

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Шелеховой Анны Сергеевны, представившей диссертацию на тему «Управление качеством научной концепции при формировании и анализе альтернатив на начальном этапе проекта» к защите на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.02.23 – Стандартизация и управление качеством продукции

1	Фамилия, имя, отчество	Денискин Юрий Иванович
2	Год рождения, гражданство	1961, Российская Федерация
3	Учёная степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	доктор технических наук, 05.01.01 – Инженерная геометрия и компьютерная графика
4	Учёное звание	профессор
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, г. Москва, кафедра «Перспективные материалы и технологии аэрокосмического назначения», профессор
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, г. Москва, кафедра «Технологическое проектирование и управление качеством», профессор
7	Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	<p>1. Deniskin Y.I., Bitukov Y.I., Deniskina G.Y. Spline wavelets use for output processes analysis of multi-dimensional non-stationary linear control systems / 11th International Scientific and Technical Conference on Applied Mechanics and Dynamics Systems, AMSD 2017; Omsk; Russian Federation; ISSN: 17426588; DOI: 10.1088/1742-6596/944/1/012018</p> <p>2. Deniskin Y.I., Bitukov Y.I. Quality control of structures made of composite materials / Polymer Science - Series D, 2018, 11(2), 197-201. doi:10.1134/S1995421218020041</p> <p>3. Elena Matys, Ekaterina Stativa, Dmitriy Shlychkov, Yury Deniskin Special features of obtaining fine powders for additive technologies / E3S Web of Conferences, Volume 91, 2 April 2019, Номер статьи 020372018 Topical Problems of Architecture, Civil Engineering and Environmental Economics, TPACEE 2018; Moscow</p>

		<p>Region State University Moscow; Russian Federation; 3 December 2018 до 5 December 2018; DOI:10.1051/e3sconf/20199102037</p> <p>4. Deniskin Y., Miroshnichenko P., Smolyaninov A. Geometric Modeling of Surfaces Dependent Cross Sections in the Tasks of Spinning and Laying / E3S Web Conf. Volume 110, 2019 International Science Conference SPbWOSCE-2018 «Business Technologies for Sustainable Urban Development» DOI:10.1051/e3sconf/201911001057</p> <p>5. Deniskin Y., Pocebneva I., Yerokhin A., Artiukh V., Vershinin V. Simulation of an Aerodynamic Profile With Sections of ad hoc Concavity / E3S Web Conf. Volume 110, 2019 International Science Conference SPbWOSCE-2018 «Business Technologies for Sustainable Urban Development» DOI:10.1051/e3sconf/201911001074</p> <p>6. Deniskin Y., Bityukov Y., Pocebneva I. Construction of Smooth Biorthogonal Waves on Triangulated Spaces / Paper presented at the Proceedings - 2019 International Russian Automation Conference, RusAutoCon 2019, DOI:10.1109/RUSAUTOCON.2019.8867785</p> <p>7. Deniskin Y., Deniskina, A., Pocebneva, I., Revunova, S. Application of complex information objects in industry management systems / E3S Web of Conferences, 164, статья № 10042, DOI: 10.1051/e3sconf/202016410042</p> <p>8. G.Y. Deniskina, Y.I. Bityukov, Y.I. Deniskin About Biorthogonal Wavelets, Created on the Basis of Scheme of Increasing of Lazy Wavelets / Book Series: Lecture Notes in Electrical Engineering Editors: Prof. Andrey A. Radionov, Dr. Vadim R. Gasiyarov; Publisher: Springer International Publishing; Print ISBN: 978-3-030-71118-4 Electronic ISBN: 978-3-030-71119-1 https://doi.org/10.1007/978-3-030-71119-1 Part of: Springer Professional «Wirtschaft+Technik», Springer Professional «Technik» pp 173-181</p> <p>9. G.Y. Deniskina, Y.I. Bityukov, Y.I. Deniskin About Some Computational Algorithms for Locally Approximation Splines, Based on the Wavelet Transformation and Convolution / Book Series: Lecture Notes in Electrical Engineering Editors: Prof. Andrey A. Radionov, Dr. Vadim R. Gasiyarov Publisher: Springer International Publishing Print ISBN: 978-3-030-71118-4 Electronic ISBN: 978-3-030-71119-1 https://doi.org/10.1007/978-3-030-71119-1</p>
--	--	--

