

ХРОНИКА

НИНА ПЕТРОВНА АНИСИМОВА
(к 80-летию со дня рождения)



27 января 2001 г. исполняется 80 лет главному научному сотруднику Института мерзлотоведения СО РАН, доктору геолого-минералогических наук, заслуженному деятелю науки Российской Федерации и Республики Саха (Якутия) Анисимовой Нине Петровне.

Нина Петровна Анисимова родилась 27 января 1921 г. в Якутске. В 1937 г. она окончила среднюю школу, а в 1938 г. успешно сдала вступительные экзамены в Московский институт народного хозяйства им. Плеханова. Великая Отечественная война застала Н. П. Анисимову в период сдачи экзаменов за 3-й курс. В числе первых пятнадцати студенток она получила повестку о явке на сборный пункт в полной готовности к отправке из Москвы. Их посадили в эшелон, доставили в город Брянск, а затем строем, побатальонно, привели к небольшой деревне и поручили копать противотанковые рвы. Фронт приближался. Участились налеты фашистской авиации. Среди девушек появились первые убитые и раненые. Тем не менее сооружение противотанковых рвов продолжалось. Только 1 октября 1941 г. по приказу Правительства студенток демобилизовали для продолжения учебы. Институт к этому времени уже был эвакуирован в Самарканд. Не имея ни денег, ни продуктов

Нина Петровна не смогла добраться до Самарканда. Она вернулась в Якутск и поступила в Якутский педагогический институт. В 1943 г. Н. П. Анисимова успешно закончила институт и получила диплом преподавателя химии и биологии.

Трудовая деятельность Н. П. Анисимовой началась в школе № 3 г. Якутск. Одновременно она преподавала химию и биологию в Якутском речном училище.

В 1947 г. Н. П. Анисимова начала работать младшим научным сотрудником на только что организованной Якутской научной базе АН СССР. Через год она была переведена на работу в Якутскую научно-исследовательскую мерзлотную станцию (ЯНИМС) Московского института мерзлотоведения им. В. А. Обручева АН СССР.

Нине Петровне поручили создать гидрохимическую лабораторию. Необходимые приборы, химическую посуду и реактивы она добывала в различных организациях города. После стажировки по повышению квалификации в Новочеркасске Н. П. Анисимовой удалось наладить на ЯНИМС проведение анализов воды на современном для того времени уровне.

В 1950 г. Н. П. Анисимова была назначена начальником большого экспедиционного отряда

для изучения особенностей формирования химического состава поверхностных и подземных вод в среднем течении р. Лена (от пос. Витим до г. Якутск). В исследованиях принимали участие П. И. Мельников, П. А. Соловьев, И. Н. Вотяков, Е. К. Виль и др. Комплексные экспедиционные исследования проводились на протяжении трех полевых сезонов (с 1950 по 1952 г.). В 1953—1955 гг. продолжались только гидрохимические исследования. Собранный Н. П. Анисимовой большой фактический материал о химическом составе пресных и минеральных источников (а также сведения о химическом составе поверхностных вод) был обобщен и составил основу кандидатской диссертации, которую Н. П. Анисимова успешно защитила в 1957 г. в Институте мерзлотоведения им. В. А. Обручева АН СССР. По материалам диссертации была написана и опубликована монография „Химический состав подземных и поверхностных вод и некоторые закономерности его изменения в районе среднего течения реки Лены“.

За более чем полувековой период научной деятельности Ниной Петровной получены значительные результаты. Она является основоположником нового направления в мерзлотоведении — криогидрогеохимии, автором около 200 научных работ. Среди ее опубликованных трудов есть такие уникальные издания как „Формирование химического состава подземных вод таликов“ (Москва, 1971), „Криогидрогеохимические особенности мерзлой зоны“ (Новосибирск, 1981), которые переведены на иностранные языки. Теоретические и методические разработки, изложенные в монографиях, брошюрах и статьях, используются не только в мерзлотоведении, но и специалистами смежных научных областей и вошли в справочную, нормативную и учебную литературу.

В 1985 г. на основе монографии „Криогидрогеохимические особенности мерзлой зоны“ Н. П. Анисимова написала и успешно защитила на специализированном Совете при Институте мерзлотоведения СО АН СССР докторскую диссертацию, а в 1986 г. ей была присвоена ученая степень доктора геолого-минералогических наук.

В 1983—1988 гг. Н. П. Анисимова возглавляла лабораторию подземных вод, а в 1988—1989 гг. была заместителем директора Института мерзлотоведения по научной работе. В настоящее время она является профессором-совместителем кафедры мерзлотоведения геолого-разведочного факультета Якутского госуниверситета, научным руководителем очных и заочных аспирантов, членом Диссертационного совета Д 003.48.06.

Несмотря на преклонный возраст, Нина Петровна продолжает активную научную работу. Она является научным руководителем и ответственным исполнителем бюджетной темы по изучению влияния техногенеза на изменение гидрогеологических, геокриологических и инженерно-геологических условий. В 2000 г. Н. П. Анисимова завершила работу по составлению методических рекомендаций для проведения геокриологических и гидрогеохимических исследований в комплексе инженерно-строительных изысканий в области распространения многолетнемерзлых пород. Эта работа опубликована ею в соавторстве и предназначена, прежде всего, для инженерно-технических работников.

Помимо научной деятельности Нина Петровна проводит большую научно-организационную, общественную и педагогическую работу. Она избиралась членом городского Совета народных депутатов, народным заседателем городского суда г. Якутск и Верховного суда Республики, членом ОУС Наук о Земле АН РС(Я), а также членом комиссии по изучению подземных вод Сибири и Дальнего Востока СО РАН. Н. П. Анисимова неоднократно участвовала в работе различных экспертных комиссий, редакционных и организационных комитетов.

Жизненный путь Нины Петровны Анисимовой является ярким примером преданности науке, высокой собранности, трудолюбия и творческого долголетия.

По случаю юбилея от всей души хочется пожелать уважаемой Нине Петровне здоровья, благополучия, дальнейшей плодотворной работы, столь необходимой для всех нас — российских гидрогеологов и геокриологов!

С. М. Фотиев