

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

по диссертации Тимофеева Александра Николаевича

«Ресурс и срок службы авиационной конструкции с коррозионным повреждением», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.07.03 — «Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов»

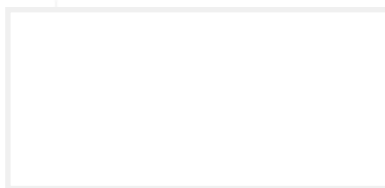
Фамилия, имя, отчество	Гриневич Анатолий Владимирович
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень	Доктор технических наук, диплом ДТ №000381 от 4августа1989г.
Учёное звание	Профессор, аттестат профессора ПР №004338 от 21декабря1994г.
Место работы	
Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом); телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии); адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	Адрес: 105005, Россия, Москва, ул. Радио, д.17 Тел: +7 (499) 263-87-81; e-mail: admin@viam.ru сайт: https://viam.ru
Полное наименование организации	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский институт авиационных материалов», Государственный научный центр Российской Федерации
Сокращённое наименование организации	ФГУП «ВИАМ»
Должность	Главный научный сотрудник

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации

за последние пять лет

1. Коррозионное растрескивание сталей различной прочности в условиях постоянного раскрытия трещины / А. В. Гриневич, Н. Д. Яковлев, С. Ю. Скрипачев, Г. А. Нужный // Деформация и разрушение материалов. 2019. № 1. С. 43–48.
2. Вязкость разрушения металлических конструкционных материалов при воздействии коррозионной среды / А. В. Гриневич, А. В. Славин, Н. О. Яковлев, С. Ю. Скрипачев, Г. А. Нужный // Прочность конструкций летательных аппаратов: сборник статей научно-технической конференции. Сер. "Труды ЦАГИ"/ под редакцией М.Ч. Зиченкова. 2018. С. 33-34.
3. Method of fracture toughness estimation in corrosive media under long-term static load / A. V. Grinevich, A. N. Lutsenko ., V. S. Erasov , G. A. Nuzhnyy // Inorganic Materials. 2018. Т. 54. № 15. С. 1561-1565.
4. Матрица прочностных характеристик для оценки предельных состояний конструкционных металлических материалов / А. В. Гриневич, А. Б. Лаптев, С. Ю. Скрипачев, Г. А. Нужный // Авиационные материалы и технологии. 2018. № 2. С. 67–74.
5. К вопросу расчетных характеристик прочности в условиях воздействия коррозионной среды / А. В. Гриневич, А. Н. Луценко, С. Ю. Скрипачёв, Г. А. Нужный // Труды ЦАГИ. 2017. Вып. 2764. С.137–144.
6. Методика оценки вязкости разрушения в коррозионной среде при длительной статической нагрузке / А. В. Гриневич, А. Н. Луценко, В. С. Ерасов, Г. А. Нужный // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2017. Т. 83. № 9. С. 52-56.

7. К вопросу определения расчетных характеристик авиационных металлических материалов с учётом воздействия коррозионной среды. / А. Н. Луценко, А. В. Гриневич, С. Ю. Скрипачев, А. В. Баканов // Вопросы материаловедения. 2017. № 4. С. 169–182.
8. Гриневич А. В., Ерасов В. С., Автаев В. В. Усовершенствованный метод определения релаксации напряжений в вершине трещины // Деформация и разрушение материалов. 2017. № 9. С. 40–44.
9. Study of the fracture kinetics in structural aluminum alloys subjected to a long-term action of a static load and a corrosive medium using specimens of a new type / E. N. Kablov, A. V. Grinevich, A. N. Lutsenko, V. S. Erasov, G. A. Nuzhnyi, I. V. Gulina // Russian metallurgy (Metally). 2017. Т. 2017. № 4. Р. 350–355.
10. Исследование кинетики разрушения конструкционных алюминиевых сплавов при длительном действии постоянной нагрузки и коррозионной среды с использованием образца нового типа / Е. Н. Каблов, А. В. Гриневич, А. Н. Луценко, В. С. Ерасов, Г. А. Нужный, И. В. Гулина // Деформация и разрушение материалов. 2016. № 10. С. 42–48.

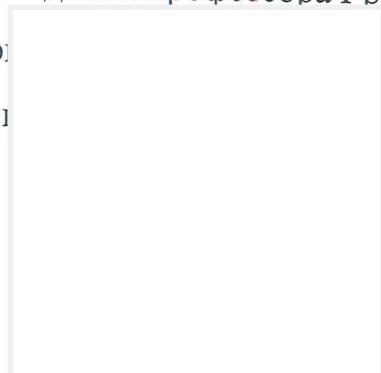


Гриневич А.В.

06.04.2020г.

Подпись профессора Гриневича А.В. заверяю

Учёный секретарь
ФГУП «ВИАМ»



Свириденко Данила Сергеевич