

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество: Ныркв Анатолий Павлович

Ученая степень: доктор технических наук по специальности 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Ученое звание: профессор

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова"

Должность: Профессор кафедры комплексного обеспечения информационной безопасности

Адрес: 198035, г. Санкт-Петербург, ул. Двинская, 5/7

Публикации по теме диссертации:

1.	Nyrkov, A.P. Aggregation Process for Implementation of Application Security Management Based on Risk Assessment / A. P. Nyrkov, Yu. F. Katorin, V. D. Gaskarov, Ya. V. Kosyak, A. V. Sauchev // 2018 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering (EIconRus) 2018. – Pp. 98-101. DOI: 10.1109/EIconRus.2018.8317039
2.	Bukharmetov, M.R. Robust Method for Protecting Electronic Document on Waterway Transport with Steganographic Means by Embedding Digital Watermarks into Images / M. R. Bukharmetov, A. P. Nyrkov, S. S. Sokolov, S. G. Chernyi, V. N. Kuznetsov, D. G. Mamunts // Proceedings of the 16-th Conference on Reliability and Statistics in Transportation and Communication, RelStat'2016, 19-22 October, Procedia Engineering 178, 2017. – С. 507 – 514. DOI: 10.1016/j.proeng.2017.01.097
3.	Nyrkov, A.P. Analysis of Platform Vulnerabilities for the Virtualization Process / A. P. Nyrkov, Yu. F. Katorin, V. D. Gaskarov, E. S. Brazhnikova, N. M. Vikhrov // 2018 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering (EIconRus) 2018. – Pp. 94-97. DOI: 10.1109/EIconRus.2018.8317038
4.	Nyrkov, A. Mathematical Models for Solving Problems of Reliability Maritime System / A. Nyrkov, K. Goloskokov, E. Koroleva, S. Sokolov, A. Zhilenkov, S. Chernyi // Lecture Notes in Electrical Engineering, 442 2018. – Pp. 387-394. DOI: 10.1007/978-981-10-4762-6_37
5.	Nyrkov, A.P. Technologies of Safety in the Bank Sphere from Cyber Attacks / A. P. Nyrkov, K. V. Abramova, E. A. Koroleva, V. D. Gaskarov, A. V. Sauchev // 2018 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering (EIconRus) 2018. – Pp. 102-104. DOI: 10.1109/EIconRus.2018.8317040
6.	Nyrkov, A. Identification and tracking problems in qualimetry inspections in distributed control systems of drilling platforms / A. Nyrkov, S. Sokolov, A. Zhilenkov, S. Chernyi, D. Mamunts // Proceedings of the 2016 IEEE North West Russia Section Young Researchers in Electrical

	and Electronic Engineering Conference (2016 ElConRusNW) 2-3 Feb. 2016 St. Petersburg, 2016. – Pp. 641 – 645. doi:10.1109/EIConRusNW.2016.7448266
7.	Boriev Z. Software and hardware user authentication methods in the information and control systems based on biometrics / Z. Boriev, A. Nyrkov, S. Sokolov, S. Chernyi // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 124 (1) 2016. – № 012006 doi:10.1088/1757-899X/124/1/012006
8.	Люльченко А.Н. Модель системы обеспечения информационной безопасности на транспорте / А. Н. Люльченко, А. П. Нырков, В. Г. Швед // Вестник государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова, № 5 (33), 2015. – С. 184 – 193.
9.	Вихров Н.М. Анализ информационных рисков / Н. М. Вихров, А. П. Нырков и др. // Морской вестник, № 3 (55), 2015. – С. 81–85.
10.	Nyrkov A.P. Providing the integrity and availability in the process of data transfer in the electronic documents management systems of transport-logistical clusters / A. P. Nyrkov, S. S. Sokolov, S. G. Chernyi, A. V. Chernyakov, A. S. Karpina // 2nd International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing, 19 May 2016 through 20 May 2016; ICIEAM 2016 - Proceedings, 2016. – № 7910915. DOI: 10.1109/ICIEAM.2016.7910915
11.	Каторин Ю.Ф., Нырков А.П. Борьба с подводными диверсантами // Вопросы оборонной техники. Серия 16: «Технические средства противодействия терроризму», № 5-6, 2016. – С. 115 – 123.
12.	Нырков А.П. К вопросу обеспечения безопасности передачи данных в информационных системах на транспорте с точки зрения эталонной модели взаимодействия открытых систем / А. П. Нырков, С. С. Соколов и др. // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – № 2, 2016. – С. 28 – 34.
13.	Нырков А.П. Обеспечение безопасной передачи информации по открытым каналам на транспорте / А. П. Нырков, Ю. Ф. Каторин, А. А. Нырков // Сборник тезисов докладов национальной ежегодной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава ГУМРФ имени адмирала С. О. Макарова. — СПб: Изд-во ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, 2016. – С. 47–49.
14.	Nyrkov A. The question of safety data in information systems in transport in terms of reference open system interconnection / A. Nyrkov, S. Sokolov, A. Belousov, Z. Boriev // Proceedings of the 3rd International Conference «Technical sciences: modern issues and development prospects» November 9, 2015, Sheffield, UK, B&M Publishing, 2015. – Pp. 20-35.
15.	Нырков А.П. Обеспечение безопасности объектов информатизации транспортной отрасли / под ред. А. П. Ныркова. / А. П. Нырков, А. А. Нырков, С. С. Соколов, А. А. Шнуренко // СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2015. – 544 с. – ISBN 978-5-7422-4841-5.