

Фамилия, имя, отчество	Лысенкова Елена Валерьевна
Должность, ученая степень, ученое звание	К.т.н., доцент, ученый секретарь кафедры, куратор старших курсов
Корпоративная электронная почта	Lysenkova.ev@misis.ru
Рабочий телефон	+7 (495) 638-46-83
Область научных интересов	Производство стали, Термодинамика металлургических расплавов, Азот в сталях и нитридообразование сталей.
Трудовая деятельность – год, организация, должность	2006-2007. Специалист ОАО «Черметинформация» 2007–2010 ОАО «Мечел-Сервис», маркетолог 2012-2014 Президиум РАН, специалист 2006-н.в. НИТУ МИСИС, доцент
Образование Дополнительное образование	НИТУ МИСИС, Металлургия черных металлов, 2005 г., инженер. 2016 г.. Кандидат технических наук
Основные результаты деятельности (перечисление достигнутых результатов)	Член методического совета института, постоянный эксперт международного инженерного чемпионата CASE-IN
Значимые исследовательские/преподавательские проекты, гранты (тема, заказчик, год, полученные результаты)	Создана база данных по растворимости нитридов титана и азота в расплавах на основе железа, найдены новые табличные данные для расчета растворимостей азота и нитрида.
Значимые публикации	Коэффициент Активности титана в расплавах на основе железа в условиях образования/растворения нитридов, <i>Металлы</i> -2013-№6-с30-35, А.Я. Стомахин, Е.В.Лысенкова Образование нитридов титана в стальных расплавах - термодинамические расчеты на основе уточненных справочных данных, <i>Известия ВУЗов .Черная металлургия</i> -2015 –т58-№6-с439-443, А.Я. Стомахин, Е.В.Лысенкова Нитридные включения в титансодержащей высокоазотистой стали твердофазного азотирования, <i>Металлы</i> -2015-№5-с20-24, А.Я. Стомахин, Е.В. Лысенкова, М.В. Кадач, Е.В. Буцкий и др. Применение высокотемпературного азотирования для 2 повышения. прочности тонколистовой титансодержащей стали типа Х18Н12АТ, <i>Деформация и разрушение материалов.</i> – 2017.–№ 6.–С. 34-38, С. О. Рогачев, В. М. Хаткевич, М. В. Кадач, А. Я. Стомахин, Е.В.Лысенкова Коэффициенты активности Ti и V в расплавах железа по данным о нитридообразовании, <i>Известия ВУЗов. Черная металлургия</i> 2017 - том 60 - №5 - с.387-390, Серьезнов В.Н., Стомахин А.Я., Лысенкова Е.В.
Значимые патенты	Охранный документ на базы данных о растворимости нитрида титана и азота в расплавах на основе железа
Научное руководство/ Преподавание	Преподавание дисциплин для бакалавриата и магистратуры, руководство магистерскими и бакалаврскими работами