

Список

основных публикаций Магеррамовой Любови Александровны в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, выступающей в качестве официального оппонента по теме диссертации Евгенова А.Г. «Научные основы структурообразования в процессе селективного лазерного сплавления порошковых композиций жаропрочных никелевых и интерметаллидных сплавов для деталей газотурбинных двигателей и установок».

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем, стр.	Соавторы
1.	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦИКЛИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ МАТЕРИАЛОВ ОБРАЗЦОВ ДЕТАЛЕЙ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ МЕТОДОМ НАПЛАВКИ В ПОРОШКОВОМ СЛОЕ, ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ГАЗОТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЯХ	Статья	Технология легких сплавов. 2025. № 3. С. 4-17.	14	Волков М.Е., Слугина Д.И., Кабанов И.К.
2.	ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ АДДИТИВНОГО ПРОИЗВОДСТВА ДЛЯ СНИЖЕНИЯ МАССЫ КОРПУСНЫХ ЧАСТЕЙ ГАЗОТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	Статья	Международный журнал машиностроения и промышленной инженерии [онлайн]. Всемирная академия наук, техники и технологий. Май 2024 г., вып. 209(5). 153 – 163	11	Петров М.А., Исаков В.В., Щербинина Л.А., Гукасян С.Г., Повалохин Д.В., Климова-Корсмик О.Г., Волосевич Д.В.
3.	ПРОЧНОСТНАЯ НАДЕЖНОСТЬ ДЕТАЛЕЙ И АГРЕГАТОВ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	Статья	В книге: Международный конгресс по авионавтике. Сборник тезисов. Москва, 2023. С. 318-320.	3	Ножницкий Ю.А., Волков М.Е., Повалохин Д.В., Семочкина К.А.
4.	STRENGTH RELIABILITY OF PARTS AND	Статья	В книге: International	3	Nozhnitsky Yu., Volkov M.,

	ASSEMBLIES OF FLIGHT VEHICLES MANUFACTURED USING ADDITIVE TECHNOLOGIES		Aeronautics Congress. Abstracts. 2023. С. 321-333.		Povalyukhin D., Semochkina K.
5.	ЧИСЛЕННЫЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СТАТИЧЕСКОЙ ПРОЧНОСТИ ЯЧЕИСТЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ПО АДДИТИВНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ: НОВАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ НА ОСНОВЕ ПРУЖИН	Статья	Технология легких сплавов. 2023. № 3. С. 5-15.	11	Новиков И.А., Волков М.Е., Аксенов А.Г., Горбунов Д.А., Фасхутдинов Р.Н.
6.	DESIGN, SIMULATION AND OPTIMIZATION OF AN ADDITIVE LASER-BASED MANUFACTURING PROCESS FOR GEARBOX HOUSING WITH REDUCED WEIGHT MADE FROM ALSI10MG ALLOY	Статья	Metals 2022, 12(1), 67; https://doi.org/10.3390/met12010067	14	Isakov V., Shcherbinina L., Gukasyan S., Povalyukhin D., Petrov M., Volosevich D., Klimova-Korsmik O.
7.	COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL STUDIES OF CELLULAR SAMPLES MANUFACTURED USING ADDITIVE METHODS FOR USE IN ADVANCED LIGHTWEIGHT DESIGNS OF ENGINE PARTS	Статья	Journal of Engineering for Gas Turbines and Power. 2021. Т. 143(6): 061010.	6	Volkov M., Volgin O., Kolos P.
8.	COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL STUDIES OF CELLULAR SAMPLES MANUFACTURED USING ADDITIVE METHODS FOR USE IN ADVANCED LIGHTWEIGHT DESIGNS OF ENGINE PARTS	Статья	В сборнике: Proceedings of the ASME Turbo Expo. Turbomachinery Technical Conference and Exposition. American Society of Mechanical Engineers, 2021. С. 15158.	6	Volkov M., Volgin O., Kolos P.

Список верен: *Л.А.*

Должность

нач. сектора *Михайлова Л.А.* Ф.И.О.

Подпись

заверяю:



Ф.И.О.

НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ
ПО РАБОТЕ С ПЕРСОНАЛОМ
ЕВСЮКОВА Т.А.