

Фамилия, имя, отчество	Кошмин Александр Николаевич
Должность, ученая степень, ученое звание	Доцент, к.т.н.
Корпоративная электронная почта	<a href="mailto:koshmin.an@misis.ru">koshmin.an@misis.ru</a>
Рабочий телефон	8 499 230 28 42
Область научных интересов	Механика технологических процессов; Разработка новых конструкционных материалов и покрытий; Моделирование технических систем.
Трудовая деятельность – год, организация, должность	2022 – н.в.: НИТУ МИСИС, доцент; 2022 – н.в.: Московский Политех, доцент.
Образование	Высшее
Основные результаты деятельности	Лауреат конкурса "Молодые ученые" XXV международной промышленной выставки Металл-Экспо'2019; Победитель конкурса "УМНИК", 2019 год; Лауреат стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам на тему "Комплексное исследование эволюции микроструктуры, текстуры и свойств низколегированных бронз в процессе непрерывного прессования и волочения", 2022 год.
Значимые исследовательские / преподавательские проекты, гранты (заказчик, тема, год)	РФФИ, 'Аспиранты', № 19-38-90104, Разработка научных основ эволюции микроструктуры непрерывно прессованных изделий из сплавов на основе меди для производства длинномерных проводников с заданными физическими и механическими показателями, 2019-2021 гг.; Фонд содействия инновациям «УМНИК», № 14903ГУ/2019, Разработка технологии непрерывного производства контактного провода из медных сплавов для высокоскоростных магистралей, 2019-2021 гг.; Московский Политех, «Грант имени П.Л. Капицы для молодых ученых (постдоков)», Научное обоснование и разработка технологии производства листов и труб из сплава системы Al-Cu-Mn (АЛТЭЖ) для применения в безопасных системах хранения и транспортировки водорода, 2022-2025 гг. РНФ, «Проведение инициативных исследований молодыми учеными», № 23-79-01172, Исследование термомеханических параметров процесса плакирования листового проката из новых термостойких сплавов системы Al-Cu-Mn, их микроструктуры и функциональных свойств, 2023-2025 гг.

<p>Значимые публикации</p> <p>Индекс Хирша по Scopus Количество статей по Scopus ORCID Scopus AuthorID</p>	<p><a href="http://dx.doi.org/10.1007/s00170-020-05132-0">http://dx.doi.org/10.1007/s00170-020-05132-0</a>  <a href="http://dx.doi.org/10.3103/S1067821221020085">http://dx.doi.org/10.3103/S1067821221020085</a>  <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s11015-021-01108-x">http://dx.doi.org/10.1007/s11015-021-01108-x</a>  <a href="http://dx.doi.org/10.1080/02670836.2022.2142747">http://dx.doi.org/10.1080/02670836.2022.2142747</a>  <a href="http://dx.doi.org/10.3390/met13122019">http://dx.doi.org/10.3390/met13122019</a>  <a href="http://dx.doi.org/10.3390/met14080852">http://dx.doi.org/10.3390/met14080852</a></p> <p>8 30 <a href="https://orcid.org/0000-0002-4095-1658">https://orcid.org/0000-0002-4095-1658</a> 57201582427</p>
<p>Значимые патенты</p>	<p><a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48379119">https://elibrary.ru/item.asp?id=48379119</a>  <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=43903217">https://elibrary.ru/item.asp?id=43903217</a></p>
<p>Научное руководство/Преподавание</p>	<p>Преподавание курсов: Совмещенные процессы деформационно-термической обработки; Современные технологические решения в деформационной обработке металлов и сплавов; Современные проблемы металлургии, машиностроения и материалообработки; Инновационные комплексы и модули оборудования ОМД; Современные методы производства сплошных и полых изделий. Научное руководство студентами бакалавриата, магистратуры, специалитета и аспирантами.</p>