

Фамилия	Калитин
Имя	Денис
Отчество	Владимирович
Должность	Доцент
Электронная почта	kalitindy@misis.ru
Телефон	+74956384474
Образование, учёные степени и учёные звания	2000 г. степень бакалавра техники и технологии по направлению «Информатика и вычислительная техника». 2002 г. степень магистра техники и технологии по направлению «Информатика и вычислительная техника». 2005 г. степень кандидата технических наук 2010 г. учёное звание доцента
Направления работы	1. Преподавание дисциплин: «Алгоритмы дискретной математики», «Системы искусственного интеллекта», «Математическое моделирование», «Artificial neural networks». 2. Руководство НИР и подготовкой ВКР бакалавров и магистров. 3. Участие в разработке учебных образовательных программ. 4. Организационная работа со студентами.
Область научных интересов	Дискретная математика, имитационное моделирование, разработка ПО, машинное обучение.
Публикации	Kalitin D.V., Kumar, V., Tiwari, P. Unsupervised learning dimensionality reduction algorithm PCA for face recognition. Proceeding - IEEE International Conference on Computing, Communication and Automation, ICCCA 2017, Volume 2017-January, 19 December 2017, ISBN: 978-150906471-7, с. 32-37 Kalitin D.V., Kumar, V., Tiwari, P. Road-user specific analysis of traffic accident using data mining techniques. Communications in Computer and Information Science 776, Volume 776, 2017, ISSN: 18650929, ISBN: 978-981106429-6, с. 398-410 Gorbatov A.V., Kalitin D.V., Kalitina O.S. EFFICIENT K-VALUED CELLULAR NEURON PARAMETERS OPTIMIZATION STRATEGY. MINER'S WEEK - 2015 REPORTS OF THE XXIII INTERNATIONAL SCIENTIFIC SYMPOSIUM. Волкова Л.П., Калитин Д.В., Панкрушин П.Ю. ВОПРОСЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ В ЗАДАЧАХ УПРАВЛЕНИЯ. Нейрокомпьютеры и их применение Тезисы докладов. 2017. Калитин Д.В. ХАРАКТЕРИЗАЦИЯ МИНИМАЛЬНОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СВЯЗНОСТИ СОМНОЖИТЕЛЕЙ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ ДЕКОМПОЗИЦИИ КОНЕЧНОГО АВТОМАТА. Нейрокомпьютеры и их применение Тезисы докладов. 2018.
Значимые проекты (для преподавателей)	Председатель методической комиссии и зампреда жюри международной олимпиады Open Doors в секции «Компьютерные науки и науки о данных»
Научное руководство	Руководство ВКР более 50 бакалавров, более 50 магистров.