

**Тимчик Григорій Семенович**  
**(до 50-річчя з дня народження)**

Виповнилося 50 років з дня народження відомого ученого в галузі приладобудування, доктора технічних наук, професора, завідувача кафедри виробництва приладів, декана приладобудівного факультету Національного технічного університету України “Київський політехнічний інститут” Тимчика Григорія Семеновича

Після закінчення середньої школи Тимчик Г.С. у 1974 році вступив до Київського політехнічного інституту, який успішно закінчив у 1980 році за спеціальністю 0530 - *Оптичні прилади і спектроскопія* та приступив до роботи на кафедрі технології приладобудування. На цій кафедрі він пройшов шлях від старшого лаборанта до професора кафедри. У 1983 - 1999 роки працював заступником завідувача кафедри, а з 1994 року по 2000 рік був заступником декана приладобудівного факультету з науково-дослідної роботи. У 1999 році Тимчик Г.С. обраний завідувачем кафедри виробництва приладів, а в 2000 році призначений деканом приладобудівного факультету.

За результатами наукових досліджень в 1983 році Тимчик Г.С. захистив кандидатську дисертацію “Когерентні оптичні аналізатори статистичних квазіперіодичних структур” за спеціальністю *Оптичні прилади і системи*, в якій з урахуванням основних положень теорії дифракції були проведені дослідження закономірностей формування дифрактограм.

Результати подальших теоретичних і експериментальних робіт Тимчика Г.С. були узагальнені в дисертації “Лазерні системи контролю геометричних параметрів деталей при металообробці” на здобуття звання доктора технічних наук, що успішно захищена в 1995 році за спеціальністю *Оптичні прилади і системи*.

У 1988 року рішенням ВАК СРСР Тимчику Г.С. присвоєно звання старшого наукового співробітника, а в 1998 році рішенням Колегії Міністерства освіти та науки присвоєно вчене звання професора по кафедрі виробництва приладів.

Професор Григорій Семенович Тимчик - видатний вчений в області лазерних інформаційно-вимірювальних методів і систем для контролю технічного стану і параметрів динамічних систем і об'єктів. Під його науковим керівництвом створені зразки лазерних оптично-електронних цифрових систем знайшли своє практичне застосування в системах контролю якості прецизійних деталей приладів, лазерних медичних опромінювачах для лікувальних установ, системах діагностики стану технологічного обладнання у виробництві. Під його керівництвом підготовлено і захищено 7 кандидатських дисертацій.

Його компетентність, професіоналізм, наукове спілкування і досвід відомі вченим і фахівцям багатьох країн. Вони отримали широке визнання і підтвердження в США, Німеччині, Японії, Голландії, Австралії, Швеції, Італії. Григорій Семенович є автором багатьох наукових положень і практичних

рішень, викладених у багаточисельних публікаціях, в тому числі в 3 монографіях та 57 винаходів, з яких 7 запатентовані в 17 провідних країнах світу.

В 2001 році він обраний дійсним членом Академії інженерних наук України за відділенням “Приладобудування”.

Професор Тимчик Г. С. - висококомпетентний викладач і вихователь. Його лекції відзначаються глибоким змістом і високим науковим рівнем. Він не припускає спрощень і разом з тим вміє дохідливо пояснити складні поняття. Студенти відчують його доброту і відповідають йому повагою та добрим відношенням в навчанні.

Як професіонал високого рівня Григорій Семенович проводить також велику науково-організаційну роботу. Він є членом Громадської Вченої Ради при Голові ВАК України та експертної ради ДАК України. Тимчик Г.С. є членом наукової експертної ради з приладобудування МОН України, а також головою НМК "Приладобудування"» МОН України.

Професор Тимчик Г. С. є головою докторської Спеціалізованої вченої ради у НТУУ “КПІ” та членом докторської Спеціалізованої вченої ради Інституту фізики напівпровідників НАН України. Він є Головою редколегії науково-технічного журналу "Наукові вісті НТУУ “КПІ”. Серія приладобудування".

Професор Тимчик Г.С. шанований не тільки колегами, але і студентами, для них він і педагог, і наставник, і старший товариш, який вміє уважно вислухати і підказати вихід в будь якій життєвій ситуації.

*Вітаючи Григорія Семеновича Тимчика в рік його ювілею колеги і друзі бажать йому міцного здоров'я, натхнення в науково-педагогічній роботі, нових творчих успіхів в усіх його починаннях, благополуччя.*