НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ ПРОФЕССОРА Н.П. НАУМОВА (1902—1986)

Поярков А.Д.

Институт проблем жкологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, г. Москва

Резюме: в статье приводится краткое описание жизни и деятельности Н.П. Наумова, одного из создателей советской экологии и медицинской зоологии, автора ряда монографий и классических учебников для ВУЗов по экологии и зоологии позвоночных

Ключевые слова: экология, медицинская зоология, Эвенкия

Summary: the article provides a brief description of the life and activities of N. P. Naumov, one of the founders of Soviet ecology and medical Zoology, the author of several books and classic textbooks for high schools on ecology and vertebrate zoology

Keywords: ecology, medicine zoology, Evenkiy

Николай Павлович Наумов родился 25 ноября 1902 г. в семье московских старообрядцев, традиционно живших в районе Таганки. До революции юноша учился в классической гимназии, а после 1917 года в реальном училище. В 1919 году Н.П.Н поступает в Тимирязевскую академию. Параллельно посещает занятия в Московском государственном университете, где слушает курсы блестящих профессоров — М.А. Мензбира, Б.М. Житкова, И.И. Каблукова и других. Теплые отношения складываются у него с Борисом Михайловичем Житковым, которого он всю жизнь считал своим учителем.

По рекомендации Бориса Михайловича в 1926 году отправляется в Туруханский край участвовать в первой приполярной переписи населения. В 1928 году он едет в устье Туры (приток Нижней Тунгуски), где еще 3 года работает на фактории школьным учителем в национальной школе. Всего в Туруханском крае Н.П. Наумов проработал шесть лет. В совершенстве владея тунгусским языком был переводчиком на первом Съезде советов Эвенкии.

Осенью 1931 года возвращается в Москву. К этому времени он уже автор ряда научных работ. В этом же году зачислен старшим научным сотрудником Института зоологии Московского университета в лабораторию Сергея Ивановича Огнева. В 1934 году ему по совокупности работ была присвоена степень кандидата биологических наук.

В 1936—1939 годах, Николай Павлович поступает в докторантуру ИЭМ им А.Н. Северцова. Докторская диссертация на тему «Очерки сравнительной экологии у мышевидных грызунов» успешно защищена (в феврале 1941 года). В 1948 году она издается отдельной книгой. В ней изложены теоретические основы динамики численности, выдвинуто важнейшее теоретическое положение о стациях переживания и расселения в популяциях мышевидных грызунов.

Во время Великой Отечественной войны Н.П. Наумов работал в специальных противочумных отрядах в Киргизии, на юге Казахстана, в Монголии и Китае.

В 1945 году им организована первая в стране лаборатория медицинской зоологии в НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи. В результате работ в его лаборатории разработана теория об элементарных очагах чумы, что послужило развитием общей теории академика Е.Н. Павловского о природных очагах болезней. За цикл работ по изучению природных очагов чумы в 1959 году награжден Ломоносовской премией первой степени - одной из высших наград научного сообщества в области естественных наук. В 1949 г. Николаю Павловичу присвоено звание профессора. В 1951 году Н.П. Наумов приглашен в Московский университет заведовать кафедрой зоологии позвоночных биолого-почвенного факультета.

Учёный был удивительно чуток к новым веяниям и умел предвидеть перспективы. Значительно расширяется тематика работ, и наряду с классическими, появляется ряд новых дисциплин. Это изучение сигнализации и эхолокации у животных, вопросы ориентации и миграций, биоакустика и этология, бионика и биокибернетика. Читаются курсы охраны природы и медицинской зоологии.

В 1958 году Н.П. Наумов избирается деканом биологопочвенного факультета МГУ. Во время его деканства значительно расширились междисциплинарные, комплексные исследования между разными отраслями биологии математики, физики и химии. Одним из своих крупных организационных деяний Н.П. Наумов считал прекращение деятельности лысенковцев в МГУ.

В 60-е и 70-е годы он был членом Комиссии по высшему биологическому образованию при ЮНЕСКО. Николай Павлович был председателем Координационного совета по биозащите, а с 1965 года — председателем секции биологии и бионики Министерства высшего образования СССР. Н.П. Наумов входил в состав редколлегий ряда научных журналов. Также он являлся членом МОИП, и почетным членом Териологического общества. В 1961 году он награжден орденом Трудового Красного Знамени, в 1976 присуждена медаль «За трудовую доблесть», а в 1978 присвоено звание Почетного деятеля науки и техники.

Список печатных работ учёного насчитывает около двух сотен наименований. Им опубликовано 8 авторских монографий, еще 13 написано Николаем Павловичем в соавторстве. Его «Экология животных» вышла в США, Великобритании, Японии, Китайской Народной Республике, Румынии и Польше. Им совместно с Н. Н Карташевым написан двухтомник «Зоология позвоночных» — один из лучших учебников для вузов по зоологии.

АКАДЕМИК РАН А.Л. ГИНЦБУРГ – ВЕДУЩИЙ СПЕ-ЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МОЛЕКУЛЯРНОЙ БИОЛОГИИ И ГЕНЕТИКИ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ

Романова Ю.М.

Федеральный научно-исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи, г. Москва

Резюме: в статье представлена творческая биография академика РАН, профессора Гинцбурга Александра Леонидовича – Директора Феде-