**Справка-информация**

**Тупикин Андрей Викторович, к.ф.- м.н., с.н.с. (ИТПМ СО РАН).**

**Родился в 1969 г. в Курганской области РСФСР.**

**Среднее образование: СУНЦ НГУ (1986).**

**Высшее образование: Новосибирский государственный университет, Физический факультет, Специальность - физик (1993).**

**С 1993 г. работает в ИТПМ СО РАН: стажер, аспирант, м.н.с, н.с. и в настоящее время с.н.с. в НИС-21 «Горение в газовых потоках» (руководитель Третьяков Павел Константинович).**

**Кандидатскую диссертацию “ИССЛЕДОВАНИЕ ГАЗОДИНАМИКИ ТЕЧЕНИЙ С ЭНЕРГОПОДВОДОМ” защитил в Институте теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича СО РАН в 2002 г.**

**Принимал участие в 8 грантах РФФИ, в одном из них был руководителем проекта (№14-01-00255). Был ответственным исполнителем в 6 х/д, проводимых в интересах МО РФ.**

**Имеет 17 публикаций в рецензируемых журналах, 10 из них в профилированных по вопросам горения (Физика горения и взрыва, Combustion and Flame, Химическая физика).**

**В 2006-11гг. Тупикин А.В. преподавал физику в СУНЦ НГУ, а с 2011г. по 2015г. вел в НГУ семинары по термодинамике. Осуществлял руководство дипломной практикой у студентов НГУ (4 бакалавра и 3 магистра).**

**Область научных интересов: газовая динамика при наличии подвода энергии, управление процессами горения с применением внешних энергетических воздействий.**