

ПЕРСОНАЛИИ

## НИКОЛАЙ КОНСТАНТИНОВИЧ СНИТКО

(к 75-летию со дня рождения)

Заслуженному деятелю науки и техники РСФСР, профессору, доктору технических наук Николаю Константиновичу Снитко исполнилось 75 лет. Славный юбилей он встретил полной энергией, бодростью и творческих планов.

Научная деятельность Н. К. Снитко получала следующие основные направления: создание эффективного метода решения краевых задач строительной механики — метода начальных параметров, разработка практических методов расчета сложных стержневых систем на устойчивость, вибрацию и удар, расчет конструкций на упругом основании, создание метода расчета массивных подпорных стен на давление взрывной волны, разработка физической теории упруго-пластических деформаций металлов и ее применение к задачам устойчивости оболочек, написание учебных пособий для вузов.

Он является автором более 240 научных статей и 30 книг. Наибольшую известность получили монографии «Теория и расчет балок на упругом основании» (1937), «Навальные мосты» (1939), «Теория прочности металлов с учетом внутрикристаллической структуры» (1946), «Устойчивость стержневых систем» (1952, 1955, 1968), «Динамика сооружений» (1960), «Расчет рамных сооружений итерационными методами» (1962), «Статическое и динамическое давление грунтов и расчет подпорных стенок» (1963, 1970). Широкое признание и заслуженную известность автору принесли учебники «Строительная механика» (1966, 1972) и «Сопротивление материалов» (1975). Некоторые его монографии издали в Румынии, Болгарии. В «Известиях АН АрмССР» опубликован ряд оригинальных статей Н. К. Снитко по устойчивости и пластичности.

Н. К. Снитко подготовил более 20 кандидатов и 9 докторов наук.

Член КПСС с 1920 года, Н. К. Снитко является активным общественным деятелем. Научную и педагогическую деятельность он гармонически сочетает с практической деятельностью в проектных организациях и конструкторских бюро г. Ленинграда, участвуя в проектировании уникальных сооружений.

Редколлегия журнала сердечно поздравляет юбиляра, желает ему здоровья и новых творческих успехов.