

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Виноградова Романа Евгеньевича, представившего диссертацию на тему: «Термомеханическое поведение функциональных металл-полимерных композиционных материалов, армированных никелидом титана», на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.6.17. «Материаловедение» (технические науки).

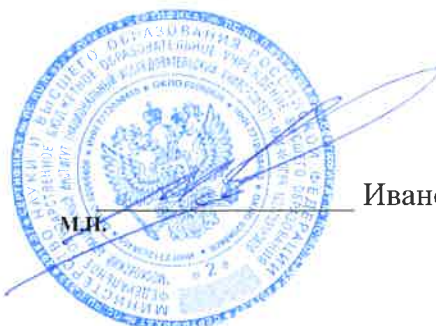
1	Фамилия, имя, отчество	Гусев Дмитрий Евгеньевич
2	Год рождения, гражданство	1974, РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	доктор технических наук, 05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
4	Ученое звание	доцент
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», профессор
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	
7	Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kollerov M.Yu., Gusev D.E., Sharonov A.A., Alexandrov A.V., Afonina M.B. Effects of an ingot smelting method and pressure treatment modes on the structure of deformed TiNi-based alloy semi-finished products // Metallurgist. – 2022. - Vol. 66, Nos. 3-4. – pp. 433-444. 2. Kollerov, M. Yu., Gusev D.E., Vinogradov R.E., Deformation- and Thermal-Cycle Resistance of Titanium Nickelide-Based Alloys // Russian Metallurgy (Metally). – 2021. – Vol. 2021. – No 7. – P. 856-863 3. Kollerov M.Yu., Gusev D.E., Sharonov A.A., Afonina M.B. Effect of chemical composition and structure on the shape recovery temperatures of titanium nickelide-based alloys // Metallurgist. – 2021. - Vol. 65, Nos. 1-2. – p. 102-111.
7.2	Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Гусев Д. Е., Коллеров М.Ю., Лукина Е.А. Влияние механизмов формоизменения на характеристики эффекта памяти формы композиционного материала полиамид 66-никелид титана // Физическая мезомеханика. – 2022. – Т. 25. – № 2. – С. 56-66. Импакт-фактор: 1,609 2. Коллеров М.Ю., Гусев Д.Е., Шаронов А.А., Афонина М.Б. Влияние химического состава и структуры на температуры начала и конца восстановления формы сплавов на основе никелида титана // Металлург. – 2021. – № 1. – С. 84-92. Импакт-фактор: 0,974

		3. Гусев Д.Е., Коллеров М.Ю., Лукина Е.А., Виноградов Р.Е., Бурдин Д.В. Термомеханическое поведение функционального композиционного материала с матрицей из полиэтилена низкой плотности, армированной никелидом титана // Титан. – 2021. - №4. – с. 4-9. Импакт-фактор: 0,591
7.3	Общее число ссылок на публикации	Elibrary – 99; Scopus – 30; Web Of Science – 23
7.4	Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	1. Коллеров, М.Ю. Закономерности формоизменения сплавов на основе никелда титана при механическом и тепловом воздействии/ Коллеров М.Ю., Гусев Д.Е., Бурнаев А.В.// 60-я международная научная конференция «Актуальные проблемы прочности», Витебск, 14-18 мая 2018 г. 2. Коллеров, М.Ю. Анализ возможности использования никелида титана в актуаторах различного назначения / Коллеров М.Ю., Гусев Д.Е., Бурнаев А.В., Семенов В.Н. // XVI Международная конференция «Ti-2018 в СНГ», г. Минск, Республика Беларусь, 18-21 апреля 2018 г.
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж)	Актуальные проблемы прочности: монография. В 2-х т. Т. 1. / Алифанов А. В. [и др.]; под ред. В. В. Рубаника. – Витебск: УО «ВГТУ», 2018. – 423 с. Тираж: 100 экз.
7.6	Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	
7.7	Патенты	1. Коллеров М.Ю., Скворцова С.В., Гусев Д.Е., Борисов А.А., Гуртовой С.И. Композиционный материал с эффектом памяти формы и способ реализации эффекта памяти формы. Патент РФ № 2689574 от 28.03.2019 (01.03.2018) 2. Коллеров М.Ю., Гусев Д.Е., Виноградов Р.Е. Функционально-косметический протез кисти. Патент РФ № 2775647 от 05.07.2022 (28.09.2021)

 /Гусев Д.Е./

Сведения о Гусеве Д.Е. подтверждаю.

Заместитель начальника
Управления по работе с персоналом



Иванов М.А.