

Председателю диссертационного
совета по защите диссертаций на
соискание ученой степени кандидата
наук, на соискание ученой степени
доктора наук 31.1.002.01, созданного
на базе НИЦ «Курчатовский институт»
- ВИАМ,

Антипову Владиславу Валерьевичу

СОГЛАСИЕ

Я, Магеррамова Любовь Александровна,

Ученая степень: доктор технических наук.

Ученое звание: старший научный сотрудник

Должность: начальник сектора

Место работы: ФАУ «Центральный институт авиационного моторостроения им.
П.И. Баранова», ГНЦ РФ

Согласна выступить в качестве официального оппонента по диссертации
Неруша Святослава Васильевича, представленной на соискание ученой степени
кандидата технических наук по научной специальности 2.6.17.
Материаловедение на тему: «ЖАРОПРОЧНЫЕ НИКЕЛЕВЫЕ СПЛАВЫ ДЛЯ
СЕЛЕКТИВНОГО ЛАЗЕРНОГО СПЛАВЛЕНИЯ: особенности химического
состава, структуры, механических и прочностных характеристик».

Список трудов прилагаю.

 / Магеррамова Л.А. / «04» 08 2026 г.
(подпись) (Ф.И.О.)

Подпись Магеррамовой Л.А. заверяю:

Ф.И.О.

 / Носовичев Н.А.



Список

основных публикаций Магеррамовой Любви Александровны в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, выступающей в качестве официального оппонента по теме диссертации Неруша С.В. «ЖАРОПРОЧНЫЕ НИКЕЛЕВЫЕ СПЛАВЫ ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО ЛАЗЕРНОГО СПЛАВЛЕНИЯ: особенности химического состава, структуры, механических и прочностных характеристик».

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем, стр.	Соавторы
1.	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.
2.	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.
3.	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.
4.	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.	4	Новиков И.А., Волков М.Е., Аксенов А.Г., Горбунов Д.А., Фасхутдинов Р.Н.
5.	Strength reliability of parts and assemblies of	Статья	В книге: International Aeronautics Congress.	3	Nozhnitsky Yu., Volkov M.,

	flight vehicles manufactured using additive technologies		Abstracts. 2023. С. 321-333.		Povalyukhin D., Semochkina K.
6.	Прочностная надежность деталей и агрегатов летательных аппаратов, изготовленных с использованием аддитивных технологий	Статья	В книге: Международный конгресс по аэронавтике. Сборник тезисов. Москва, 2023. С. 318-320.	3	Ножницкий Ю.А., Волков М.Е., Повалюхин Д.В., Семочкина К.А.
7	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.
8	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., Повалюхин Д.В., Климова- Корсмик О.Г., Волосевич Д.В.

Список верен:

Должность начальник сектора

Магеррамова Л.А. Ф.И.О.

Подпись

заверяю:

Ф.И.О.



[Handwritten signature]

Ножницкий Ю. А.