

## ПРОФЕССОР ЭНГЕЛЬБЕРТ ВЕСТКЕМПЕР

*Знания зависят от ученья,  
Почет – от дел,  
Благополучие – от усердия,  
Награда – от судьбы.*

*Из афоризмов древнего мира*

*Личность характеризуется не  
только тем, что она делает, но и  
тем, как она это делает.*

*Ф. Энгельс*

Энгельберт Весткемпер родился 7 марта 1946 г. в Замке Нойгаус-Падерборн, Германия. Окончил народную школу в 1957 г., затем гимназию Теодорианум в Падерборне. Служил в армии (1966-1967 гг.). Получил образование дипломированного инженера в Технической высшей школе г. Аахен, там же получил степень доктора-инженера с отличием, защитив диссертацию на тему «Гибкая автоматизация в малом и среднем производстве». Затем годы работы инженером-исследователем (1973-1977 гг.) и переход в Мюнхен в авиационно-космическую промышленность – Мессер-Шмидт–Белков в Бремен, переход в электро-электронную промышленность, руководство центральным департаментом «Технология производства» во Франкфурте.

В 1988 г. Э. Весткемпер становится профессором и директором института станков и техники изготовления в техническом университете Брауншвайга, членом Сената комитета объединенного научного центра немецкого общества исследователей, а в 1995 г. – профессором и директором института промышленного производства и управления в Штуттгартском университете, директором Фраунгофер – Института производственной техники и автоматизации, деканом машиностроительного факультета, неоднократно возглавлял выставочные комитеты, экспертные советы, член объединенного научного центра 374 «Rapid Prototyping». Приняв эстафету от профессора Варнеке, Э. Весткемпер в Штуттгартском университете ведет курсы лекций по технологии металлов, по технике и организации промышленных предприятий и производств, стратегии производства, научному и информационному менеджменту.

С 2004 года активно участвует в разработке Единой Европейской технологической платформы «ManuFuture», становится одним из главных руководителей – координатором программы, уделяя особое внимание участию в этой программе новых членов Европейского союза – Польши, Чехии, Венгрии и др. стран. Большие усилия приложил для вовлечения в эту работу Украины.

Высокопродуктивной была его работа в качестве председателя и главного администратора Школы дипломированных специалистов по новейшим технологиям (Университет Штутгарт), а также на посту Вице-председателя «Эврика-групп» «Производства будущего» и члена Европейской ассоциации исследователей производства будущего EFFRA и др.

Активно участвовал профессор Весткемпер в работе объединенного научного центра ориентированного контроля качества (Ганновер-Брауншвейг), научного центра 374 «Rapid Prototyping» (Штутгарт), трансферцентра «Гибкая сборка» (Штутгарт), Центра трансформируемых бизнес структур (Штутгарт), Объединенного научного центра 627 «Nexus».

Высокую степень признания Э. Весткемпера как одаренного высокопродуктивного ученого подтверждает его членство во многих научных организациях – Научное общество производственной техники, CIRP, Общество исследователей природы и медицина, Немецкая Академия технологии, руководящая группа программы «ManuFuture», а также в таких объединениях, как «Производство и логистика», Германское общество качества, Исследовательское общество обеспечения качества и др.

Поражает широта области научных интересов профессора Весткемпера – менеджмент производства, реальное и виртуальное производство, производственные системы и управление, производственные технологии, инженерия поверхности, управление качеством, управление жизненным циклом изделий – миниатюризация изделий машиностроения, покрытия, деревообработка и др.

Большое внимание профессор Весткемпер уделяет работе с аспирантами: в университетах Брауншвайга и Штуттгарта им подготовлено более 130 кандидатов технических наук.

Впечатляющие результаты издательской деятельности юбиляра. Опубликовано более 900 научных статей и книг, например, «The ManuFuture Road», «Будущее чистовой обработки». Он является научным редакто-

ром и редактором-консультантом немецких профессиональных изданий в Берлине, Мюнхене, Брауншвайге, Дюссельдорфе, международного журнала японского общества инженеров-механиков (JSME), Лондонского журнала общества инженеров-механиков. Всепронизывающим мотивом многих изданий является компьютерно интегрированные производственные системы, промышленный менеджмент современных предприятий.

Неоднократно читал лекции в НТУ «ХПИ», выступал с докладами на конференции «Интерпартнер» в Крыму.

Профессор Весткемпер Э. избран Почетным членом Объединения немецких инженеров, является признанным авторитетом и в сферах высшего образования. Опубликовал ряд учебников и учебных пособий, многие из которых переведены на другие языки, например, «Введение в организацию производства» издано в НТУ «ХПИ» на русском языке. Неоднократно приглашался для чтения лекций в ведущие Университета Европы, Азии.

О высокой степени признания свидетельствует избрание проф. Весткемпера Почетным профессором кафедры «Интегрированные технологии машиностроения» НТУ «ХПИ», Почетным доктором НТУ «ХПИ», Технического университета Клуж-Напока (Румыния), Университета Баотоу (Китай), Университета Отто-фон-Герике (Магдебург, Германия).

Награжден Федеральным Крестом «За заслуги» первой степени Федеративной Республики Германия.

Все, кто знаком с профессором Э. Весткемпером, отмечают его глубокую эрудицию, интеллигентность, поражающую скромность, доброжелательное отношение к людям, толерантность и дружелюбие.

Редколлегия сборника сердечно поздравляет профессора Энгельберта Весткемпера с юбилеем и желает ему доброго здоровья и новых свершений.