

ХРОНИКА

Сергей Евгеньевич Суходольский
(к 75-летию со дня рождения)



В январе 2000 г. С. Е. Суходольскому исполняется 75 лет, из которых 50 лет посвящены исследованиям и изысканиям в области гидрогеологии, геокриологии и инженерной геологии.

С. Е. Суходольский родился 18 января 1925 г. В 1950 г. он закончил Московский геологоразведочный институт по специальности инженер-гидрогеолог. После двух лет производственной работы в Германии и года работы в Южной Якутии сотрудником НИС Московского геологоразведочного института в апреле 1953 г. С. Е. Суходольский поступил на работу в Институт мерзлотоведения им. В. А. Обручева АН СССР в должности младшего научного сотрудника. В течение десяти лет, до 1963 г., С. Е. Суходольский проводил гидрогеологические и геокриологические исследования на севере Сибирской платформы, в Южной Якутии, на территории Воркутинского каменноугольного бассейна. В публикациях и научных отчетах этого периода отражены его работы по изучению гидрогеологических условий сезонно- и многолетнемерзлых горных пород, криогенных (мерзлотных) процессов и их влияния на условия освоения территории севера России. Значительны были также

методические достижения — совершенствование методов геокриологической (мерзлотной) съемки и картирования.

В 1963 г. С. Е. Суходольский был назначен на должность зав. лабораторией Общего мерзлотоведения Северного отделения Института мерзлотоведения АН СССР в г. Воркута (в конце 1963 г. — Института оснований и подземных сооружений Госстроя СССР). С 1963 по 1974 гг. С. Е. Суходольский продолжал свои гидрогеологические и геокриологические исследования Европейского северо-востока России. Результаты этих исследований отражены в ряде статей и в двух монографиях (с соавторами): „Геокриологические условия Печорского угольного бассейна“ (1964) и Гидрогеология СССР. Том 27 (1970). Им и сотрудниками его отдела (Т. Ф. Иванова, О. П. Овчинников и др.) составлен ряд детальных геокриологических карт Печорского угольного бассейна, в том числе шахтного поля крупнейшей в Европейской части России шахты Воргашорская 1. В упомянутых публикациях решалась проблема парагенезиса подземных вод и многолетнемерзлых горных пород. В 1970 г. по этой теме С. Е. Суходольский

защитил диссертацию, и ему была присуждена **ученая** степень кандидата геолого-минералогических наук.

В 1974—1976 гг. С. Е. Суходольский работал во Всесоюзном институте по строительству **трубопроводов**, где занимался оценкой инженерно-геологических и геокриологических условий **трасс** магистральных трубопроводов на севере России; им даны конкретные предложения по учету природной обстановки при проектировании.

В 1976 г. С. Е. Суходольский переходит в Отдел инженерно-геокриологических исследований ПНИИИС Госстроя СССР. Здесь в течение ряда лет в должности научного руководителя полевых подразделений Института он проводит исследования инженерно-геокриологических условий освоения газоконденсатных месторождений Западной Сибири, прежде всего — Бованенковского ГКМ. В соавторстве с И. Д. Стрелецкой и В. В. Ермаковым в 1977 г. С. Е. Суходольский составил первую инженерно-геокриологическую карту этого месторождения. Кроме этого, при непосредственном участии С. Е. Суходольского в последующие годы составлен альбом специальных геокриологических карт масштабов от 1 : 100 000 до 1 : 5 000. Некоторые из карт опубликованы в монографии „Инженерно-геологический мониторинг промыслов Ямала“ (Тюмень, 1996). Большинство карт сопровождалось рекомендациями по оптимальному размещению объектов обустройства ГКМ.

В 1980 г. С. Е. Суходольский подготовил к печати монографию „Парагенезис подземных вод и многолетнемерзлых пород“, явившуюся итогом его многолетних исследований по этой проблеме. Содержание книги вполне соответствовало требованиям, предъявляемым к докторской диссертации, но Сергей Евгеньевич проявил здесь излишнюю скромность и отказался от защиты.

Работая над темой по изучению подтопления застраиваемых северных территорий, С. Е. Суходольский совместно с проф. Е. С. Дзекцером предложили профилактические мероприятия по борьбе с подтоплением в Западной Сибири. В настоящее время Сергей Евгеньевич заканчивает работы по составлению СНиП по изысканиям трубопроводов в сложных условиях и разработа-

тывает классификатор опасных криогенных процессов.

В 1985—1987 гг. С. Е. Суходольский подготовил к печати несколько основных глав и разделов монографии „Геокриология СССР. Европейская территория СССР“ (М., Недра, 1988). В это же время он участвовал в разработке разделов СНиП 02-07-87 „Инженерные изыскания для строительства и пособия к нему“.

В 1987 г. С. Е. Суходольский через в/о „Внештехника“ был командирован в МНР, где в течение двух лет проводил полевые наблюдения в районах распространения многолетнемерзлых пород и глубокого зимнего промерзания, вел учебно-консультационную работу с изыскателями, проектировщиками, строителями Монголии. Результаты исследований закономерностей формирования и распространения ММП Монголии доложены на совещаниях в Монголии и России, а также освещены в нескольких публикациях („Основы геокриологии“, ч. III, МГУ, 1998 и др.).

Научная и техническая, инженерная общественность хорошо знает С. Е. Суходольского — участника межведомственных, всесоюзных, всероссийских и международных совещаний, конференций, конгрессов. Им опубликовано около 90 работ, в том числе упомянутая выше монография и 7 коллективных. С. Е. Суходольский является одним из соавторов опубликованной МГУ „Геокриологической карты России и сопредельных территорий“.

С первых лет своей деятельности Сергей Евгеньевич вел научно-организационную работу, был начальником и научным руководителем экспедиций, зав. отделом, работал в научно-технических советах.

Незаурядные деловые качества, широта научного кругозора, высокая квалификация, неизменные доброжелательность, чистосердечность, безукоризненная честность и доброе чувство юмора Сергея Евгеньевича снискали глубокое уважение, симпатии и дружеское отношение коллег.

М. М. Корейша