в Атлантическом океане. В 1990–2010-е годы он опубликовал еще 16 книг и учебных пособий, посвященных различным аспектам экологии и фауны океанических и пресноводных промысловых рыб и рыбохозяйственных исследований. В 2000–2010-е годы внёс заметный вклад в исследование проблем устойчивого развития и качества жизни населения Калининградской области: на эту тему им было опубликовано 10 статей и докладов. В 2007 г. руководил подготовкой научного отчёта о результатах разработки прогноза по разделу «Охрана окружающей среды» на 2008–2012 гг. для Правительства Калининградской области. В.И. Саускан – член совета по защитах кандидатских и докторских диссертаций в ФГБОУ ВО «КГТУ». Имеет правительственные награды – медаль «За доблестный труд» в ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина, медаль «Ветеран труда» и др. Указом Президента Российской Федерации от 10 августа 2006 г. доктору биологических наук, профессору В.И. Саускану было присвоено почётное звание «Заслуженный работник рыбного хозяйства Российской Федерации». Высокие профессиональные качества вместе с даром душевной доброты, отзывчивости и дружелюбия снискали Владимиру Ильичу Саускану заслуженный авторитет и уважение.

Основные научные и методические труды В.И. Саускана за период 1962-2018 гг.

О промысле, поведении и распределении донных рыб в районах Новой Шотландии, Ньюфаундленда и Лабрадора в весенне-летний сезон 1962 г. // Науч. техн. инф. БалтНИРО. Калининград: Калининградское книжное изд-во, 1962. Вып. 1. С. 8–12.

К вопросу о темпе созревания сельди банки Джорджес в июле-августе 1961 г. // Труды БалтНИРО. Калининград: Калининградское книжное изд-во, 1962. Вып. 9. С. 158–161.

Распределение донных рыб у Ньюфаундленда и Лабрадора и возможности прогнозирования промысловых концентраций // Труды АтлантНИРО. Калининград: Калининградское книжное изд-во, 1963. Вып. 10. С. 156–163 (в соавт. с Карасёвым Б.Е.).

Биологические основы промысла серебристого хека *Merluccius bilinearis* Mitchell и систематика атлантических мерлуз / Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Калининград: КТИРПиХ, 1966. 24 с.

Размножение и развитие серебристого хека (*Merluccius bilinearis* Mitchell) // Вопр. ихтиол., 1968. Т. 8, вып. 3. С. 500–521 (в соавт. с В.П. Серебряковым)

Cooperative Herring Egg Survey – Georges Bank // ICNAF: Dartmouth, Canada. Redbook, 1970. P. 3 (в соавт. с Anthony V.C., Sigaev I.K.)

Биология и численность промысловой популяции ронки-хенигуано банки Кампече // Советско-кубинские рыбохозяйственные исследования. Москва-Гавана: ВНИРО-ЦРИ, 1974. Вып. 4. С. 40–55 (в соавт. с Олаечеа А.).

Океанологические аспекты формирования продуктивных зон в водах Юкатанской платформы Мексиканского залива // Труды АтлантНИРО. Калининград: АтлантНИРО, 1977. Вып. 72. С. 53–60.

Придонная ихтиофауна Юкатанской платформы Мексиканского залива и экологические основы ее рациональной эксплуатации / Автореф. дис. ... д-ра биол. наук. М.: ИО АН СССР им. П.П. Ширшова, 1980. 48 с.

Методические указания по подготовке квартальных промысловых прогнозов по бассейну Атлантического океана и ЮВТО. Калининград: АтлантНИРО, 1983. 35 с.

Ихтиогеографическое районирование приконтинентальной зоны Атлантического океана и краткая характеристика выделенных районов и группировок рыб // Биологические ресурсы Атлантического океана. М.: Наука, 1986. С. 176–198.

Промысловые рыбы Атлантического океана. М.: Агропромиздат, 1988. 360 с.

Spatial and annual variations of USSR pilchard (*Sardina pilchardus* Walbaum, 1792) catches from the N. W. African Shelf in 1964-1989 // (Гаага, Нидерланды). Тез. докл. 7 Международного Ихтиологического Конгресса, 1991. С. 15–25.

Экология и биологическая продуктивность океана. Калининград: Изд-во Калининградского гос. университета, 1996. 200 с.

Сырьевая база рыбной промышленности России. Калининград: КГТУ, 1996. 156 с.

Изменение природных комплексов России под влиянием антропогенной деятельности // Физическая география. Калининград: Изд-во «Янтарный сказ», 1998. С. 68–93.

О теории взаимодействия биологических систем между собой и с внешней средой // География на грани веков. Калининград: КГУ, 1999. С. 56–77 (в соавт. с Казначеевым В.П., Киткиным П.А.)

Экологические последствия использования водных биоресурсов // Рыб. хоз-во, 1999. № 6. С. 48–57.

Сырьевая база рыболовства в Мировом океане. Калининград: КГТУ, 2003. 154 с.

Промысловые рыбы Мирового океана. Калининград: КГТУ, 2004. 251 с.

Краткий терминологический словарь – справочник по экологии и природопользованию. Калининград: КГТУ, 2004. 121 с.

Радиоэкология. Калининград: КГТУ, 2004. 99 с.

Экология. Калининград: КГТУ, 2005. 200 с.

Сырьевая база рыболовства в Мировом океане. Калининград: КГТУ, 2006. 295 с.

Социальная экология, природопользование, устойчивое развитие. Калининград: КГТУ, 2009. 241 с.

Радиационная экология. Калининград: КГТУ, 2010. 163 с.

Промысловые пресноводные и проходные рыбы России (систематическое положение, морфология, биология, хозяйственное значение). Калининград: КГТУ, 2011. 289 с.

Система организации рыбохозяйственных исследований в России и за рубежом. Калининград: КГТУ, 2011. 170 с.

Рыбы и рыболовство в Атлантическом океане. Калининград: КГТУ, 2011. 173 с.

Сырьевая база рыбной промышленности России. М.: «Моркнига», 2013. 236 с. (в соавт. с Тыликом К. В.)

Сырьевая база, промысел водных биоресурсов и его перспективы в юго-восточной части Балтийского моря, в Атлантическом и южной части Тихого океана в современных международно-правовых условиях. Калининград: КГТУ, 2017. 152 с. (в соавт. с Архиповым А.Г., Осадчим В.М.)

Система организации рыбохозяйственных исследований в России и за рубежом. СПб.: Изд-во «Лань», 2018. 182 с.