

Сведения об официальном оппоненте  
по диссертации Трушиной Оксаны Вячеславовны  
«Разработка теоретико-информационных методов обеспечения анонимности в  
телекоммуникационных сетях»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук  
по специальности 05.13.17 – Теоретические основы информатики

Фамилия Имя Отчество	Беззатеев Сергей Валентинович
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность	05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации
Место работы	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (ГУАП)
Должность	заведующий кафедрой технологий защиты информации
Список основных публикаций по теме диссертации	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bezzateev S, Shekhunova N. Quasi-cyclic Goppa codes with special Goppa polynomials and matched location sets // Cryptography and Communications. 2017. V. 9. №1. P. 23-39. DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/s12095-016-0196-3">10.1007/s12095-016-0196-3</a>.</li> <li>2. Bezzateev S, Shekhunova N. Lower bound of covering radius of binary irreducible Goppa codes // Designs, Codes and Cryptography. 2017. V. 82. №1. P. 69–76. DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/s10623-015-0173-4">10.1007/s10623-015-0173-4</a>.</li> <li>3. Омётов А. Я., Андреев С. Д., Левина А. Б., Беззатеев С. В., Орсино А. Обеспечение информационной безопасности прямых соединений 5G при изменении скорости движения абонентов и наличии сотового содействия // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2017. Т. 17. №1. С. 100–109. DOI: <a href="https://doi.org/10.17586/2226-1494-2017-17-1-100-109">10.17586/2226-1494-2017-17-1-100-109</a>.</li> <li>4. Афанасьева А.В., Беззатеев С.В. Вычислительно эффективный протокол конфиденциального извлечения информации // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2016. Т. 16. №2. С. 290–294. DOI: <a href="https://doi.org/10.17586/2226-1494-2016-16-2-290-294">10.17586/2226-1494-2016-16-2-290-294</a>.</li> <li>5. Bezzateev S., Voloshina N., Zhidanov K. Multi-level Significant Bit (MLSB) Embedding Based on Weighted Container Model and Weighted F5 Concept // Proc. of the Second International Afro-European Conference for Industrial Advancement AECIA. Paris - Villejuif, France. September 9-11, 2015. P. 293-303. DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-319-29504-6_29">10.1007/978-3-319-29504-6_29</a>.</li> </ol>

6. Ometov A., Zhidanov K., Bezzateev S., Florea R., Andreev S., Koucheryavy Y. Securing network-assisted direct communication: the case of unreliable cellular connectivity // Proc. of IEEE Trustcom/BigDataSE/ISPA. Helsinki, Finland. August 20-22, 2015. P. 826-833. DOI: [10.1109/Trustcom.2015.453](https://doi.org/10.1109/Trustcom.2015.453).
7. Tomlinson M., Bezzateev S.V., Jibril M., Ambroze M.A., Ahmed M.Z. Using the Structure of Subfields in the Construction of Goppa Codes and Extended Goppa Codes // IEEE Transactions on Information Theory. 2015. V. 61. №6. P. 3214-3224. DOI: [10.1109/TIT.2015.2419613](https://doi.org/10.1109/TIT.2015.2419613).
8. Petrov V., Bezzateev S., Zybin V. Wireless authentication using OPACITY protocol // Proc. of 7th International Congress on Ultra Modern Telecommunications and Control Systems and Workshops (ICUMT). Brno, Czech Republic. October 6-8, 2015. P. 253-258. DOI: [10.1109/ICUMT.2015.7382438](https://doi.org/10.1109/ICUMT.2015.7382438).
9. Bezzateev S., Zeh A. A new bound on the minimum distance of cyclic codes using small-minimum-distance cyclic codes // Designs, Codes and Cryptography. 2014. V. 71. №2. P. 229-246. DOI: [10.1007/s10623-012-9721-3](https://doi.org/10.1007/s10623-012-9721-3).