

Светлая память

В канун 65-летия победы Советской армии над фашизмом исполнилось 100 лет со дня рождения Сергея Иосифовича Вольвича, непосредственного участника боевых действий на фронтах Великой Отечественной войны.

Всего 60 лет жизни отпустила природа этому славному человеку, но как много успел он сделать за свою, сравнительно короткую, но исключительно яркую и плодотворную жизнь.

Родился он 2 апреля 1910 года в небольшом белорусском городке Рогачево в семье речного лоцмана. С 16 лет работал токарем железнодорожных мастерских в Ленинграде. Окончил Ленинградский институт промышленного строительства, а затем аспирантуру Ленинградского инженерно-строительного института. Общение с выдающимся ученым и педагогом, академиком Борисом Галеркиным, определило научные интересы и инженерную направленность всей его деятельности. 35 лет отдал Сергей Иосифович педагогической деятельности в вузах. В 1934 году он впервые поднялся на кафедру Ленинградского инженерно-строительного института. С двадцатилетнего возраста неизменно заведовал кафедрами строительной механики в вузах страны (Красноярск, Новосибирск, Омск), а с февраля 1948



года — нашего института. Он читал оригинальные курсы по инженерным конструкциям и мостам, крановой строительной механике и металлоконструкциям, сопротивлению материалов и теории упругости, статике, динамике и устойчивости сооружений. Отличительной особенностью всех его страстных, эмоциональных, удивительно тонко связанных с жизнью лекций является постоянное стремление развить у будущих инженеров вкус и способность к творчеству, научному

мышлению. Не случайно многие студенческие работы его воспитанников отмечены медалями, грамотами, дипломами Министерства высшего и среднего специального образования СССР. Не случайно все преподаватели кафедры строительной механики СПИ — его бывшие студенты и аспиранты. Всем им посчастливилось в свое время встретиться на жизненном пути с Вольвичем, и эта встреча оказалась знаковой. Трудно объяснить, в чем секрет его благотворного влияния на сотрудников и

студентов. Быть может, в его умении изложить сложные вопросы с предельной ясностью и простотой. Может быть, это связано с умением с исключительным вниманием и тактом выслушать мнение молодого сотрудника и не поставить ему в упрек недостаточное знание тонкостей. Может быть, это связано с его необычайной душевной чуткостью, с желанием помочь своим молодым коллегам даже в личных делах. Поражает его постоянное стремление к тому, чтобы молодые сотрудники поверили в свои способности и возможности. Профессор Вольвич — автор более 70 научных трудов. Первая его работа «Изыскание общего метода расчета устойчивости стержневых систем», представленная в 1937 году на соискание ученой степени кандидата технических наук, содержала ряд принципиально новых точных и приближенных методов расчета рам и ферм, получивших впоследствии всеобщее признание. Неординарным выводом диссертации поверили не сразу. Эти методы получили дальнейшее обобщение и развитие в докторской. Вольвичем впервые введен способ преобразования систем в расчетах на прочность, предложен метод расчета статически неопределимых балок и рам по статически определимой схеме, способ использования дискрет-

ных функций в расчетах перекрестных систем и многие другие оригинальные методы. Идеи ученого развиты в 11 кандидатских диссертациях, успешно защищенных его аспирантами. В тяжелые для Родины дни Великой Отечественной войны инженер — капитан Вольвич находился в действующей армии, был ранен, контужен, награжден медалью «За оборону Сталинграда». До 1944 года он служил в мостостроительных и дорожных частях Юго-Западного и Первого Украинского фронтов. Мирный труд Сергея Вольвича в послевоенные годы отмечен орденом «Знак Почета». Всем образом своей жизни, моральным обликом, своей исключительной простотой в общении, отзывчивостью и вниманием воспитывал Сергей Иосифович молодежь. Его огромная творческая энергия, щедрое желание передать свои знания другим постоянно давали и дают обильные всходы. Идеи профессора Вольвича получили дальнейшее развитие в работе его учеников: В. А. Игнатъева, О. Л. Соколова, С. М. Шашкова, В. И. Будынкова и др.

текст *Владимир Игнатъев, Игорь Овчинников, Сергей Шашков, Владимир Будынкoв*