

Справка

о руководителе научного содержания основной образовательной программы высшего образования - программы магистратуры направление подготовки «Прикладная математика и информатика»

01.04.02 Магистерская программа

«Перспективные вычислительные технологии и сети»

(код, наименование основной образовательной программы - направленность (профиль))

1	ФИО	Смелянский Руслан Леонидович
2	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Основное место, штатный
3	Реквизиты документа о назначении руководителя программы:	
4	Ученая степень, ученое звание	Доктор физико-математических наук, профессор, чл.-корр.РАН
5	Тематика самостоятельной научно- исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление:	Управление качеством сервиса в распределенных вычислительных системах и компьютерных сетях с программным управлением. Номер договора: 7.4.16 Номер ЦИТИС: АААА-А16-116021510095-3
6	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях за 2018,2019 годы (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/ издания, год публикации):	<ol style="list-style-type: none">Иерархические периферийные вычисления, Смелянский Р.Л., Моделирование и анализ информационных систем, издательство Яросл. гос. ун-т (Ярославль), 2019 том 26, № 1, с. 146-169Об одном подходе к построению сетевого процессорного устройства, Беззубцев С.О., Васин В.В., Волканов Д.Ю., Жайлауова Ш.Р., Мирошник В.А., Скобцова Ю.А., Смелянский Р.Л., Моделирование и анализ информационных систем, издательство Яросл. гос. ун-т (Ярославль), 2019 том 26, № 1, с. 39-62Оркестрация жизненного цикла многопользовательской виртуальной сетевой функции, Антоненко В.А., Смелянский Р.Л., Плакунов А.В., Михеев П.А. Моделирование и анализ информационных систем, издательство Яросл. гос. ун-т (Ярославль), 2019 том 26, № 1, с. 7-22Минимизация группового трафика и обеспечение его отказоустойчивости в программно-конфигурируемых сетях Петров И.С., Смелянский Р.Л. Известия Российской академии наук. Теория и системы управления, 2018 том 3, с. 64-75Платформа управления виртуальными сетевыми функциями С2 Антоненко В.А., Смелянский Р.Л., Ермилов А.А., Романов А.Р., Пинаева Н.М., Плакунов А.В. Информационные технологии, издательство Новые технологии (Москва), 2018, том 24, № 3, с. 165-173

7	<p>Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях за 2018, 2019 годы (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/ издания, год публикации):</p>	<p>6. Minimization of Multicast Traffic and Ensuring Its Fault Tolerance in Software-Defined Networks Petrov I.S., Smeliansky R.L. Journal of Computer and Systems Sciences International, издательство Maik Nauka/Interperiodica Publishing (Russian Federation), 2018 том 57, № 3, с. 407-419</p>
8	<p>Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада) в 2018,2019 годах (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)</p>	<p>7. Технологии ПСК и СВФ- основа для создания инфраструктуры сетцентрического управления Смелянский Р.Л.Международный военно-технический форум «АРМИЯ-2019». Конференция "Российская наука – Армии", г. Кубинка, МО, Россия, 26 июня 2019</p> <p>8. SDN and NFV in New Generation Network Смелянский Р.Л.СМС MSU – Zhejiang international workshop, Москва, Россия, 14.12. 2018</p> <p>9. An Approach to the Construction of a Network Processing Unit Bezzubtsev S., Miroshnik V., Skobtsova Y., Smeliansky R., Vasin V., Volkanov D., Zhailauova S. 2018 International Scientific and Technical Conference Modern Computer Network Technologies (MoNeTeC), издательство Institute of Electrical and Electronics Engineers (Piscataway, NJ, United States), 2018 с. 144-154</p> <p>10. Cube: Multi-User Virtual Function Life-Cycle Orchestration Technique Antonenko V., Smeliansky R., Plakunov A., Mikheev P. «Modern Network Technologies, MoNeTec-2018», 2018 Москва, с. 8-15</p> <p>11. Hierarchical Edge Computing Smelyansky R Международная конференция «Modern Network Technologies, MoNeTec-2018»: , 2018 Москва, с. 97-105</p> <p>12. Introduction to SDN Smelyanskiy Ruslan L., Alexander Shalimov Big Data and Software Defined Networks, Institution of Engineering and Technology London,2018 с. 3-26</p> <p>13. On Analysis of Traffic Flow Demultiplexing Effectiveness Stepanov E., Smeliansky R. Международная конференция «Modern Network Technologies, MoNeTec-2018»: , с. 112-122</p> <p>14. On High-Availability Distributed Control Plane for Software-Defined Networks Pashkov V., Smeliansky R. Международная конференция «Modern Network Technologies, MoNeTec-2018»: , Москва, с. 67-76</p> <p>15. Preface Смелянский Р.Л. международная конференция «Modern Network Technologies, MoNeTec-2018»: , Москва, с. 4-4</p>