

Фотография	
Фамилия	Пятовский
Имя	Сергей
Отчество	Евгеньевич
Должность	Доцент
Электронная почта (корпоративная)	sepiatovskii@misis.ru
Телефон (рабочий)	
Образование, учёные степени и учёные звания	— Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Физический факультет, специальность «Физика». Диплом ТВ № 463984. — Московский Государственный авиационный институт (Технический университет), Инженерно-экономический факультет, специальность «Информационные системы в экономике». Диплом АВС № 0034215 (с отличием). — Нидерландский институт маркетинга, НИМА, специальность «NIMA Marketing-B». Диплом № 2006-RU-BGM-00016.
Карьера/трудовая деятельность	Научно-педагогический стаж, подтвержденный отделом кадров МАИ, на 2021 г.: 28 лет
Направления работы	экономико-математическое моделирование, маркетинг
Область научных интересов	
Основные исследовательские проекты	
Публикации	— Change in the mass composition of primary cosmic radiation at energies in the range of $E = 1-100$ PeV according to data of the KASCADE-Grande experiment // Physics of Atomic Nuclei, 2021 г., т. 84, номер 3, doi: 10.1134/S1063778821030170

— Estimation of the p+He fraction in the mass composition of primary cosmic radiation the energy range of $E = 1-100$ PeV according to gamma-ray families featuring halo // Physics of Atomic Nuclei 2020 г., т. 83, номер 2, doi: 10.1134/S1063778820010111 WoS id: 000557030700015

— Origin of gamma-ray families accompanied by halos and detected in experiments with X-ray emulsion chambers // Physics of Atomic Nuclei, 2018 г., т. 81, номер 2, doi: 10.1134/S1063778818020151 WoS id: 000431050500009

— Analysis of gamma-ray families with halos and estimation of mass composition of primary cosmic radiation at energies 1-100 PeV // Astroparticle physics, 2018 г., т. 102, doi: 10.1016/j.astropartphys.2018.05.005 WoS id: 000439677800004

— Gamma-families with halos observed by X-ray emulsion chamber in EAS and the estimate of the p plus He fraction in primary cosmic rays at $E = 1-100$ PeV // Bulletin of the Lebedev Physics institute, 2017 г., т. 44, номер 12, doi: 10.3103/S1068335617120090 WoS id: 000423341100009

— Gamma-ray families with halos: Main characteristics and possibilities of using them to estimate the p plus He fraction in the mass composition of cosmic rays at energies 1-100 PeV // ISVHECRI 2016 - XIX International symposium on very high energy cosmic ray interactions, 2017 г., т. 145, doi: 10.1051/epjconf/201714519008 WoS id: 000579343600069

— Investigation of EAS cores // ISVHECRI 2016 - XIX International symposium on very high energy cosmic ray interactions, 2017 г., т.

	145, doi: 10.1051/epjconf/201714517001 WoS id: 000579343600057 — Study of the angular spectra of hadrons in X-ray emulsion chamber // 36th International cosmic ray conference, ICRC 2019, Madison, WI, 2019 г., eLIBRARY id: 43300866 — Структура производственных процессов реализации инновационных технологий управления высокотехнологичным предприятием (на примере авиационной промышленности) // Экономика и предпринимательство, 2018 г., номер: 3(92), eLIBRARY id: 32844123 — Разработка средств информатизации производственных процессов для реализации инновационных технологий управления авиационным предприятием // Экономика и предпринимательство, 2018 г., номер: 1(90), eLIBRARY id: 32582755 — Концепция построения автоматизированной системы управления проектами авиационного предприятия // Экономика и предпринимательство, 2017 г., номер: 5-2(82), eLIBRARY id: 29366046 — Бизнес-процессы высокотехнологичных предприятий // Экономика и предпринимательство, 2018 г., номер: 4(93), eLIBRARY id: 32872312 — Model building of national military expenditures in the global economy // Экономика и предпринимательство, 2021 г., номер: 6(131), eLIBRARY id: 46391876, doi: 10.34925/EIP.2021.131.6.020
--	--