

**Пішов із життя видатний вчений,
почесний професор
Придніпровської державної академії будівництва
та архітектури**

ВІКТОР БОРИСОВИЧ ШВЕЦЬ



18 жовтня 2017 р. на 88-му році пішов із життя видатний вчений, великий організатор, досвідчений будівельник та педагог **Віктор Борисович Швець** – заслужений діяч науки і техніки Української РСР, доктор технічних наук, професор.

В. Б. Швець народився 28 грудня 1929 р. у м. Кисловодськ. У 1952 р. із відзнакою закінчив Московський інститут інженерів водного господарства за спеціальністю інженер-гідротехнік. Будучи молодшим науковим співробітником НДІ основ і підземних споруд (м. Москва), в березні 1957 р. захистив одну з перших у СРСР кандидатську дисертацію з питань ефективності поверхневого ущільнення основ важкими трамбівками.

Однак більша частина наукового життя В. Б. Швеця пов'язана з ДІБІ (згодом ДВНЗ ПДАБА) і рідною кафедрою основ і фундаментів, стрімкому науковому розвитку якої він сприяв на посаді завідувача, що обіймав понад 30 років. За його сприяння при кафедрі поновлено аспірантуру (1975 р.), а з 1986 р. розпочато роботу докторантури та спеціалізованої ради із захисту кандидатських і докторських дисертацій зі спеціальності 05.23.02 – основи і фундаменти. Протягом багатьох років він був головою і заступником голови, а також членом спеціалізованих рад із захисту кандидатських і докторських дисертацій, членом експертної ради з будівництва та архітектури ВАК України.

В. Б. Швець зробив значний внесок в історію нашого вишу як відомий вчений і засновник наукової школи в галузі досліджень будівельних властивостей ґрунтів, розрахунку та влаштування основ і фундаментів під час динамічних і статичних навантажень, розроблення нових конструкцій фундаментів, у тому числі палиових (1975 р.). Надії і звершення Віктора Борисовича невід'ємно були пов'язані з підготовкою наукових кадрів. Під його керівництвом захищено понад 60 кандидатських та вісім докторських дисертацій.

Віктор Борисович Швець – видатний науковий діяч, який у 1970-х роках при кафедрі основ і фундаментів створив Галузеву науково-дослідну лабораторію автоматизованих методів вимірювань деформацій основ і фундаментів турбоагрегатів. Згодом, у 1989 р., використовуючи матеріально-технічну базу, накопичений досвід і потенціал лабораторії, враховуючи перспективу в будівництві та збереженні ресурсів існуючих АЕС, він відкрив Науково-дослідну галузеву лабораторію дослідження атомних і теплових електростанцій.

Віктор Борисович був прекрасною людиною, доброю і чуйною, а також талановитим викладачем і визнаним майстром своєї справи. Заслужений авторитет серед наукової громадськості дозволив йому підняти рівень викладання профільної будівельної дисципліни у ДВНЗ ПДАБА до світового рівня. Слід зазначити, що поряд з активною громадською діяльністю. Віктор Борисович був прекрасним сім'янином і засновником справжньої геотехнічної родини. У науковому тандемі зі своєю дружиною, Нінель Сергіївною Швець, вони виховували молодих спеціалістів.

В. Б. Швець опублікував понад 360 наукових праць, у тому числі 19 монографій, книг і брошур, 21 інструктивно-нормативний документ, 25 винаходів та дев'ять іноземних патентів, понад 250 наукових статей (17 статей і 2 монографії в зарубіжних виданнях). Він був членом президій Російського та Українського товариств із механіки ґрунтів, геотехніки і фундаментобудування, а також редакційної колегії журналу «Світ геотехніки», керівником кореспондентського пункту журналу «Основи, фундаменти та механіка ґрунтів». Брав активну участь у роботі Міжвідомчої координаційної ради з питань будівництва та захисту територій, будівель і споруд у складних інженерно-геологічних і сейсмічних умовах України, був членом бюро цієї ради.

Віктор Борисович – лауреат премії Ради Міністрів СРСР (1976 р.), Лауреат премії Мінвишу УРСР (1982 р.), дійсний член Академії інженерних наук і будівництва України. Науково-технічну діяльність професора В. Б. Швеця відзначено пам'ятними медалями Н. М. Герсеванова і Н. А. Цитовича, медалями офіційних виставок та іншими нагородами.

*З великою повагою за всі добрі справи –
учні, керівництво і колектив ДВНЗ ПДАБА*