

ОТЗЫВ

научного консультанта

о соискателе, доценте кафедры высшей математики и информационных технологий
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
Арапове Денисе Владимировиче

Арапов Денис Владимирович в 2000 году окончил ГОУ ВПО «Воронежская государственная технологическая академия», получив квалификацию инженер по специальности «Машины и аппараты пищевых производств». В 2005 г. защитил кандидатскую диссертацию по специальностям 05.18.12-«Процессы и аппараты пищевых производств», 05.18.05-«Технология сахара и сахаристых продуктов» в ГОУ ВПО «Воронежская государственная технологическая академия».

С 2005 г. по 2008 г. работал ассистентом, доцентом на кафедре «Информационных технологий моделирования и управления». С 2008 г. по 2016 г. работал начальником сектора департамента информационных технологий в ПАО ТНС «Энерго-Воронеж». С 2016 г. по настоящее время работает доцентом на кафедре «Высшей математики и информационных технологий».

Араповым Денисом Владимировичем подготовлена диссертационная работа на соискание ученой степени доктора технических наук, при выполнении которой он овладел новыми знаниями в областях, связанных с моделированием и управлением технологическими процессами, обработкой промышленных данных, использованием современных вычислительных методов идентификации и оптимизации, проявил настойчивость в решении поставленных задач и умение анализировать информацию и делать выводы.

Арапов Денис Владимирович способен не только решать поставленные задачи, но и самостоятельно формулировать научные проблемы.

Арапов Денис Владимирович по теме диссертации опубликовал 88 научных работ, 26 из которых - статьи в журналах, рекомендуемых ВАК РФ, 7 работ в научных изданиях, индексируемых библиографической и реферативной базой SCOPUS. Автором получено 9 патентов РФ на изобретения, зарегистрировано 3 программных продукта в государственном фонде алгоритмов и программ.

Основные положения, выводы и результаты диссертационной работы докладывались и обсуждались на: отчетных научных конференциях ВГУИТ (ВГТА) (Воронеж, 2002-2019 гг.) и международных научных конференциях «Математические методы в технике и технологиях» - «ММТТ-26», «ММТТ-27», «ММТТ-28», «ММТТ-29» (Саратов, 2013-2016); International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM 17, Informatics, Geoinformatics and Remote Sensing 2017 (Болгария); III международной конференции «Информационные технологии и нанотехнологии» (ИТНТ-2017) (Самара, 2017); международной научно-технической конференции «Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики» (Воронеж, 2017); IX международной конференции «Современные методы прикладной математики, теории управления и компьютерных технологий» (ПМТУКТ-2016, 2019) (Воронеж, 2016); международной конференции «Системный анализ и моделирование процессов управления качеством в инновационном развитии агропромышленного комплекса» (Воронеж, 2016); международной конференции «Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика» (Воронеж, 2015); международной научно-практической конференции «Автоматический контроль и автоматизация производственных процессов», Республика Беларусь (Минск, 2015); III, IV и V международных научно-практических интернет-конференциях «Моделирование энергоинформационных процессов» (Воронеж 2015, 2016, 2017 гг.), а также других конференциях.

Во время научно-педагогической деятельности им подготовлены два кандидата наук, является руководителем более 20 выпускных квалификационных работ (магистров и бакалавров), которые носят в основном научно исследовательский характер. Пользуется уважением в коллективе и студенческой среде.

Характеризуя соискателя, можно отметить такие личные качества, как трудолюбие, отзывчивость и желание помочь коллегам.

Диссертация Арапова Дениса Владимировича является законченной научной работой, и он достоин присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (пищевая и химическая промышленность).

Научный консультант,
доктор технических наук, профессор кафедры
информационных и управляющих систем
ФГБОУ ВО «ВГУИТ»
394036, Воронеж, Проспект Революции, 19
Телефон: +(473)255-38-75. E-mail: kafasu@vsuet.ru

Тихомиров С.Г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
Подпись т. *Тихомирова С.Г.*
15.09.2019 ЗАВЕРЯЮ
Начальник управления кадров *А.С. Дегтярева*

