

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ (НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ)

Колганова Леонида Александровича, представившего диссертацию на тему: «Информационно-измерительная система обеспечения качества определения координат для беспилотного летательного аппарата при реализации городской аэромобильности на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.2.11. «Информационно-измерительные и управляющие системы (технические науки)»

1	Фамилия, имя, отчество	Антонов Дмитрий Александрович
2	Год рождения, гражданство	21 февраля 1980 года, Российская Федерация
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Кандидат технических наук, 05.11.03. «Приборы навигации»
4	Ученое звание	Нет
5	Наименование организации, являющейся основным метом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», доцент
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	АО «КТ - Беспилотные Системы», начальник отдела интегрированных навигационных систем
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 WebofScience и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Navigation and motion control systems of the autonomous underwater vehicle / D. Antonov, L. Kolganov, A. Savkin [et al.] // Eureka: Physics and Engineering. – 2020. – No. 4. – P. 38-50. – DOI 10.21303/2461-4262.2020.001361. – EDN RGTFMV. (Из перечня научных изданий Q2, индексируемых международными базами данных) 2. Magnetometer calibration using genetic algorithms / E. L. Chekhov, D. A. Antonov, L. A. Kolganov, A. V. Savkin // TEM Journal. – 2020. – Vol. 9, No. 3. – P. 907-914. – DOI 10.18421/TEM93-10. – EDN ZAWFOW. (Из перечня научных изданий Q3, индексируемых международными базами данных).
7.2	Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комбинированный способ решения навигационной задачи с применением системы технического зрения / А. В. Савкин, Л. А. Колганов, Д. А. Антонов [и др.] // Приборы. – 2023. – № 10(280). – С. 19-30. – EDN SVBHS. (Категория K2 из Перечня рецензируемых научных изданий) 2. Подход к синтезу алгоритмов контроля целостности инерциально-спутникового навигационного решения для беспилотных летательных аппаратов вертикального взлета и посадки / Л. А. Колганов, Д. А. Антонов, К.

		<p>С. Лельков, М. С. Рябинкин // Приборы. – 2023. – № 12(282). – С. 39-46. – EDN PEJEDZ. (Категория К2 из Перечня рецензируемых научных изданий)</p> <p>3. Алгоритм контроля целостности навигационного решения на основе инерциальных и спутниковых измерений / Л. А. Колганов, А. В. Савкин, Д. А. Антонов [и др.] // Приборы. – 2023. – № 5(275). – С. 39-45. – EDN IJDHEU. (Категория К2 из Перечня рецензируемых научных изданий)</p>
7.3	Общее число ссылок на публикации	5
7.4	Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	Нет
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж)	Нет
7.6	Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	Нет
7.7	Патенты	<p>1. Антонов Д.А., Колганов Л.А., Савкин А.В., Рябинкин М.С. Программа контроля скачкообразных и медленно нарастающих искажений измерений псевдодальностей до навигационных космических аппаратов для беспилотных летательных аппаратов вертикального взлёта и посадки. // Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2024680968. – дата рег. 03.09.2024</p> <p>2. Антонов Д.А., Колганов Л.А., Савкин А.В., Рябинкин М.С. Программа формирования прогноза измерений псевдодальностей до навигационных космических аппаратов для беспилотных летательных аппаратов вертикального взлёта и посадки. // Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2024680969. – дата рег. 03.09.2024</p>


 (подпись) /Антонов Д.А./

Сведения о Антонове Д.А. подтверждаю.

Заместитель начальника Управления по работе с персоналом МАИ


 (подпись) Иванова М.А.