

Антипову Владиславу Валерьевичу

Я, Винтайкин Борис Евгеньевич,

Ученая степень: доктор физико-математических наук.

Ученое звание: профессор.

Должность: профессор кафедры «Физика».

Место работы: Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана.

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.

 / Винтайкин Б.Е. / «15» 10 2025 г.
 (подпись) (Ф.И.О.)

Подпись Винтайкина Б.Е. заверяю:

Ф.И.О.

(М.П.) ВЕРНО»



КИРЯПИНА А.В.
ДЕПОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ
ЕДИНОВ ПРИЁМНО-УЧЕТН.
МГЛУМЕНМЕ

Список

Основных публикаций Винтайкина Бориса Евгеньевича 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.	Особенности структуры сплава Ni-40Cr-3.5Al при азотировании	Статья	Физика металлов и металловедение. 2022. Т. 123, № 8.	С. 820 – 827.	Винтайкин Б. Е., Смирнов А. Е., Шевченко С. Ю., Черенкова С. А.
2.	Study of the surface layers structure of Fe-Cr-Ni dispersion-hardening alloys after laser processing and nitriding	Статья в трудах конференции	6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE), 29 February 2024 - 02 March 2024.	P. 1 – 5.	Vintaikin B. E., Kopylova T. I., Smirnov A. E., Smirnova N. A. Cherenkov Ya. V.
3.	Изотропные дисперсионно-твердеющие сплавы на основе соединений самария с кобальтом с повышенной магнитной жесткостью	Статья	Металловедение и термическая обработка металлов. 2022. № 4 (802).	С. 32 – 35.	Борута В. С., Винтайкин Б. Е., Литвинов О. С.
4.	Modeling of the Nitrogen Saturation of the Alloys Based on Nickel and Chromium in a Glow Discharge	Статья	Russian Metallurgy (Metally). 2021. Vol. 2021, Issue 3.	P. 283 – 289.	Semenov M. Yu., Vintaikin B. E., Smirnov A. E., Jian D. K., Shevchenko S. Yu., Cherenkova S. A.
5.	Special features of formation phase state in Nd-Fe-Co-B-Zr-Base alloys in early stages of HDDR Process	Статья	Metal Science and Heat Treatment. 2020. Vol. 61. № 11-12. P.709-711		Vintaikin B. E., Boruta V.S., Litvinov O.S.

Список верен:

Должность

Ф.И.О.

Подпись Винтайкина Б.Е. заверяю: *

Ф.И.О.

