

МОИСЕЕВ Н.Н. - биография.

Моисеев Никита Николаевич (23.08.1917-2000), российский математик, родился в Москве в мансарде небольшого особняка, который до сих пор стоит в Большом Афанасьевском переулке. В то время здание принадлежало Николаю Карловичу фон Мекку— сыну знаменитой покровительницы композитора П.И. Чайковского. Мать Никиты Николаевича— Елена Николаевна— была в этой семье приёмной дочерью. Отец— Николай Сергеевич Моисеев, был в то время приват-доцентом Московского университета, происходил из служилых дворян. В 1930 году он был репрессирован и погиб в Бутырской тюрьме. Ещё учась в школе, Никита увлекался математикой, посещал математический кружок в Математическом институте им. Стеклова, активно занимался спортом— в 1934 году стал чемпионом СССР по лыжам среди юниоров (его коронная дистанция— 50 км). По окончании школы поступил в Педагогический институт и проучился в нём первый курс, после которого в 1935 году поступил в МГУ. Увлекался альпинизмом. В 1940 году был призван в армию, где обучал лыжной технике бойцов для боевых действий в советско-финляндской войне. В 1941 году Н.Н. Моисеев окончил механико-математический факультет МГУ по специальности «функциональный анализ». Но дальнейшая научная работа была прервана Великой Отечественной войной.

Н.Н. Моисеев— участник Великой Отечественной войны. В 1942 году после окончания специальных курсов Военно-воздушной инженерной академии им. Н.Е.Жуковского направлен в действующую армию. Сначала служил старшим техником авиационной эскадрильи, а затем инженером и начальником службы по вооружению авиаполка (из-за нехватки лётного состава неоднократно выполнял обязанности воздушного стрелка на ИЛ-2, его самолёт дважды был сбит) на Брянском, Волховском, Ленинградском и Втором Прибалтийском фронтах. В 1944 году вступил в ряды КПСС.

После войны он защитил диссертацию. Будучи заместителем директора Вычислительного центра АН СССР (с 1954), Моисеев организовал факультет управления и прикладной математики в Московском физико-техническом институте и стал его первым деканом. Основоположник ряда новых направлений в прикладной математике. Работы ученого посвящены механике и гидродинамике, численным методам в теории оптимального управления, теории иерархических систем, имитационному моделированию, автоматизации проектирования. Известность ему принесла другая область деятельности. Разработанная ученым и его коллегами система моделей биосферных процессов позволила в 1983 сделать первые численные расчеты последствий ядерной войны, получившие широкую известность под названием «Ядерная зима». Во многом именно эти работы остановили угрозу развязывания ядерной войны, ускорив процесс политической разрядки и притормозив гонку вооружений.

Постепенно проблемы эволюции биосферы, экологии, жизни на Земле и, как следствие, проблемы выживания человечества стали главными в деятельности ученого. Исследований антропогенных воздействий на процессы в биосфере привели Н.Н. Моисеева к

оригинальной идее универсального эволюционизма, в рамках которой он пришел к новому пониманию принципов взаимодействия человека и природы. Последние два десятилетия Н.Н. Моисеев вел активную научную работу в области методологии и проблем математического моделирования процессов окружающей среды. Он возглавлял российский Зеленый Крест, был членом международного директората Института жизни (Париж). Под руководством Н.Н. Моисеева разработана концепция первого в России вуза социально-экологической направленности, и на ее основе создан Международный независимый эколого-политологический университет (1994), первым президентом которого он стал. Лауреат Государственной премии СССР (1980), премии Совета министров СССР, международной премии «Глоб-500», награжден золотой медалью П.Л. Капицы. Экологической общественностью России признан «Зеленым человеком года» (1999).

Последние годы жизни Н.Н. Моисеев посвятил анализу причин кризиса общественно-политической системы России и поиску путей его преодоления. Он писал статьи и книги, пытался встречаться с политиками, разрабатывал пути выхода из кризиса. Последние философские работы Моисеева проникнуты надеждой на будущее, верой в востребованность его идей.

С 1985 года и до конца своей жизни Н.Н. Моисеев — советник директора ВЦ АН СССР (с 1991г. — ВЦ РАН), он также один из основателей и президент МНЭПУ (1992). В 1995 году стал главным редактором научно-популярного журнала «Экология и жизнь», первый номер которого вышел в 1996 году. С 1998 года — почётный доктор МЭИ.

Скончался 29 февраля 2000 года после тяжёлой продолжительной болезни. Похоронен на Даниловском кладбище в Москве (уч. 14э)