

## Справка

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

### 01.04.02 Магистерская программа

#### «Математическое и программное обеспечение защиты информации»

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

1	<b>ФИО</b>	<b>Чижов Иван Владимирович</b>
2	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Основное место работы
3	Реквизиты документа о назначении руководителя программы:	Протокол №5 заседания ученого совета МГУ от 22 декабря 2014 (кафедрам заполнять этот пункт не надо)
4	Ученая степень, ученое звание	к.ф.-м.н..
5	Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление:	Развитие математических моделей и методов в задачах обеспечения информационной безопасности  Номер договора (контракта, соглашения): 6.3.16 Номер ЦИТИС: АААА-А16-116030250099-4
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):	2019 Алгоритм консенсуса платформы Tendermint и механизм Proof Of Lock Change Герасимов И.Ю., Чижов И.В. в журнале International Journal of Open Information Technologies, издательство Лаборатория Открытых Информационных Технологий факультета ВМК МГУ им. М.В. Ломоносова (Москва), том 7, № 6, с. 24-29 2019 МАСШТАБИРУЕМАЯ АРХИТЕКТУРА КОМПЛЕКСОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СЕТЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ Чижов И.В., Гузев О.Ю. в журнале Современные информационные технологии и ИТ-образование, издательство Фонд содействия развитию интернет-медиа, ИТ-образования, человеческого потенциала Лига интернет-медиа (Москва), том 15, № 2, с. 154-163 2018 SDN-балансировка нагрузки на криптографические маршрутизаторы при объединении центров обработки данных Гузев О.Ю., Чижов И.В. в журнале Системы и средства информатики, издательство ИПИ РАН (М.), том 28, № 1, с. 139-155 DOI 2018 Балансировка нагрузки в защищенных сетях с использованием технологии SDN, Системы и средства информ Гузев О.Ю., Чижов И.В. в журнале Системы и средства информатики, издательство ИПИ РАН (М.), том 28, № 1, с. 123-138 DOI
7	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях за 2018, 2019 годы (название статьи, монографии и т.п.; наименование	

	журнала/ издания, год публикации):	
8	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>2018 Equivalence classes of McEliece–Sidelnikov-type cryptosystems Victoria Vysotskaya, Ivan Chizhov в сборнике Proceedings of ACCT– XVI Sixteenth International Workshop on Algebraic and Combinatorial Coding Theory, September 02–08, 2018, Svetlogorsk, с. 121-124</p> <p>2018 Use of nfv, sdn approaches for scalable trusted secure network nodes creation GUZEV O.YU, CHIZHOV I.V. в сборнике THE 2018 SYMPOSIUM ON CYBERSECURITY OF THE DIGITAL ECONOMY (CDE'18), серия THE 2018 SYMPOSIUM ON CYBERSECURITY OF THE DIGITAL ECONOMY - CDE'18 Innopolis, 01-03 октября 2018 г, место издания ООО "ИД "Афина" Санкт-Петербург, с. 182-186</p>