

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации **Астапова Ивана Владимировича**
на тему «Повышение уровня летно-технических и эксплуатационных характеристик современных транспортных реактивных самолетов с помощью убираемых аэродинамических гребней гондол двигателей»
на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.9.6 Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники,
представленной к рассмотрению в диссертационном совете 42.2.002.01 на базе
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова».

Фамилия Имя Отчество	Тимофеев Вадим Иванович
Ученая степень (шифр специальности по диплому), ученое звание	кандидат технических наук 20.02.09, доцент
Место работы, должность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (ГУАП), доцент кафедры эксплуатации и управления аэрокосмическими системами
Почтовый индекс, адрес места работы	190000, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д. 67, лит. А
Контактный телефон	+7(905)-256-73-87
Адрес электронной почты	timofeev-vi@yandex.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1.	Тимофеев, В.И. Опыт разработки 3D-модели самолета Sukhoi Superjet 100 с применением системы автоматизированного проектирования SOLIDWORKS / В.И. Тимофеев, М.А. Желавский, М.Г. Дерюжов // Аэрокосмическое приборостроение и эксплуатационные технологии: Четвертая Международная научная конференция. Сборник докладов. В 2-х частях, Санкт-Петербург, 04-21 апреля 2023 года. Том Часть 2. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, 2023. – С. 135-142. – DOI 10.31799/978-5-8088-1820-0-2023-4-2-135-142.
2.	Тимофеев, В.И. Проблемные вопросы организации воздушного движения беспилотных летательных аппаратов в задачах обеспечения безопасности использования воздушного пространства / В.И. Тимофеев, Е.А. Пузий, С.Ю. Березина // Аэрокосмическое приборостроение и эксплуатационные технологии : Четвертая Международная научная конференция. Сборник докладов. В 2-х частях, Санкт-Петербург, 04-21 апреля 2023 года. Том Часть 2. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, 2023. – С. 143-150.
3.	Тимофеев, В.И. Ситуационный анализ российского сегмента рынка систем автоматизированного проектирования и инженерного анализа для аэрокосмической промышленности / В.И. Тимофеев, М.А. Желавский // Инновации. – 2022. – № 4(282). – С. 23-30. – DOI 10.26310/2071-3010.2022.282.4.004.
4.	Тимофеев, В.И. Способы учета состояния ионосферы на точность координатно-

	временной привязки наземных и воздушных объектов с использованием сигналов спутниковых радионавигационных систем ГЛОНАСС/GPS / В.И. Тимофеев, Н.А. Овчинникова // Аэрокосмическое приборостроение и эксплуатационные технологии : Сборник докладов Второй Международной научной конференции, Санкт-Петербург, 14-22 апреля 2021 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, 2021. – С. 248-254. – DOI 10.31799/978-5-8088-1554-4-2021-2-248-254.
5.	Тимофеев, В.И. Метод расчета максимальной дальности действия авиационных радиолокационных и оптико-локационных систем в условиях реальной атмосферы / В.И. Тимофеев, А.С. Слюсаренко, Е.А. Пузий // Аэрокосмическое приборостроение и эксплуатационные технологии : Сборник докладов Второй Международной научной конференции, Санкт-Петербург, 14-22 апреля 2021 года. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, 2021. – С. 255-260.
6.	Тимофеев, В.И. Современное состояние и инновационные решения в развитии малой авиации России / В.И. Тимофеев, Е.А. Пузий // Инновации. – 2021. – №9(275). – С. 33-46. – DOI 10.26310/2071-3010.2021.275.9.006.

Официальный оппонент:

В.И. Тимофеев

« 28 » июня 2024 г.

