



ВОЙЦЕХОВСКИЙ

ВОЙЦЕХОВСКИЙ Богдан Вячеславович (22.1.1922, с. Сорока Винницкой обл. – 21.8.1999, г. Графтон, штат Зап. Виргиния, США), рос. учёный в области механики детонационных процессов, гидроимпульсной техники, робототехники, акад. РАН (1991). В 1953 окончил Моск. механич. (ныне инженерно-физич.) ин-т. С 1958 зав. отделом, в 1965–73 зам. директора Ин-та гидродинамики СО АН СССР, науч. руководитель и гл. конструктор СКБ гидроимпульсной техники. Наиболее крупные науч. достижения: расшифровка структуры спиновой детонации в газах и открытие поперечных детонационных волн; разработка метода динамич. защиты танковой брони от кумулятивных снарядов; разработка серии высокоэнергетич. ударных машин (импульсного гидропривода для разрушения горных пород, ударного бурения, обработки металлов), создание агрегата резки отработавших тепловыделяющих сборок атомных реакторов с целью регенерации ядерного топлива. Ленинская пр. (1965).