ПАМЯТЬ

Слово о Никите Гавриловиче Соломонове (27 сентября 1929 г. – 10 февраля 2024 г.)



«Моя жизнь— это маленькая частица моего северного народа».

Н.Г. Соломонов

10 февраля 2024 г. ушел из жизни выдающийся ученый с мировым именем, специалист в области биологии и экологии животных, заслуженный деятель науки РСФСР и Якутской АССР, член-корреспондент РАН, Советник РАН, академик Академии наук Республики Саха (Якутия), академик Международной Академии по экологии и безопасности жизнедеятельности, доктор биологических наук, профессор Соломонов Никита Гаврилович.

Н.Г. Соломонов родился в небольшой деревушке Батамайы Кытыла Западно-Кангаласского района Якутской АССР, расположенной напротив изумительных по красоте и величию знаменитых ныне Ленских Столбов. Затем были годы переселения родителей на рыбзавод в дельте р. Лена для заготовки рыбы для фронта, цинга, интернат, когда приходилось, как вспоминал Никита Гаврилович, практически беспризорничать. Эти невзгоды сформировали стойкий, стальной характер, активнейшую жизненную позицию.

В 1954 г. Н. Г. Соломонов закончил Якутский педагогический институт, где приобщился к научно-исследовательской работе и были начаты работы по экологии животных. Значимый период жизни Никиты Гавриловича был посвящен научной и педагогической деятельности в Якутском госуниверситете (ныне СВФУ). В 1962—1964 гг. он был деканом биолого-географического факультета, многие годы заведовал кафедры зоологии, около 50 был профессором кафедры зоологии ЯГУ (СВФУ).

В 1961 г. в Томском государственном университете Н.Г. Соломонов защитил кандидатскую диссертацию «Экология водяной полевки в Центральной Якутии». С 1960 г. Никита Гаврилович одним из первых в стране начал чтение в ЯГУ курсов по экологии животных и по охране природы. С середины 1960-х годов начинает формироваться научная школа Н.Г. Соломонова по популяционной экологии и экологической физиологии диких животных, включающая к 2023 г. 17 докторов и 30 кандидатов наук. В 1972 г. он защитил докторскую диссертацию на тему «Опыт изучения популяционной экологии грызунов и зайца беляка в Якутии».

Новый этап научных исследований Н.Г. Соломонова начался в 1973 г., когда в Институте биологии ЯФ СО АН СССР им была организована лаборатория экологической физиологии животных. Вместе с командой первого вице-президента АН СССР Ю.А. Овчинникова было начато изучение экологических и молекулярных основ феномена зимней спячки.

В эти же годы Н.Г. Соломонов выступает и как крупный организатор академической науки. В 1976 г. он назначен заместителем директора по науке Института биологии ЯФ СО АН СССР, с 1980 по 1986 г. занимал должность заместителя председателя Президиума ЯФ СО АН СССР, в 1986—1997 гг. — директора Института биологии (ныне ИБПК СО РАН).

Никита Гаврилович внес огромный вклад в изучение проблем аутэкологии, популяционной экологии и эколого-физиологической адаптации животных, структуры и функционирования се-

верных экосистем, охраны окружающей среды Крайнего Севера. При его непосредственном участии разработаны научные основы системы особо охраняемых территорий на Севере, проведены совместные с зарубежными партнерами работы по изучению экологии и миграций уникальных птиц Севера, положено начало исследованиям роли растений и животных мерзлотных регионов в глобальных изменениях климата.

Н.Г. Соломоновым разработаны концепция охраны окружающей среды Якутии и Генеральная схема размещения особо охраняемых природных территорий и охраняемых объектов республики. В 1995 г. по инициативе Н.Г. Соломонова создан первый в республике природный парк «Ленские Столбы», несколько позже — ресурсный резерват «Кыталык» по охране белого журавля — стерха. Никита Гаврилович инициировал и разработал проект включения природного парка «Ленские Столбы» в Список Всемирного природного наследия ЮНЕСКО, которое состоялось в 2012 г. В 2018 г. «Ленские столбы» приобрели статус Национального природного парка.

Н.Г. Соломонов — автор и соавтор более 600 научных работ, в том числе 13 монографий и учебных пособий по актуальным вопросам биологической науки и охране окружающей среды, включая первую «Красную Книгу ЯАССР».

В конце 70-х годов XX века Никита Гаврилович вместе с учениками инициировали первый в мире проект длительного хранения семян растений в толще многолетнемерзлых пород, который вот уже 45 лет показывает свою высочайшую эффективность.

По инициативе Никиты Гавриловича с конца 80-х годов XX века в Якутии, в одном из самых первых регионов России, в содружестве с японскими и европейскими учеными начаты работы по мониторингу парниковых газов в атмосфере на примере экосистем центральной и северной Якутии.

Н.Г.Соломонов избирался депутатом Верховного Совета ЯАССР, возглавлял Комиссию по охране природы. В 1986—1990 гг. — заместитель председателя Президиума Верховного Совета ЯАССР.

С 1990 г. Н. Г. Соломонов – член-корреспондент АН СССР, в 1993 г. избран академиком АН РС (Я), с 1997 г. – Советник РАН. Н.Г. Соломонов как член АН РС (Я), член уставной комиссии исполнял ведущую роль в ее создании, становлении и развитии. Он многие годы являлся главным редактором первого в Якутии периоди-

ческого научного журнала «Наука и образование» (ныне «Природные ресурсы Арктики и Субарктики»).

С 10-х годов XXI века Никита Гаврилович на всех уровнях научного сообщества и государственной власти в Якутии и России поднимал проблемы обеспечения биологической безопасности в условиях глобальных изменений климата и в связи с повышением рисков применения биологического оружия, особой роли именно Арктических экосистем в усилении рисков новых мировых пандемий.

Никита Гаврилович стоит у истоков экологического образования школьников Якутии. В 2019 г. на базе СВФУ начал работу дом научной коллаборации Н.Г. Соломонова, целью которого является реализация дополнительных образовательных программ для детей и молодежи с использованием методов и технологий развития современных компетенций.

Научная и общественная деятельность Н.Г. Соломонова получила высокую оценку. Он удостоен многих почетных званий, награжден многими орденами и медалями, среди которых Орден Трудового Красного Знамени, медаль Н.В. Черского «За выдающийся вклад в развитие науки республики», «Золотая сигма СО РАН», «Золотая медаль» Академии наук РС (Я). Соломонов Никита Гаврилович – Почетный гражданин Республики Саха (Якутия), Почетный гражданин родного Хангаласского улуса, Почетный гражданин города Якутска.

Несмотря на преклонный возраст у Никиты Гавриловича было много интересных творческих замыслов. Его научный и моральный авторитет исключительно высок не только среди научной общественности, но и всего нашего народа.

Н.Г. Соломонов по праву принадлежит плеяде выдающихся ученых страны, чей профессиональный и человеческий вклад в социально-экономическое развитие страны и республики вписан в историческую летопись.

Никита Гаврилович Соломонов навсегда останется в благодарной памяти своих учеников и соратников мудрым Учителем, настоящим профессором и Наставником, принципиальным Ученым, дела и проекты которого будут продолжены.

Б.М. Кершенгольц, гл. научный сотрудник ИБПК СО РАН, академик АН РС (Я)