

IN MEMORIAM
АКАДЕМИК СТОЙЧО ПАНЧЕВ ВЪЛЧЕВ
(06.03.1933 – 30.08.2014)



Академик Стойчо Панчев е роден през 1933 г. в с. Лисец, Ловешко. Завършва Физико-математическия факултет на Софийския университет със специалност физика и специализация по метеорология през 1956 г. През 1959 г. защитава дисертация и е назначен като асистент в катедра „Метеорология и геофизика“. През 1963 г. е избран за доцент, от 1965 г. е доктор на физико-математическите науки, от 1970 г. – професор, 1984 г. – чл. кореспондент на БАН, 1997 г. – академик. През периодите 1974–1994 г. е ръководител на катедрата, 1979–1983 г. – Декан на Физическия факултет, 1988–1991 г. – Зам.-председател на БАН, 1994–1997 г. – Зам.-председател на ВАК. След пенсионирането си от Университета работи в Института по слънчево-земни въздействия на БАН (2002–2008).

Акад. Панчев е един от най-известните български учени в областта на метеорологията. Научната дейност на акад. Панчев бе съсредоточена в следните научни области: физика и динамика на облаците и валежите; полумемпирична и статистическа теория на турбулентността; атмосферна макротурбулентност; динамика на екваториалната атмосфера и вълновите движения; теория на хаоса; нелинейна динамика на природни и социални явления; история на физиката и др. Автор е на над 150 научни статии и десет книги и учебници на български и чужди езици: „Случайни функции и турбулентност“ (1965, 1967, 1971, 1976), „Динамична метеорология“ (1981, 1985), „Теория на хаоса“ (1996), „Основи на атмосферната физика“ (2003). Съавтор е на учебника по „Обща метеорология“ (1978) и книгите „Популационна динамика и национална сигурност“ (2005) и „Социална динамика без формули“ (2008). Ръководил е десетки дипломанти и 15 защитили се докторанти.

Свидетелство за високата оценка на научните постижения на акад. Панчев са членствата му в Английското кралско метеорологично дружество, Американското метеорологично дружество, Международната асоциация по математична физика и участието му в редакционни колегии на чужди и наши списания. Акад. Панчев е лауреат на „Димитровска награда“ за наука (1972), медал „Св. Климент Охридски“ на синя лента за приноси към СУ (2002), медал „Марин Дринов“ на лента за приноси към БАН (2003).

С кончината на академик Стойчо Панчев Софийският университет „Св. Кл. Охридски“ загуби един достоен свой преподавател и известен учен, последния академик във Физическия факултет.