

Фамилия, имя, отчество	Мочуговский Андрей Геннадьевич
Должность, ученая степень, ученое звание	Доцент, к.т.н.
Корпоративная электронная почта	mochugovskiy.ag@misis.ru
Область научных интересов	Металловедение и термическая обработки металлов и сплавов.
Трудовая деятельность – год, организация, должность	С 2013 по н.в. НИТУ МИСИС
Образование Дополнительное образование	НИТУ МИСИС, 2013 г., «бакалавр техники и технологии по направлению металлургия», специализация «металловедения цветных, редких и драгоценных металлов» НИТУ МИСИС, 2015 г., квалификация «магистр» по направлению 22.04.02 металлургия НИТУ МИСИС, 2019 г., Ученая степень кандидата технических наук
Основные результаты деятельности (перечисление достигнутых результатов)	Автор более 30 научных работ в журналах Q1 и Q2, 100 тезисов конференций. Лауреат премии "Молодые ученые" Металл-Экспо 2020, 2021, 2022 годов. Стипендия Президента РФ для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики за 2022-24.
Значимые исследовательские/преподавательские проекты, гранты (тема, заказчик, год, полученные результаты)	Руководитель проекта РНФ № 20-79-00269 и № 22-79-00253, 24-79-00092. Исполнитель в проектах РНФ № 23-19-00791. РФФИ № 20-33-70170, № 20-03-00778, гранте Президента РФ для государственной поддержки ведущих научных школ Российской Федерации №НШ-1752.2022.4 2022-2023 г.г.
Индекс Хирша по Scopus Количество статей по Scopus На усмотрение: SPIN РИНЦ ORCID ResearcherID Scopus AuthorID	Индекс Хирша по Scopus 19 Количество статей по Scopus 52 WOS Research ID: O-2565-2017 SCOPUS ID: 57053504200 ID РИНЦ 1026794 ORCID 0000-0003-1443-5577
Значимые патенты (список, не более 10)	1) Мамзурина О.И., Кхамеес Е.М.А., Барков Р.Ю., Главатских М.В., Поздняков А.В. Патент на изобретение 2785402 С1 Российская федерация, Жаропрочные Литейные И Деформируемые Алюминиевые Сплавы На Основе Систем Al-Cu-Yb И Al-Cu-Gd (Варианты) 2) Барков Р.Ю., Поздняков А.В. Патент на изобретение RU 2743079 С1 Деформируемый Алюминиевый Сплав На Основе Системы Al-Mg-Sc-Zr С Добавками Er И Yb (Варианты)

	<p>3) Барков Р.Ю., Поздняков А.В. Патент на изобретение RU 2743499 С1 Термостойкий Электропроводный Алюминиевый Сплав (Варианты)</p> <p>4) Кхамеес Е.М.А., Барков Р.Ю., Поздняков А.В. Патент на изобретение RU 2749073 С1 Жаропрочные Литейные И Деформируемые Алюминиевые Сплавы На Основе Систем AL-CU-Y И AL-CU-ER (ВАРИАНТЫ)</p> <p>5) Поздняков А. В.Терехова А.Ю., Барков Р.Ю. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2019667116, Визуализация Процесса Кислородно-Конвертерной Плавки</p> <p>6) Поздняков А. В.Терехова А.Ю., Барков Р.Ю. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2019667449, Визуализация Процесса Плавки Чугуна В Индукционной Печи</p>
<p>Научное руководство/ Преподавание</p>	<p>Руководитель практики студентов кафедры МЦМ</p> <p>Методы исследования свойств металлов и сплавов</p> <p>Методы исследования физико-механических свойств материалов</p> <p>Металловедение цветных, редких и драгоценных металлов</p> <p>Термодинамические расчеты и анализ фазовых диаграмм многокомпонентных систем</p> <p>Материаловедение</p> <p>Формирование структуры металлических материалов</p>