

ПЕРЕДМОВА

Шановні науковці, дослідники, молоді вчені! Шановні читачі!

Цей випуск збірника наукових праць «Управління проектами та розвиток виробництва» особливий. Він видається напередодні ювілею доктора технічних наук, професора Теслі Юрія Миколайовича. 7 січня 2018 року йому виповниться 60 років. До збірника включені статті учнів професора Теслі Ю.М., тих, для кого він став справжнім вчителем, тих, хто сприйняв, застосовував та розвивав його наукові здобутки. А таких вже багато. Серед них студенти, аспіранти, докторанти, кандидати й доктори наук.

Для редакції ідея спеціального випуску збірника на пошану науковця і практика, чиє ім'я відомо багатьом, є новою, але вже знайшла свою підтримку. Адже колись методологія управління проектами мала з'явитись на теренах України, професійно артикулюватись і застосовуватись як найбільш ефективна новітня управлінська методологія. Хтось мав навчати цій методології. Професор Тесля Ю.М. є одним з тих, хто разом з командою однодумців, творив і творить історію управління проектами в Україні у сфері практики, науки, освіти.

Юрій Миколайович є відомою особистістю та яскравою постаттю у науковій спільноті та спільноті практиків з управління проектами. За його плечима чимало успішних проектів, дійсно вагомих творинь і здобутків, якими по-справжньому можна пишатись. Серед них, зокрема, автоматизована система управління будівництвом Південно-Українського енергокомплексу, яка з 1991 року була прийнята як типова для всіх атомних електростанцій СРСР. Саме в рамках цього проекту з'явилась і була реалізована ідея нової на той час системи природно-мовного доступу до баз даних будівництва енергокомплексів, яка дозволяла непрофесійним користувачам отримувати від ЕОМ релевантну інформацію природною мовою. В основу цієї розробки була покладена модель інформаційної (несилової) взаємодії. На тому етапі модель з'явилась в результаті численних експериментів, а пізніше була розвинута і представлена у вигляді теорії несилової взаємодії. З моменту появи і до тепер вона викликала і досі викликає великий резонанс серед науковців. Знайшлись непримиренні її противники, які назвали її псевдонауковою. Не зважаючи на це, прихильники ідей, покладених в основу теорії, розвивають її положення, адаптують для конкретних задач та отримують цінні здобутки для практики.

Протягом десятиліть професор Тесля Ю.М. успішно керував створенням та впровадженням інформаційних систем, інформаційно-аналітичних центрів, проектних офісів, організаційних структур для суб'єктів реального сектору, впроваджував в їх діяльність методологію управління проектами. Багато людей вдячні йому за школу, яку пройшли з ним в командах проектів.

Він є автором наукового напрямку в управління проектами, який було започатковано за результатами захищеної ним у 2001 році докторської дисертації «Теоретичні основи, методи та засоби матричних

інформаційних технологій управління будівництвом складних енергетичних об'єктів». Чимало досліджень виконано в межах цього напрямку. На сьогодні це вже наукова школа, представлена не одним поколінням учнів і послідовників професора Теслі Ю.М.

Один з останніх неодмінно успішних проектів професора – створений у 2013 році факультет інформаційних технологій Київського національного університету імені Тараса Шевченка, який динамічно розвивається протягом вже п'яти років. Неймовірно дружня творча атмосфера, яку вдалось йому створити на факультеті на посаді декана, вітається і підтримується колегами і студентами.

Професор Тесля Ю.М. має державну нагороду – медаль «За працю та звитягу», звання Лауреата державної премії України в галузі науки і техніки. В чому його перевага? Він вдало поєднує світогляд практика, науковця, освітянина. Дуже багато працює, втілюючи ідеї в життя. Довіряє людям, бажає їм добра, ділиться досвідом, енергією і щастям жити, активно працювати для людей.

Бажаємо йому успіхів, натхнення та творчої наснаги, вдячних та успішних учнів, щасливих проектів!

Від імені редакційної ради,
Головний редактор Рач В.А.