

Дубовик Александр Владимирович (дата рожд. 19.09.1938)



После окончания МИФИ в 1962 г. принят на работу в ИХФ в лабораторию чувствительности ВВ, возглавляемую профессором В.К.Боболевым. Там продолжил начатые на дипломе исследования открытого им кавитационного механизма детонации с малой скоростью в зарядах жидких ВВ. Эти работы послужили основой его кандидатской диссертации (1966 г.) и, дополненные разработанным им и вошедшего в ГОСТ-80 метода испытаний жидких ВВ на чувствительность к удару, завершились публикацией, совместно с В.К. Боболевым, монографии (М.: Наука, 1978) и защитой докторской диссертации (1981 г.). Монография переведена на немецкий язык и издана в 1996 г. в виде пользовательского отчета Бундесвера.

С 1988 по 2002 г. А.В. Дубовик руководил лабораторией чувствительности ВВ. С тех пор и до настоящего времени занимается созданием математических моделей механического поведения и взрыва зарядов вязко-пластичных и твердых ВВ при ударе. Эти работы обобщены им в монографиях, изданных в РХТУ им. Д.И.Менделеева в 2006 и 2011 гг., где он в 2005-2019 гг. в должности профессора читал лекции по теме «Теория горения и взрыва» и был руководителем ряда дипломных и диссертационных работ. Всего им опубликовано около 300 научных статей, различного вида отчетов, учебных пособий и авторских свидетельств на изобретения.