

16 июля 2018 г. 90-летие Виталия Ивановича Соломина

Соломин Виталий Иванович (р. 16.07.1928)

Доктор технических наук (1976), профессор инженерно-строительного (позднее – архитектурно-строительного) факультета ЮУрГУ (1953–2016). Действительный член Российской академии архитектуры и строительных наук (1993). Член президиума Национального комитета России Международной организации по механике грунтов и фундаментостроению, член президиума Челябинского филиала Уральского отделения РААСН, член Президиума РОМГГиФ, член международного комитета «Numerical methods in Geomechanics», член ISSMGE. Много лет входил в состав диссертационных советов в Москве, Перми, Екатеринбурге. С 2001 по 2007 являлся председателем диссертационного совета ЮУрГУ по строительным специальностям.



Виталий Иванович Соломин родился 16 июля 1928 года в с. Миклянур Пижанского района Кировской области в семье крестьянина. В 1943 г. поступил в строительный техникум, после окончания которого в 1947 г. продолжил обучение в Уральском индустриальном институте им. С.М. Кирова в г. Свердловске по специальности «Строительство». С 1953 г. – в Челябинском политехническом институте: декан инженерно-строительного факультета с 1965 по 1968 г., 1978–1983 – проректор по научной работе ЧПИ. По его инициативе в 1966 г. была образована кафедра строительной механики, которой он заведовал до 2001 г. В 1961 г. защитил кандидатскую диссертацию «Расчет прямоугольных плит на упругом полупространстве методом сеток», а в 1976 г. докторскую на тему «Исследование работы и методы расчета железобетонных фундаментных плит и балок». В 1977 утвержден в ученом звании профессора. С 1995 г. – директор Южно-Уральского научно-творческого академического центра Российской академии архитектуры и строительных наук. В 2016 году ушел на заслуженный отдых.

Первым создал метод расчета фундаментных плит. Основные направления деятельности В.И. Соломина находятся в развитии данного метода: нелинейные задачи расчета и оптимального проектирования фундаментных конструкций и их оснований. Основатель и руководитель научной школы, работа которой направлена на улучшение расчетов и принципов конструирования фундаментных конструкций. Научные разработки В.И. Соломина использовались при составлении ряда нормативных документов Госстроя СССР, для расчета фундаментов гостиниц «Националь», «Будапешт», «Белград», «Интурист» (г. Москва), зданий по ул. Кирова и ул. Цвиллинга, дома с магазином «Школьник» (г. Челябинск) и других зданий в т. ч. в г. Екатеринбурге и г. Мурманске. Его научные разработки использовались при составлении ряда нормативных документов Госстроя СССР, для расчетов фундаментов гостиниц «Националь», «Будапешт» и «Белград» (Москва), выставочного зала СХ России, магазина «Школьник» (Челябинск) и др., в Челябинске были внедрены фундаментные плиты.

Опубликовал более 120 научных работ, в т. ч. две монографии. Его ученики защитили 20 кандидатских и 3 докторских диссертации.

Награжден орденом «Знак Почета» (1981), нагрудным знаком Министерства высшего образования СССР «За отличные успехи в работе», медалью «50 лет Победы в Великой Отечественной войне». Лауреат Государственной премии СССР за заслуги в области науки и техники (1987, за книгу «Расчет конструкций на упругом основании»), Почетный строитель России (1999), Заслуженный деятель науки и техники РСФСР (1991). Почетный выпускник УГТУ-УПИ, Почетный профессор ЮУрГУ (2000), Почетный гражданин г. Челябинска (2000).

Список источников

Из воспоминаний Виталия Ивановича Соломина [Электронный ресурс] / публ. В. Лютова, О. Вепрева // Раритет. История Южного Урала : [краеведч. ресурс]. – URL: http://rarity-chel.ucoz.ru/load/vospominaniya/iz_materialov_k_knige_quot_cheljabinskij_montazhnyj_kolledzh_stranicy_istorii_quot/iz_vospominanij_vitalija_ivanovicha_solomina/8-1-0-139 – (06.06.2018).

[Соломин, В. И. Демократия на перекрестке](#) : [беседа с профессором ЧПИ В.И. Соломиным] / провела Н. Чистосердова // Вечерний Челябинск. – 1990. – 30 мая.

[Соломин, В. И. Я сделаю свой вклад в перестройку...](#) : [интервью] / провел Ю. Емельянов // Челябинский рабочий. – 1989. – 12 марта (№ 59). – С. 1.

