

Персональная страница сотрудника НИТУ «МИСиС»

Фотография	
Фамилия	Симонов
Имя	Юрий
Отчество	Владимирович
Должность	Старший преподаватель
Электронная почта	simonov.iv@misis.ru
Телефон	8-499-230-25-71
Образование, учёные степени и учёные звания	Высшее (бакалавриат, магистратура, аспирантура), кандидат технических наук
Карьера / трудовая деятельность	ФГАОУ ВО Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» с 2019 г.
Направления работы	Научная и педагогическая деятельность
Область научных интересов	Металлические сплавы, механические свойства аморфных, аморфно-нанокристаллических и поликристаллических материалов, тонкие ленты и плёнки
Основные исследовательские проекты	Формирование требуемых физических и механических свойств поверхностных слоёв жаропрочных титановых сплавов. Избирательное воздействие лазерного излучения на дефектные области в приповерхностных слоях металлических сплавов
Публикации Q1 и Q2	—
Научное признание	Патент РФ «Способ определения вязкости микроразрушения тонких аморфно-нанокристаллических плёнок» Программа для ЭВМ «Моделирование распределения вакансий и пор в материале»

Значимые проекты (для преподавателей)	—
Награды, сертификаты, участие в ассоциациях (для преподавателей)	Удостоверение о повышении квалификации ФГАОУ ВО Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по программе «Принципы организации и оказания первой помощи профессорско-преподавательским составом» - Москва, май 2020 г. Удостоверение о повышении квалификации ФГАОУ ВО Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по программе «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде» - Москва, июнь 2020 г. Удостоверение о повышении квалификации ФГАОУ ВО Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по программе «Технологии онлайн-обучения в преподавании физики» - Москва, февраль 2021 г.
Научное рецензирование, экспертиза	—
Научное руководство	—
Публикации в СМИ	—
Отзывы выпускников / бизнес-партнеров	—