



Борис Александрович Фидман – доктор технических наук, один из крупнейших специалистов в области турбулентности водных потоков и теории наносов

Б. А. Фидман родился 12 декабря 1909 г. После окончания в 1931 г. водного факультета Московского института инженеров транспорта он был направлен па работу в проектное бюро Волгостроя. С 1933 по 1936 г. Борис Александрович вел преподавательскую и научно-исследовательскую работу в

Московском инженерно-строительном и Московском геологоразведочном институтах. В 1936 г. Борис Александрович переходит в лабораторию гидродинамики Энергетического института АН СССР, и с этого времени вся его деятельность посвящена гидродинамическим исследованиям, которые он выполнял затем в Институте механики, Институте географии, Секции водохозяйственных проблем АН СССР, Институте горного дела, Московской лаборатории Государственного гидрологического института и в Институте водных проблем АН СССР, в организации которого Б. А. Фидман принял самое деятельное участие и где он работал до последнего дня.

С самого начала Великой Отечественной войны он в рядах Красной Армии, боевое крещение получил на Курской дуге в 1943 г. Победу инженер-капитан Б. А. Фидман встретил в Праге. Он кавалер орденов Отечественной войны I и II степеней, двух орденов Красной Звезды, награжден девятью медалями.

Вернувшись к мирному труду, Борис Александрович уже в 1948 г. защищает кандидатскую, а в 1958 г.— докторскую диссертации, глубина исследований в которых до сих пор способствует развитию идей в области турбулентности водных потоков.

Борис Александрович опубликовал немногим более сорока работ, но это были поистине фундаментальные труды в области турбулентности водных потоков, переноса в них примесей, теории транспорта наносов, гидромониторной разработки угля, области теории горения. Он чрезвычайно ответственно относился к публикациям научных результатов и всегда можно было быть уверенным в их абсолютной достоверности и обоснованности. Вместе с тем Борису Александровичу была присуща удивительная скромность и даже скептицизм по отношению к своей научной деятельности. Он, к сожалению, в очень незначительной степени пропагандировал свои разработки.

В дальнейшем Б. А. Фидман внес существенный вклад в теорию русловых потоков и речную гидродинамику. За свою научную деятельность он был награжден орденом «Знак почета».