

Фамилия, имя, отчество	Кищик Анна Алексеевна
Должность, ученая степень, ученое звание	к.т.н, доцент, заведующий учебной лабораторией
Корпоративная электронная почта (только домен @misis.ru)	kishchik.aa@misis.ru
Область научных интересов	Термическая и деформационная обработка алюминиевых сплавов, обработка трением с перемешиванием, сверхпластичность алюминиевых сплавов
Трудовая деятельность – год, организация, должность	НИТУ МИСИС, каф. МЦМ с 2012 года
Образование Дополнительное образование	Исследователь. Преподаватель-исследователь «Металлургия», к.т.н
Основные результаты деятельности (перечисление достигнутых результатов)	Диплом лауреата конкурса "Молодые ученые". XXII международная промышленная выставка "Металл-Экспо" 2016, 2019, 2021 Диплом за лучший доклад среди молодых ученых конференции EuroSPF, Coventry, England, 13–15 September, 2017
Значимые исследовательские/преподавательские проекты, гранты (тема, заказчик, год, полученные результаты)	1. Договор 14898ГУ/2019 от 2019 г. о предоставлении персонального гранта Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно–технической сфере для реализации научного проекта «Разработка сплава на основе системы Al–Mg с бимодальной структурой для высокоскоростной сверхпластической формовки» (У.М.Н.И.К.) - руководитель 2. Государственное задание №0718–2020–0030 «Научные основы создания высокотехнологичных ультрамелкозернистых материалов на основе легких металлов с повышенными механическими свойствами и гетерогенной структурой композиционного и дуплексного типа» (2020–2022 гг). - исполнитель 3. Грант Российского научного фонда № 17–79–20426 на выполнение научного проекта: «Ультрамелкозернистые «магналии» со структурой композиционного типа, обладающие повышенной прочностью и высокоскоростной сверхпластичностью» 2017-2019 гг. - исполнитель 4. Грант Российского научного фонда № 17–79–20426 на выполнение научного проекта: «Ультрамелкозернистые «магналии» со структурой композиционного типа, обладающие повышенной прочностью и высокоскоростной сверхпластичностью» 2020-2022 гг. - исполнитель 5. Грант РФФ № 22-79-00215 на выполнение научного проекта «Теоретические и экспериментальные исследования влияния микроструктурной гетерогенности на эволюцию структуры и сверхпластичность алюминиевых сплавов, обработанных трением с перемешиванием» 2022-2024 гг - руководитель
Значимые публикации (список, не более 10)	1. A.V. Mikhaylovskaya, A.A. Kishchik, A.D. Kotov, O.V. Rofman, N. Yu. Tabachkova, Precipitation behavior and high strain rate

<p>Индекс Хирша по Scopus Количество статей по Scopus На усмотрение: SPIN РИНЦ ORCID ResearcherID Scopus AuthorID</p>	<p>superplasticity in a novel fine-grained aluminum based alloy. <i>Materials Science & Engineering A</i> 760 (2019) pp. 37–46.</p> <p>2. Mikhaylovskaya A.V., Kishchik A.A., Tabachkova, N.Yu. Kotov A.D., Cheverikin V.V. and Bazlov A.I. Microstructural Characterization and Tensile Properties of Al–Mg–Fe–Ce Alloy at Room and Elevated Temperatures, <i>JOM</i> 72 (2020) 1619–1626.</p> <p>3. Mosleh A.O.; Kotov A.D.; Kishchik A.A.; Rofman O.V.; Mikhaylovskaya A.V. Characterization of Superplastic Deformation Behavior for a Novel Al–Mg–Fe–Ni–Zr–Sc Alloy: Arrhenius–Based Modeling and Artificial Neural Network Approach. <i>Appl. Sci.</i> 2021, 11, 2208.</p> <p>4. Yakovtseva O. A.; Kishchik A. A.; Cheverikin VV ; Kotov AD; Mikhaylovskaya AV, The mechanisms of the high-strain-rate superplastic deformation of Al-Mg-based alloy, <i>Materials Letters</i>, 2022, 325, 132883</p> <p>5. Mosleh AO; Yakovtseva OA; Kishchik AA; Kotov, AD; Moustafa EB; Mikhaylovskaya AV, Effect of Coarse Eutectic-Originated Particles on the Microstructure and Properties of the Friction Stir-Processed Al-Mg-Zr-Sc-Based Alloys, <i>JOM</i>, 2023, 75(8), 2989–3000</p> <p>h-индекс 8 Количество статей по Scopus 17</p>
<p>Значимые патенты (список, не более 10)</p>	<p>1. Superplastic aluminium alloy (variants), use thereof and product made therefrom</p> <p>Anastasia Vladimirovna MIKHAYLOVSKAYA Anton Dmitrievich KOTOV Vladimir Kimovich PORTNOY Anna Alekseevna KISHCHIK Mikhail Sergeevich KISHCHIK</p> <p>WO2017078558A1 Publication 11.05.2017</p> <p>2. Сплав системы Al-Mg с гетерогенной структурой для высокоскоростной сверхпластической формовки,</p> <p>Михайловская Анастасия Владимировна Кищик Анна Алексеевна Кищик Михаил Сергеевич Котов Антон Дмитриевич</p> <p>RU 2 772 479 C1 Дата начала отчета срока действия патента: 2021.07.09</p>
<p>Научное руководство/ Преподавание</p>	<p>Руководство НИР студентов/лекции и практические занятия бакалавров и магистров</p>