

Сведения о научном консультанте

ФИО: БАТЫШЕВ КОНСТАНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ

Гражданство: РФ

Учёная степень: доктор технических наук

Учёное звание: доцент

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

Должность: профессор кафедры МТ-13 «Технологии обработки материалов»

Почтовый адрес: 105005, Россия, 2-я Бауманская ул., д.5.к.1

Телефон: 89030181707

Факс: –

E-mail: konstbat63@mail.ru

Список основных публикаций по теме диссертации за последние 5 лет:

1. **Батышев К.А.** Фасонные отливки из низколегированных сплавов меди / К.А. Батышев, А.П. Попов, К.Г. Семенов // МИР ТРАНСПОРТА. 2018.– Т. 16, -№ 6. -С. 42–47.
2. Семенов К.Г. Особенности раскисления низколегированных медных и никелевых сплавов при плавке в индукционных печах / К.Г. Семенов, **К.А. Батышев**, В.В. Чернов // Электротехнология. – 2019. - № 3. - С. 9-13.
3. Семенов К.Г. Особенности технологии получения низколегированных сплавов меди с железом / К.Г. Семенов, **К.А. Батышев**, С.Н. Панкратов, В.В. Чернов // Электротехнология. - 2020. - № 7. - С. 3-8.
4. Свинороев, Ю.А. Связующие материалы на основе отечественной сырьевой базы / Ю.А. Свинороев, В.Д. Рябичев, Ю.И. Гутько, **К.А. Батышев**, К.Г. Семенов // Литейное производство. – 2022. – №6. – С. 25-27.

5. Свинороев, Ю.А. Ускоренное отверждение смесей с техническими лигносульфонатами / Ю.А. Свинороев, Ю.И. Гутько, **К.А. Батышев**, К.Г. Семенов // Литейное производство. – 2021. – №3. – С. 9-12.
6. Батышев, А.И. Литье с кристаллизацией под давлением меди / А.И. Батышев, **К.А. Батышев**, К.Г. Семенов // Литейное производство. – 2021. – №4. – С. 16-18.
7. Семенов К.Г. Моделирование технологии кокильного литья низколегированных сплавов меди с железом / Семенов К.Г., В.В. Чернов, **К.А. Батышев**, С.Н. Панкратов // Литейщик России. - 2022. - № 2. - С. 37-43.
8. Семенов К.Г. Моделирование процесса затвердевания отливок из низколегированного медного сплава / Семенов К.Г., В.В. Чернов, **К.А. Батышев**, С.Н. Панкратов // Литейное производство. - 2022. - № 4. - С. 10-11.
9. Семенов К.Г. Исследование свойств низколегированного сплава меди с железом из вторичных материалов / К.Г. Семенов, **К.А. Батышев**, В.Б. Деев, Ю.А. Свинороев // Цветные металлы. – 2022. - № 5. - С.73-78.
10. Семенов К.Г. Исследование антифрикционных характеристик сплава меди с железом / К.Г. Семенов, А.В. Щедрин, К.А. Батышев // Литейное производство. – 2022. -№ 10. С. 14-15.
11. Семенов К.Г. Исследование режимов термообработки двухкомпонентного инновационного сплава меди с железом / К.Г. Семенов, **К.А. Батышев**, В.Б. Деев, Ю.А. Свинороев // Цветные металлы. – 2022. - №11. - С.81-86.
12. Семенов К.Г. Влияние переплавных процессов на свойства низколегированного сплава меди с железом / К.Г. Семенов, **К.А. Батышев**, В.Б. Деев, Ю.А. Свинороев // Цветные металлы. – 2023, -№ 3, - с. 61-66.

Ученый секретарь

диссертационного совета

24.2.345.03



Т.В. Нуждина