

Фамилия, имя, отчество	Соловьев Иван Сергеевич
Должность, ученая степень, ученое звание	Инженер научного проекта, аспирант
Корпоративная электронная почта	solovev.is@misis.ru m2311288@edu.misis.ru
Область научных интересов	Алюминиевые сплавы нового поколения, жаропрочные сплавы, фазовые диаграммы, механические свойства, физические свойства, термодинамические расчеты.
Трудовая деятельность – год, организация, должность	2023-наст.врем. НИТУ МИСИС, инженер научного проекта.
Образование Дополнительное образование	Высшее, магистратура, Московский политехнический университет 22. Аспирантура, НИТУ МИСИС наст.врем.
Значимые публикации	Эволюция состава ионно-легированного слоя титанового сплава ВТ6 после облучения ионами алюминия (статья) Технология металлов. 2023 – 0 – №3. – 25–32. DOI: 10.31044/1684-2499-2023-0-3-25-32
Значимые патенты (список, не более 10)	- Изменение состава поверхностных слоев титанового сплава ВТ6 после ионной имплантации и термической обработки Свидетельство о регистрации базы данных №2022622595 зарег. 21.10.2022 - Особенности модификации поверхности алюминиевого сплава 1565ч титаном и скандием при ионной имплантации Свидетельство о регистрации базы данных №2022622582 зарег.20.10.2022 - Особенности образования градиентной структуры поверхностных слоев сплава ВТ1-0 с мелкозернистой структурой под действием имплантации алюминия Свидетельство о регистрации базы данных №2022622602 зарег.21.10.2022 - Влияние имплантации алюминия на формирование поверхностных слоев сплава ВТ1-0 с градиентной структурой Свидетельство о регистрации базы данных №2022622745 зарег. 03.11.2022 - Результаты магнетронного напыления пленки алюминия на поверхность титанового сплава ВТ6 Свидетельство о регистрации базы данных 2021621097, 26.05.2021. Заявка № 2021620956 от 05.05.2021
Научное руководство/Преподавание	Педагогическая практика НИТУ МИСИС