		<p>Part of: Springer Professional «Wirtschaft+Technik», Springer Professional «Technik» pp. 182-191 10. Y. Deniskin, Y. Bitjukov, G. Deniskina, I. Pocebneva Application of wavelets and conformal reflections to finding optimal scheme of fiber placement at 3d printing constructions from composition materials / E3S Web Conf. Volume 244, 2021; XXII International Scientific Conference Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies (EMMFT-2020). – https://doi.org/10.1051/e3sconf/202124405004 eISSN: 2267-1242</p>
7.2	<p>Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Денискин Ю.И., Дубровин А.В., Подколзин В.Г. Управление качеством процессов жизненного цикла инновационной продукции на основе компьютерной системы менеджмента качества / Труды МАИ [Электронный ресурс]: науч. журн. / Моск. авиационный ин-т (национальный исследовательский университет) «МАИ». – Электрон. журн. – Москва: МАИ, 2017 – вып.95. – Режим доступа к журн.: http://www.mai.ru. – Загл. с титул. экрана. – Эл № ФС77-69492 от 14.04.17 г., Импакт-фактор РИНЦ 0,596 2. Битюков Ю.И., Денискин Ю.И. Контроль качества конструкций из композиционных материалов / Все материалы. Энциклопедический справочник – 2017. – №11. – С. 14–19, Импакт-фактор РИНЦ нет 3. Денискин Ю.И., Артамонов И.М., Денискина А.Р. Обеспечение единства и согласованности информации как инструмент управления качеством / Качество и жизнь. – 2017. – № 4(12). – С.13–17 Импакт-фактор РИНЦ нет 4. Битюков Ю.И., Цапко Е.Д., Денискин Ю.И. Применение вейвлетов Хаара в САД/САМ/САЕ-системе для изготовления конструкций из композиционных материалов методом автоматизированной выкладки / Прикладная математика и фундаментальная информатика – Изд.: Омский государственный технический университет, ISSN2311-4908 – том 4 – №1 – 2017. – С. 21–30 Импакт-фактор РИНЦ нет 5. Денискин Ю.И., Денискина А.Р., Денискина Г.Ю. Численное решение системы дифференциальных уравнений с переменными коэффициентами для задач менеджмента качества / Качество и жизнь. – 2018. – № 4(20). – С. 137–140 Импакт-фактор РИНЦ нет 6. Битюков Ю.И., Денискина Г.Ю., Денискин Ю.И. Применение дискретного вейвлет-преобразования и свертки для нахождения значений локально-аппроксимационных сплайнов / Качество и жизнь. –

		2020. – № 3(27). – С. 39–45 DOI: 10.34214/2312-5209-2020-27-3-39-45 Импакт-фактор РИНЦ нет
7.3	Общее число ссылок на публикации	97
7.4	Участие с приглашёнными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	1. Денискин Ю.И., Корчагин А.А. Повышение качества организации постпроизводственных стадий жизненного цикла авиационной техники // Тез. докладов 19-я Международная конференция «Авиация и космонавтика – 2020». - Москва, МАИ, 23-27 ноября 2020 г. - 980 с. – С. 875-876 2. Денискина А.Р., Абраменков Г.В., Новиков И.С., Денискин Ю.И. Корпоративная стандартизация как инструмент повышения качества высокотехнологичной продукции // Тез. докладов 19-я Международная конференция «Авиация и космонавтика – 2020». - Москва, МАИ, 23-27 ноября 2020 г. - 980 с. – С. 843-844
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж)	Битюков Ю.И., Денискин Ю.И. Математические методы инженерной геометрии /Москва: Изд-во МАИ, 2019. – 160 с.: ил. ISBN 978-5-4316-0664-9, тираж 500 экз.
7.6	Препринты, размещённые в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	нет
7.7	Патенты	нет



/Денискин Юрий Иванович /
(Ф.И.О. научного руководителя)

Сведения о Денискине Юрии Ивановиче подтверждаю.

Директор
Департамента организационной и кадровой работы
ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт
(национальный исследовательский университет)»



А. Е. Сорокин