

**ФОРМА**

списка публикаций соискателя для заполнения  
(приложение к Заявлению о приеме диссертации к защите)

**СПИСОК**

**публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации  
на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук  
по специальности 05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ  
на тему: Совместная оптимизация гладких и негладких функционалов в задачах управления пучками,  
опубликованных в рецензируемых изданиях**

Мизинцева Мария Александровна

Author ID (Scopus) – 36806501600

Researcher ID (Web of Science) - O-9318-2015

SPIN (РИНЦ) - 1849-4461

ORCID - 0000-0002-4280-8142

№ п / п	Название публикации на языке оригинала	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Группы научных специальностей/ научные специальности, в которых имеет право публиковать журнал	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации в журнале)	Объем публикации (лист)*	Соавторы (Ф.И.О.)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.)	№ публикации в списке литературы диссертации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	О задаче совместной оптимизации программного и возмущенных движений	Статья в сборнике трудов конференции		Материалы III международной конференции Устойчивость и процессы управления	978-5-9907101-1-5		2015, с.195-196		Овсянников Д. А.		eLIBRARY	79
2	On the minimax problem of simultaneous optimization of the controlled and disturbed motions	Статья в сборнике трудов конференции	<a href="#">10.1109/S09/S015.7342083</a>	Proceedings of 2015 INTERNATIONAL CONFERENCE "STABILITY AND CONTROL PROCESSES" IN MEMORY OF V.I. ZUBOV (SCP)	978-1-4673-7698-3		2015, с. 175-176		Ovsyannikov D. A.		eLIBRARY, Web of Science, Scopus	80

3	Minimax problem of simultaneous optimization of smooth and non-smooth functionals	Статья в сборнике трудов конференции	<a href="#">10.1109/CNSA.2017.7973992</a>	Proceedings of 2017 Constructive nonsmooth analysis and related topics (dedicated to the memory of V. F. Demyanov)	978-1-5090-6260-7		2017, с. 1-4		Ovsyannikov D. A.		eLIBRARY, Web of Science, Scopus	82
4	Joint optimization of smooth and nonsmooth functionals on beams of trajectories	Статья в сборнике трудов конференции	<a href="#">10.4213/pr oc23023</a>	Материалы Международной конференции, посвященной 110-летию со дня рождения Льва Семеновича Понтрягина	978-5-98419-082-4		2018, с. 203-205		Ovsyannikov D. A., Ovsyannikov A. D.		eLIBRARY	84
5	On the minimax problem of beam dynamics optimization	Статья в сборнике трудов конференции		Proceedings of the 25th Russian Particle Accelerator Conference, RuPAC 2016	978-3-95450-181-6 36		2016, с. 360-362		Ovsyannikov D. A.		Scopus	81
6	Beam dynamics optimization in a linear accelerator	Статья в сборнике трудов конференции		Proceedings of the 8th International Conference on Physics and Control			2017		Ovsyannikov D. A.	<a href="http://lib.physcon.ru/doc?id=764c50870dd4">http://lib.physcon.ru/doc?id=764c50870dd4</a>		83
7	Об одной задаче минимизации гладких и негладких функционалов	Статья в журнале		Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: естественные и технические науки	2079-8199		2018, Номер 2, С. 37-41				eLIBRARY	85
8	Beam dynamics optimization in a linear accelerator	Статья в журнале	<a href="#">10.21638/11701/spbu10.2018.101</a>	Вестник Санкт-Петербургского университета. Прикладная математика. Информатика. Процессы управления	1811-9905		2018, Том 14, Номер 1, С. 4-13		Овсянников Д. А., Балабанов М. Ю.		eLIBRARY, Web of Science, Scopus	86

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Совместная оптимизация гладких и негладких функционалов в задачах управления пучками» опубликованы в вышеприведенных 8 публикациях.

В случае необходимости готова предоставить электронные/бумажные тексты публикаций с титульной страницей издания и его выходными данными

Мизинцева М. А.



Адрес и телефон для связи [maria.mizintseva@mail.ru](mailto:maria.mizintseva@mail.ru) +7 964 391 83 41

Дата 26.12.2019