

ЭССЕ

Матвеева Александра Владимировича

Матвеев Александр Владимирович родился 14 июня 1979 г. в г. Санкт-Петербурге.

В 2002 году окончил Санкт-Петербургский государственный политехнический университет, специальность – магистр прикладной математики и информатики, в 2007 получил второе высшее образование по специальности государственное и муниципальное управление.

В 2007 защитил ученую степень кандидата технических наук по специальности 05.13.10 – управление в социальных и экономических системах (технические науки), на тему «Системное моделирование управление риском возникновения чрезвычайных ситуаций».

С 2003г. работает в сфере науки и высшего образования:

– с 2003 по 2013 в Санкт-Петербургском государственном политехническом университете;

– с 2013 г. по настоящее время в Санкт- Петербургском университете ГПС МЧС России. Является доцентом кафедры прикладной математики и информационных технологий.

Является автором более 160 публикаций, в том числе 26 опубликованы в рецензируемых научных изданиях ВАК РФ, 5 статей в изданиях, входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science, 2 патента, 4 монографии, 8 учебных пособий. Принимает активное участие в научной деятельности. В частности, за последние 3 года имеет 17 выступлений в Международных и Всероссийских научно-практических конференциях. Индекс Хирша – 17.

В период с 2009 по 2019 гг. выполнил 11 научно-исследовательских работ, в 9 из них был руководителем. Является победителем научных конкурсов грантов:

– 3-кратный победитель конкурса грантов в сфере научной и научно-технической деятельности Правительства Санкт-Петербурга (2017 г., 2013 г., 2012 г.);

– победитель конкурса грантов Российского фонда фундаментальных исследований (2016 г.);

– 2-кратный победитель конкурса грантов Президента РФ для молодых ученых (2014 г., 2010 г.);

– 5-кратный победитель конкурса грантов Правительства Санкт-Петербурга для молодых ученых и молодых кандидатов наук (2013 г., 2012 г., 2010 г., 2009 г., 2008 г.);

– победитель Конкурса грантов для молодых научно-педагогических работников высших учебных заведений Санкт-Петербурга и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга (2011 г.).

Сферой научных интересов А.В. Матвеева являются основы моделирования социально-экономических и организационно-технических процессов, проблемы обеспечения безопасности социально-экономических систем, риск-менеджмент.

Результаты его научных исследований внедрены в учебный процесс университета, практическую деятельность ряда территориальных органов МЧС России, а также на предприятиях оборонной отрасли народного хозяйства России.

Постоянно повышает квалификацию и свой профессиональный уровень. За последние 3 года получил 4 удостоверения о повышении квалификации и 1 диплом о профессиональной переподготовке.

Обладает организаторскими способностями, имеет выраженные эмоционально-волевые качества, такие как активность, требовательность, критичность, рассудительность, решительность. Пользуется авторитетом и уважением коллег и обучающихся.

Занимается организацией и проведением ряда научных мероприятий. Входит в организационный комитет двух Международных научно-практических конференций.

Является членом редакционного совета двух научных журналов.

Имеет существенные достижения в научно-методической деятельности, внёс значительный вклад в подготовку специалистов и научно-педагогических кадров. Результативно руководит научно-исследовательской работой студентов, аспирантов, молодых ученых. Под его руководством были подготовлены победители конкурса Грантов Президента РФ (1 человек), конкурса Грантов Правительства Санкт-Петербурга для студентов и аспирантов (23 человека), конкурса Грантов Правительства Санкт-Петербурга для молодых ученых и молодых кандидатов наук (3 человека).

Под его руководством выполнены и защищены 5 кандидатских диссертаций. Им подготовлено 16 магистров, более 80 бакалавров, инженеров и дипломированных специалистов.

Автор 7 авторских учебных курсов: «Современные методы математического моделирования сложных техносферных объектов», «Математические методы и новые информационные технологии в управлении», «Математическое моделирование», «Прогнозирование кризисных и чрезвычайных ситуаций», «Оценка и управление риском», «Теория информационных систем», «Информационно-аналитическая деятельность».

Обладает высокой работоспособностью. В работе проявляет инициативу, стремится к совершенствованию стиля работы и профессиональной деятельности.

Награжден дипломом за 1 место в рейтинговой оценке профессиональной деятельности сотрудников Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России. Два года подряд был победителем конкурса сотрудников Санкт-Петербургского государственного политехнического университета в номинации «Лучший молодой ученый». Является обладателем благодарностей, благодарственных писем, почетных грамот.

В 2017 г. избран член-корреспондентом Петровской академии наук и искусств.

Активная деятельность Матвеева Александра Владимировича оказывает существенное влияние на формирование облика Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России, как престижного учебного заведения не только в структуре МЧС России, но и среди вузов Санкт-Петербурга.