Соломин Виталий Иванович // Город красив людьми : почетные граждане Челябинска : рекоменд. библиогр. указ. / сост. Т.В. Губка ; Челяб. обл. юношеск. биб.-ка. – Челябинск, 2006. – С. 50–52.

Голлай, И. Профессор, Крестьянский сын или Соломин из рода Соломиных [Электронный ресурс] // Миссия : [сайт издат. дома] – URL: http://www.missiya.info/articles/7748#.Wxec4mNW_Gg – (06.06.2018).

[Дружинина, Э. Б. Соломин Виталий Иванович](#) // Челябинск : энциклопедия / сост. : В.С. Боже, В.А. Черноеземцев. – Челябинск, 2000. – С. 796–797.

[Дружинина, Э. Б. Соломин Виталий Иванович](#) // Челябинская область : энциклопедия в 7 т. / ред.-издат. совет : П.И. Сумин (пред.) и др. ; редкол. : К.Н. Бочкарев (пред.) и др. – т. 6 : Си – Ф. – Челябинск, 2008. – С. 180.

Никифорова, Д. Первооткрыватель // И пусть под знаменем науки союз наш крепнет и растет : сб. воспоминаний ветеранов ЮУрГУ к 70-летию вуза / редкол. : А.Л. Шестаков и др. ; Юж.-Урал. гос. ун-т. – Челябинск, 2013. – С. 179–185.

Дружинина, Э. Б. Соломин Виталий Иванович (75 лет со дня рождения) // Календарь знаменательных и памятных дат. Челябинская область, 2003. – Челябинск, 2002. – С. 103–104.

[Поздравляем доктора технических наук, профессора кафедры строительной механики ЮУрГУ Виталия Ивановича Соломина с 85-летием со дня рождения](#) // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2013. – № 5. – С. 21.

Почетный гражданин Челябинска // 60 лет Архитектурно-строительному факультету / С.Г. Головнев и др. ; гл. ред. В.В. Спасибожко ; вступ. ст. А.Л. Шестакова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Архитектур.-строит. фак. – Челябинск, 2012. – С. 16–17.

Соломин, В. И. Гибкие фундаментальные конструкции // Научные школы ЮУрГУ. История развития / под ред. А.Л. Шестакова, Г.П. Вяткина ; ред.-сост. О.В. Антонова ; Юж.-Урал. гос. ун-т. – Челябинск, 2008. – С. 307–320.

Соломин, В. И. Историческая справка : [о кафедре строительной механики] // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Сер. Строительство и архитектура. – 2007. – № 22, вып. 5. – С. 5.

Соломин Виталий Иванович // Архитектурно-строительный факультет ЮУрГУ. 50 лет / авт. вступ. ст. : Г.П. Вяткин, В.В. Спасибожко ; Юж.-Урал. гос. ун-т. – Челябинск, 2002. – С. 49–50.

Соломин Виталий Иванович // «Из одного металла лют...» : политехники на фронте и в тылу в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. / сост. Н.Д. Кузьмина, В.Б. Феркель. – Челябинск, 2008. – С. 399–400.

[Соломин Виталий Иванович](#) // Инженеры Урала : энциклопедия. – т. 2 / редкол. : Н.И. Данилов (гл. ред.) и др. ; Рос. инженер. акад., Урал. отд.-ние. – Екатеринбург, 2007. – С. 691.

Соломин Виталий Иванович // Кто есть кто в высшей школе : справ. в 5 т. – т. 4 : ученые и преподаватели / Междунар. цен, тр науч. и техн. информ. – М., 1992. – С. 221.

Соломин Виталий Иванович // Новиков С.Г. Портрет интеллекта. Южно-Уральский государственный университет : фотоальбом. – СПб., 2003. – С. 192.

Соломин Виталий Иванович // Ученые Южно-Уральского государственного университета / сост. С.В. Тулинский. – Челябинск, 1998 – С. 52.

Соломин Виталий Иванович // Челябинск академический : кто есть кто : справочник / редкол. : В.М. Тарасов и др. – Челябинск, 1996. – С. 55.

Трегулов, Г. Научная школа В.И. Соломина // Технополис. – 1998. – № 5–6. – С. 3.

[Юбилейный сборник, посвященный 50-летию кафедры «Строительная механика» \(1966–2016\)](#) [Электронный ресурс] : сб. ст. / редкол.: А.Н. Потапов и др.; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Строит. механика. – Электрон. текстовые дан. – Челябинск, 2016.

[Юрьева, Н. Надежный фундамент Виталия Соломина](#) // Челябинский рабочий. – 2013. – 16 июля (№ 119). – С. 2.