



МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ
федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный
технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

ул. Молодогвардейская, 244,
гл. корпус, г. Самара, 443100
Тел.: (846) 278-43-11, факс (846) 278-44-00
E-mail: rector@samgtu.ru
ОКПО 02068396, ОГРН 1026301167683,
ИНН 6315800040, КПП 631601001

28.02.2018 № 01.03-10/ч20
На № _____ от _____

Председателю диссертационного
совета Д 212.099.10
доц. Жеребу В.П.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет» согласно выступить ведущей организацией по диссертации Ускова Данила Игоревича на тему «Разработка новых сплавов на основе палладия для реализации литейных технологий в ювелирном производстве» по специальности 05.16.04 – Литейное производство на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Сведения о ведущей организации

Полное наименование и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Самарский государственный технический университет (ФГБОУ ВО СамГТУ)
Место нахождения	Город Самара
Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии)	443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, Главный корпус, Факс: 278-44-00, E-mail: rector@samgtu.ru
Адрес официального сайта в сети Интернет (при наличии)	https://samgtu.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Никитин К.В., Никитин В.И., Тимошкин И.Ю. Влияние модификаторов на изменение механических свойств силуминов. Известия вузов: цветная металлургия. 2017. №3. С. 72-76. 2. Никитин К.В., Никитин В.И., Кривопапов Д.С., Глушников В.А., Черников Д.Г. Влияние различных видов обработки на структуру,

плотность и электропроводность деформируемых сплавов системы Al-Mg. Известия вузов: цветная металлургия. 2017. №4. С. 46-52.

3. Кривопапов Д.С., Никитин В.И., Черников Д.Г., Шарко А.А. Влияние модифицирования на свойства сплавов системы Al-Mg. Литейное производство. 2016. № 1. С. 22-24.

4. Никитин В.И., Никитин К.В., Овчинников А.С., Сашин А.И., Тимошкин И.Ю. Технология получения литых припоев малых сечений на основе алюминия и цинка. Металлургия машиностроения. 2016. № 1. С. 22-24.

5. Никитин К.В., Никитин В.И., Тимошкин И.Ю., Чикова О.А. Влияние дисперсности кристаллической структуры шихтового сплава АК6М2 на эффективность его флюсовой обработки.

Металловедение и термическая обработка металлов. 2016. № 5 (731). С. 33-36.

6. Никитин К.В., Амосов Е.А., Никитин В.И., Глушечков В.А., Черников Д.Г. Теоретическое и экспериментальное обоснование обработки расплавов на основе алюминия импульсными магнитными полями. Известия высших учебных заведений. Цветная металлургия. 2015. № 5. С. 11-19.

7. Никитин К.В., Никитин В.И., Тимошкин И.Ю., Кривопапов Д.С., Черников Д.Г. Влияние структуры шихтовых заготовок, перегрева и времени выдержки расплавов на свойства сплавов Al-5мас.%Cu в жидком и твердом состояниях. Известия высших учебных заведений. Цветная металлургия. 2015. № 1. С. 33-38.

8. Никитин К.В., Никитин В.И., Ерисов Я.А., Федотов А.В. Наследственное влияние деформированных отходов на физические свойства сплава 1420. Металлургия машиностроения. 2015. № 6. С. 32-34.

9. Nikitin K. V., Nikitin V. I., Timoshkin I. Yu., Glushchenkov V. A., Chernikov D. G. Melt treatment by pulsed magnetic fields aimed at controlling the structure and properties of industrial silumins. Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2016. Vol. 57, No. 3, pp. 202-210.

10. Timoshkin I. Yu., Nikitin K. V., Nikitin V. I., Deev V. B. Influence of Treatment of Melts by Electromagnetic Acoustic Fields on the Structure and Properties of Alloys of the Al-Si System // Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2016. Vol. 57, No. 5, pp. 419-423.

11. Nikitin K. V., Nikitin V. I., Timoshkin I. Yu., Chikova O. A. Effect of crystal structure fineness for charge alloy АК6М2 on its flux treatment efficiency // Metal Science and Heat Treatment. 2016. Vol. 58. No. 5 - 6, pp. 33 - 36.

	<p>12. Nikitin K.V., Nikitin V.I., Timoshkin I.Y., Krivopalov D.S., Chernikov D.G. Hereditary influence of the structure of charge materials on the density of aluminum alloys of the Al-Si system. Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2015. T. 56. № 1. С. 20-25.</p> <p>13. Nikitin K.V., Nikitin V.I., Timoshkin I.Y., Krivopalov D.S., Chernikov D.G. Influence of the structure of charge billets, overheating, and holding time of melts on the properties of Al-5 wt%Cu alloys in liquid and solid states. Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2015. T. 56. № 2. С. 165-170.</p> <p>14. Nikitin K. V., Amosev E. A., Nikitin V. I., Glushchenkov V. A., Chernikov D. G. Theoretical and Experimental Substantiation of Treatment of Aluminum Based Melts by Pulsed Magnetic Fields // Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2015. T. 56. 6. С. 599-605.</p>
--	--

Первый проректор, проректор по научной работе /Исмаилов М.В./



Исполнитель:

К.В. НИКИТИН
инициалы, фамилия

89277140321
телефон