

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе **СТАРОСТИНА ИГОРЯ ЕВГЕНЬЕВИЧА** на тему «Научные основы оценивания работоспособности перспективных авиационных химических источников электрической энергии для поддержания летной годности воздушных судов», представленной на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 05.22.14 – «Эксплуатация воздушного транспорта»

Фамилия Имя Отчество оппонента	Мусин Сергей Миргасович
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	20.02.17 Эксплуатация и восстановление вооружения и военной техники, техническое обеспечение
Ученая степень и отрасль науки	доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Обособленное конструкторское бюро Акционерного общества «Уфимское агрегатное производственное объединение» (ОКБ АО «УАПО»),
Занимаемая должность	Заместитель по эксплуатации директора ОКБ-главного конструктора АО «УАПО»
Почтовый индекс, адрес	111024, г. Москва, проезд Энтузиастов, д. 15.
Телефон	8-495-627-10-99 доб.3436
Адрес электронной почты	smusin@tdhc.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Мусин С.М. Авиационный стартер-генератор ближне-среднемагистрального самолета [Текст]/ С.М. Мусин, В.А. Калий, А.В. Резниченко/ Авиационная промышленность, №1/2019. М.: НИАТ, 2019. – с.8-11. ISSN 0869-530X.</p> <p>2 Мусин С.М. Конструкция авиационного преобразователя частоты системы электроснабжения переменного тока переменной частоты [Текст] /С.М. Мусин, В.А. Калий, А.Ю. Мельниченко, А.С. Щупаков/ Материалы XVI Всероссийской научно-технической конференции «Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского»/ Сборник докладов. – М.: Издательский дом Академии имени Н.Е. Жуковского, 2019. – с.103-109. ISBN 978-5-907081-80-2.</p> <p>3 Мусин С.М. Авиационный преобразователь частоты ближне-, среднемагистрального самолета [Текст] /С.М. Мусин, В.А. Калий, А.Ю. Мельниченко, А.С. Щупаков, А.И. Фролков /Научный вестник ГосНИИ ГА, №27(338)/2019. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2019. - с. 19-27. ISSN 2309-2998</p>

4 Мусин С.М. Оценка компетенции летного состава при периодической подготовке в авиапредприятиях [Текст] /С.М. Мусин, В.Н. Чупинин, С.В. Хамицаев, Ф.Т. Королева, М.А. Костин - /Научный вестник ГосНИИ ГА, №28(339)/2019. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2019. - с. 124-133. ISSN 2309-2998

5. Мусин С.М. К вопросу о теории авиационной безопасности /Елисов Л.Н., Филиппов В.Л., Овченков Н.И., Мусин С.М. /Научный вестник ГосНИИ ГА, №27(338)/2019. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2019. - с. 109-119. ISSN 2309-2998

6. Мусин С.М. Оценка компетентности специалиста органа аттестации сил обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте [Текст] / С.М. Мусин, В.Ю. Волынский, В.В. Соломенцев, Д.В. Аверин / Научный вестник ГосНИИ ГА, №30(341)/2020. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2020. - с. 137-147. ISSN 2309-2998

7. Мусин С.М. Идентификация компетентности специалиста органа аттестации сил обеспечения транспортной безопасности на воздушном транспорте [Текст] / С.М. Мусин, В.Ю. Волынский, А.М. Лушкин /Научный вестник ГосНИИ ГА, №31(342)/2020. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2020. - с. 9-19. ISSN 2309-2998.

8. Мусин С.М. Эксплуатационная технологичность авиационных систем распределения электроэнергии [Текст] /С.М. Мусин, В.А. Калий, А.С. Щупаков, А.А. Мухин Научный вестник ГосНИИ ГА, №33(344)/2021. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2021. - с. 25-38. ISSN 2309-2998.

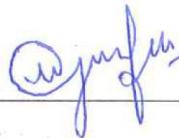
9. Мусин С.М. Контроль качества безопасности цепи поставок грузов, перевозимых воздушным транспортом [Текст] /С.М. Мусин, В.А. О.Ю. Лаврентьев /Научный вестник ГосНИИ ГА, №33(344)/2021. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2021. - с. 126-136. ISSN 2309-2998.

10. Мусин С.М. Сравнительная оценка рисков технологий досмотра авиагруза вне аэропорта и в аэропорту в рамках обеспечения требований по авиационной безопасности (Comparative estimation of risks of technologies of examination of the air freight out of the airport and at the airport within the limits of maintenance of requirements on aviation safety) [Текст] /С.М. Мусин, О.Ю. Лаврентьев /Musin S.M. Lavrentev O.Ju. The Scientific heritage VOL 1, No 59(59) (2021), pp. 29-33.

11. Мусин С.М. Тепловой режим функционирования трансформаторного выпрямительного устройства ближнее-, среднемагистрального самолета [Текст] /С.М. Мусин, В.А. Калий, С.А. Васильев, А.В. Резниченко, А.С. Щупаков, Э.О. Алексеев. - Авиационная промышленность, №1-4/2020. М.: НИАТ, 2020. – с.8-11. ISSN 0869-530X.

	12. Мусин С.М. Оценка рисков технологий досмотра авиагруза в системе обеспечения авиационной безопасности [Текст] /С.М. Мусин, О.Ю. Лаврентьев, Б.В. Зубков, Кулешов А.А. /Научный вестник ГосНИИ ГА, №32(343)/2020. – М.: ФГУП ГосНИИ ГА, 2020. - с. 108-120. ISSN 2309-2998
--	---

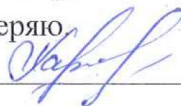
«__» _____ 2021 г.



Мусин Сергей Миргасович

Сведения (подпись) Мусина С.М. заверяю

Специалист по кадрам



Е.В. Харитонова

«__» _____ 2021 г.

