

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, Баннх Игорь Олегович

Ученая степень: доктор технических наук

Ученое звание: член-корреспондент РАН

Должность: ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией
конструкционных сталей и сплавов им. академика Н.Т. Гудцова

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской
академии наук (ИМЕТ РАН)

Согласен выступить в качестве официального оппонента по диссертации
Ахмедзянова Максима Вадимовича, представленной на соискание ученой
степени кандидата технических наук по специальности 2.6.1 – Металловедение
и термическая обработка металлов и сплавов».

Список трудов прилагаю.



(подпись)

/ Баннх И.О. /

(Ф.И.О.)

«22» июля 2026 г.

Подпись Баннх И.О. заверяю:

Начальник отдела кадров ИМЕТ РАН

(должность)



(подпись)

М.П.

Гуркина А.В.

(Ф.И.О.)

Список

основных публикаций Банных Игоря Олеговича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, выступающей в качестве официального оппонента по теме диссертации Ахмедзянова М.В. «Разработка состава и химико-термической обработки нового жаропрочного деформируемого свариваемого Co-Ni сплава для тонкостенных деталей газотурбинных двигателей»

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем, стр.	Соавторы
1	Влияние холодной прокатки на структуру и механические свойства коррозионностойкой азотосодержащей мартенситно-аустенитно-ферритной стали 03X17AH2Ф	Статья	Электromеталлургия. 2025. № 2. С. 11-19.	9	Лукин Е.И., Блинов В.М., Ашмарин А.А., Севальнев Г.С., Демин К.Ю., Блинов Е.В., Анцыферова М.В., Лукина И.Н., Самойлова М.А., Черненко Д.В.
2	Эволюция микроструктуры, твердости и триботехнических свойств экономнолегированной стали мартенситного класса со сверхравновесным содержанием азота	Статья	Труды ВИАМ. 2022. № 9 (115). С. 3-14.	12	Востриков А.В., Севальнев Г.С., Власов И.И., Романенко Д.Н., Дульнев К.В.
3	Влияние углерода и азота на энергию дефектов упаковки аустенитных сталей	Статья	Деформация и разрушение материалов. 2021. № 8. С. 13-20.	8	Блинов В.М., Глезер А.М., Лукин Е.И., Блинова Е.Н., Банных О.А., Блинов Е.В., Черногорова О.П., Самойлова М.А., Черненко Д.В.
4	Исследование влияния температуры закалки на структуру и механические свойства мартенситно-ферритной коррозионностойкой азотосодержащей стали 08X17H2AF	Статья	Электromеталлургия. 2022. № 12. С. 2-14.	13	Лукин Е.И., Блинов В.М., Блинов Е.В., Анцыферова М.В., Ашмарин А.А., Севальнев Г.С., Демин К.Ю., Заводов А.В., Самойлова М.А., Черненко

					Д.В., Мамыкин Н.И., Неруцкая А.В.
5	Structure and properties of high-strength low-alloy martensitic steels with an overequilibrium nitrogen content	Статья	Russian Metallurgy (Metally). 2023. Т. 2023. № 6. С. 649- 656.	8	Blinov V.M., Antsyferova M.V., Lukin E.I., Bannykh O.A., Seval'nev G.S., Blinov E.V., Samoilova M.A., Chernenok D.V., Ul'yanov E.I., Dryzhinina M.E., Mamykin N.I., Nerutskaya A.V.

Список верен:

 / Банных И.О. / «22» июля 2026 г.
(подпись) (Ф.И.О.)

Подпись Банных И.О. заверяю:

Начальник отдела кадров ИМЕТ РАН
(должность)



Гуркина А.В.
(Ф.И.О.)