

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, Иванников Александр Юрьевич,

Ученая степень: кандидат технических наук.

Ученое звание: -

Должность: старший научный сотрудник лаборатории пластической деформации
металлических материалов.

Место работы: Федеральное государственное учреждение науки «ИМЕТ РАН»

Согласен выступить в качестве официального оппонента по диссертации
Власова Ивана Игоревича, представленной на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности 2.6.17. - Материаловедение на
тему: «Особенности формирования структуры и физико-механических свойств
высокоэнтропийного многокомпонентного сплава на базе системы NiCoCr,
полученного методами литья и аддитивных технологий».

Список трудов прилагаю.


(подпись)

/Иванников А. Ю./

(Ф.И.О.)

«16» 10 2025 г.

Подпись Иванникова А. Ю. заверяю:

начальник отдела кадров



Ф.И.О.

А.В. Туркина

Список

Основных публикаций Иванникова Александра Юрьевича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, выступающего в качестве официального оппонента, по теме диссертации Власова Ивана Игоревича «Особенности формирования структуры и физико-механических свойств высокоэнтропийного многокомпонентного сплава на базе системы NiCoCr, полученного методами литья и аддитивных технологий».

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем, стр.	Авторы
1.	The effect of heat treatment and tungsten content on the structure, phase composition, and corrosion resistance of high-entropy alloys of the Fe-Cr-Ni-Mo-W system	Статья	Inorganic Materials: Applied Research. 2024. Vol. 15, Issue 2.	P. 451-456	Ivannikov A. Yu., Kudashev M. A., Puchkov Yu. A., Karpukhin S. D., Nazarkin R. M., Konushkin S. V., Kaplan M. A., Zelensky V. A.
2.	Упрочнение покрытия из высокоэнтропийного сплава Fe-Cr-Ni-Mn-Co электромеханической обработкой	Статья	Деформация и разрушение материалов. 2025. № 4.	С. 8-12	Иванников А.Ю.
3.	Влияние фазового состава и температуры гомогенизации на магнитные характеристики высокоэнтропийных сплавов системы CoCrFeNiAlx	Статья	Дефектоскопия. 2025. №10 С.56-67	С. 158-161	Путилова Е.А., Малыгина К.Д., Иванников А.Ю., Веселова В.Е.
4.	Влияние водорода на механические свойства тонкой полосы из высокоэнтропийного сплава Fe-Cr-Co-Ni-Mn	Статья	Прокатное производство. Приложение к журналу "Технология металлов". 2025. № 21.	С. 9-13	Иванников А.Ю., Горбунов С.В., Каплан М.А., Карелин Р.Д., Юсупов В.С.
5.	Конгломерация элементных порошков высокоэнтропийного 30 Fe - 30 Cr - 20 Ni - 10 Mo - 10 W сплава для применения в аддитивном производстве	Статья	Перспективные материалы. 2024. № 3.	С. 5-12	Иванников А.Ю., Анкудинов А.Б., Михайлова А.Б., Румянцев Б.А., Михайлова А.В., Зеленский В.А.

Список верен:

Должность

(М.П.)

Подпись Иванникова А. Ю. заверяю:

Начальник отдела кадров

Ф.И.О.

Ф.И.О.

А.В. Гуркина

