

Соломонов Никита Гаврилович
отмечает 90 лет со дня рождения и 65 лет научной, педагогической
и общественной деятельности



Соломонов Никита Гаврилович, ученый с мировым именем, специалист в области биологии и экологии животных, заслуженный деятель науки РСФСР и Якутской АССР, член-корреспондент Российской академии наук, академик Академии наук Республики Саха (Якутия), академик Международной Академии по экологии и безопасности жизнедеятельности, профессор, доктор биологических наук.

В 1973 г. руководил лабораторией экологической физиологии животных Института биологии Якутского филиала СО АН СССР, с 1976 г. до 1980 г. являлся заместителем директора института, в 1980-1986 гг. был заместителем председателя Президиума Якутского филиала СО РАН, в 1986-1987 гг. – директор Якутского института биологии СО РАН (ныне ИБПК СО РАН), с 1997 г. – советник РАН. Автор и соавтор более 600 научных работ, в том числе 13 монографий и учебных пособий по актуальным вопросам биологической науки и охране окружающей среды.

Он внес большой вклад в изучение проблем аутэкологии, популяционной экологии и эколого-физиологических адаптации животных, структуры и функционирования северных экосистем, охраны окружающей среды Крайнего Севера. При непосредственном участии Никиты Гавриловича разработаны научные основы системы особо охраняемых территорий на Севере, проведены совместные с зарубежными партнерами работы по изучению экологии и миграций уникальных птиц Севера, и начаты многолетние международные исследования роли растений и животных мерзлотных регионов в глобальных изменениях климата совместно с японскими учеными.

Научная школа Н.Г. Соломонова, включающая 17 докторов и 30 кандидатов наук, широко известна в стране и за рубежом результатами исследований в области популяционной экологии животных, изучения механизмов их адаптаций к холодному климату, экологических и физиолого-биохимических параметров зимней спячки и гипобиотических состояний животных, структуры и функционирования северных экосистем и разработки научных основ охраны окружающей среды на Севере.

Н.Г. Соломоновым разработана 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 создан ресурсный резерват "Кыталык" по охране белого журавля - стерха. Он инициировал и разработал проект включения природного парка «Ленские Столбы» в Список Всемирного природного наследия ЮНЕСКО, и в 2012 году ЮНЕСКО принято решение о включения парка в данную номинацию. В 2018 г. парк приобрел статус национального природного парка.

Соломонов Н.Г. - член редколлегий академических журналов "Экология", "Известия Сибирского отделения АН СССР" ("Сибирский экологический журнал"), "Криобиология", "Криосфера Земли", "Природные ресурсы Арктики и Субарктики» (ранее «Наука и образование»), член президиума Центрального Совета Всероссийского териологического общества, член Координационного совета республиканской научно-исследовательской программы школьников «Шаг в будущее» при Президенте РС (Я) и многих других общественных организаций.

Н.Г. Соломонов награжден орденом Трудового Красного Знамени и медалями «За трудовую доблесть» (1974), «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», Почетным знаком «За отличные успехи в области высшего образования СССР», многими почетными знаками, почетными грамотами, ему присвоены звания "Почетный гражданин Республики Саха (Якутия)", "Почетный гражданин Хангаласского улуса", "Почетный гражданин города Якутска" и др. Н.Г. Соломонов – заслуженный деятель науки ЯАССР (1979) и РСФСР (1990), заслуженный ветеран СО РАН, почетный работник высшего профессионального образования РФ. В 2003 году стал Лауреатом Государственной премии Республики Саха (Якутия) в области науки и техники.

7 октября 2019 г. в 10.00 час. в актовом зале Академии наук Республики Саха (Якутия) по адресу: г. Якутск, пр. Ленина, 33. пройдет научно-практическая конференция с международным участием «Медико-биологические и экологические проблемы Севера», посвященная 90-летию член-корр. РАН, д.б.н. профессору, академику АН РС (Я) Соломонову Никите Гавриловичу.