

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Андриевской Наталии Климовны на тему: «Совершенствование моделей и алгоритмов обработки информации в системах организационного сопровождения деятельности научно-образовательных учреждений», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям) (технические науки)

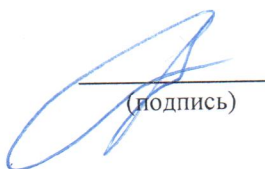
Фамилия, Имя, Отчество	Секирин Александр Иванович
Гражданство	
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр специальности	05.13.06
Название специальности	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям)
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ДОННТУ
Почтовый адрес (с указанием индекса)	283001, Донецкая Народная Республика, г. Донецк, Ворошиловский район, улица Артема, 58
Телефон организации	+38 (062) 301-09-70
Наименование подразделения	Кафедра автоматизированных систем управления
Должность	Заведующий кафедрой автоматизированных систем управления
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации:	
1. Skobtsov, Y. Application of object-oriented simulation in evolutionary algorithms / Y. Skobtsov, A. Sekirin, S. Zemlyanskaya, O. Chengar, V. Skobtsov, S. Potryasaev // In: Silhavy, R., Senkerik, R., Oplatkova, Z.K., Silhavy, P., Prokopova, Z. (eds.) Automation Control Theory Perspectives in Intelligent Systems. AISC, vol. 466, pp. 453–462. Springer, Cham (2016). doi: 10.1007/978-3-319-33389-2_43	

2. Бабич, К.К. Подсистема оптимизации работы гибких производственных систем с использованием многокритериальных генетических алгоритмов / К.К. Бабич, А.И. Секирин, Д.Д. Новиков // Информатика и кибернетика. – 2017. – № 3 (9). – С. 24-28.
3. Секирин, А.И. Объектно-ориентированный подход в моделировании и диагностике производительности автоматизированных технологических комплексов механообработки / А.И. Секирин, А.В. Калинин, К.К. Бабич // В сборнике: Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование (ИУСМКМ-2018). Материалы IX Международной научно-технической конференции в рамках IV Международного Научного форума Донецкой Народной Республики. – 2018. – С. 130-134.
4. Волуева, О.С. Синтез робастного прс регулятора для системы автоматического управления темпом загрузки шихты доменной печи / Волуева О.С., Секирин А.И., Быкова А.М. // Сборник научных трудов Донецкого института железнодорожного транспорта. 2019. – № 55. – С.24-30.
5. Липова, Э.Е. Особенности расчета и оптимизации учебной нагрузки в условиях АСУ вуза / Э.Е. Липова, А.И. Секирин // Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование (ИУСМКМ-2019): Материалы X Международной научно-технической конференции (Донецк, 22–24 мая 2019 г.). Донецк: Донецкий национальный технический университет. – 2019. – С. 73–78.
6. Лютый, В.А. Использование методов классификации выражений системы кодирования FACS в задаче распознавания лжи / В.А. Лютый, А.И. Секирин // Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование в рамках VI форума «Инновационные перспективы Донбасса» (ИУСМКМ – 2020): XI Международная научно-техническая конференция, 27-28 мая 2020, г. Донецк: / Донец. национал. техн. ун-т; редкол. Ю.К. Орлов и др. – Донецк: ДОННТУ, 2020. – 580 с.– С. 574-579
7. Андриевская, Н.К. Анализ возможностей использования существующих словарей для пополнения онтологии / Н.К. Андриевская, А.И. Секирин, С.В. Канатуш // Информатика и кибернетика. – 2020. – № 2 (20). – С. 13-21.
8. Андриевская, Н.К. Разработка архитектурной модели системы управления информационными ресурсами организаций / Н.К. Андриевская, А.И. Секирин, О.В. Ченгарь // В сборнике: Программная инженерия: методы и технологии разработки информационно-вычислительных систем (ПИИВС-2020). сборник научных трудов III Международной научно-практической конференции. – Донецк. – 2020. – С. 46-54.



9. Липова, Э.Е. Многокритериальный генетический алгоритм оптимизации распределения учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава в условиях АСУ вуза / Э.Е. Липова, А.И. Секирин // Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование в рамках VI форума «Инновационные перспективы Донбасса» (ИУСМКМ – 2020): XI Международная научно-техническая конференция, 27-28 мая 2020, г. Донецк: / Донец. национал. техн. ун-т; редкол. Ю.К. Орлов и др. – Донецк: ДОННТУ, 2020. – 580 с. – С. 214-218.

10. Sekirin, A.I Optimization of the automated technological complex mechanoprocessing using the modified genetic algorithm / Sekirin A.I., Savkova E.O., Shumaieva O.O., Chengar O.V., Shevchenko V.I. // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall, Krasnoyarsk, Russian Federation, 2021. С. 12132.

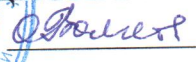
  
(подпись)

Секирин А.И.  
(расшифровка подписи)

Личную подпись Секирина А.И.  
ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь ГОУ ВПО «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»





Волкова О.Г.