



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГАОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)

Вадковский пер., д. 1, г. Москва, ГСП-4, 127994. Тел.: (499) 973-30-76. Факс: (499) 973-38-85

E-mail: rector@stankin.ru

09.07.2026 № 8/и

Сведения о научном руководителе диссертации
Роголина Сергей Александровича

на тему «Совершенствование операции горячей вальцовки при
предварительном и окончательном формоизменении удлиненных в плане
поковок»

по специальности 2.5.7 - «Технологии и машины обработки давлением»

Фамилия, имя, отчество	Сосенушкин Евгений Николаевич
Год рождения, гражданство	15 января 1954 года, Российская Федерация
Ученая степень, ученое звание	Доктор технических наук, профессор
Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	05.03.05 – Процессы и машины обработки давлением
Полное официальное наименование организации места работы в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
Структурное подразделение и должность	Кафедра систем пластического деформирования, профессор
Адрес организации места работы	127994, ГСП-4, г. Москва, Вадковский пер., д.1
Телефон организации места работы	+ 7 (499) 973-94-54, + 7 (499) 972-95-27
Индекс Хирша	18
Число цитируемых работ за последние 5 лет (по данным РИНЦ)	1579
Основные публикации по профилю руководителя диссертации (не более 15 публикаций)	
Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК (за последние 5 лет)	

Список основных публикаций
научного руководителя за
последние пять лет по теме
диссертации (не более 15
публикаций)

1. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Желнов А.С., Волкова Г.Д. Метод распознавания машиностроительных деталей неканонической формы с помощью нейросетевых алгоритмов// Станки и инструменты (СТИН). 2026. №2. С. 32-36.
2. С. А. Рогулин, Е. Н. Сосенушкин, Р. М. Амхадов, Е. А. Яновская. Оценка работоспособности секторов-штампов и системы их крепления на рабочих валах ковочных вальцов открытого типа// Известия Самарского научного центра Российской академии наук, т. 28, № 2, 2026. С.218-232.
3. Полосин Е.Н., Сосенушкин Е.Н., Любимский С.В. Исследование равноканального углового прессования алюминиевого сплава в матрице с углом пересечения каналов 60° // Вестник МГТУ «Станкин». 2026. №2 (77). С.114-131.
4. Evgeny Sosenushkin, Elena Yanovskaya, and Andrey Zhelnov. The Influence of the Fractal Dimension of the Rough Surface Model on Tribological Tests / Stability Problems in Mechanics of Continua. Advanced Structured Materials Volume 260. Pp. 633-643. ISBN 978-3-032-31031-6 ISBN 978-3-032-31032-3 (eBook) is indexed in Google Scholar and Scopus. <https://doi.org/10.1007/978-3-032-31032-3>.
5. Рогулин С.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. Рационализация вальцовки моделированием параметров заготовки под штамповку поковки детали «гаечный ключ» как способ ресурсосбережения// Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Т. 27. №1. 2025. С.147-154.
6. Пономарева А.С., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. Теоретическое сопровождение гибки концевых участков балок в штампе по двугловой схеме// Проблемы машиностроения и надежности машин. 2025. №1. С. 77-84.
7. Пономарева А.С., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. Влияние упрочняющего эффекта на изгибающий момент при необратимых деформациях// Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып.3. 2025. - С.352-361.
8. Шарыкин М.В., Сосенушкин Е.Н. Износостойкость штампа с ограничением

течения металла при штамповке тонкополотных поковок// Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып.3. 2025. - С.362-370.

9. Шарыкин М.В., Сосенушкин Е.Н. Вариант технологии штамповки сдвоенных тонкополотных поковок из алюминиевого сплава и его влияние на стойкость штамповой оснастки// Вестник МГТУ «Станкин». 2025. № 2 (73). С. 99–106.
10. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Желнов А.С. Классификация деталей методами искусственного интеллекта при выборе математической модели решения задач пластического течения// Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Т. 27. №2. 2025. С.170-179.
11. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Пономарева А.С. Математическая модель напряженно-деформированного состояния и силовых параметров гибки концевых участков швеллеров, используемых в вагоностроении// Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Т. 26. №2. 2024. С.131-143.
12. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Желнов А.С. Применение методов искусственного интеллекта для компьютерного моделирования фрактальных поверхностей// Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Т. 26. №1. 2024. С.109-115.
13. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Гусев Д.С., Рогулин С.А., Пономарева А.С. Обоснование и выбор температурных интервалов для варианта технологии пластического деформирования// Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып.7. 2024. С.592-598.
14. Кадымов В.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Рогулин С.А. К задаче о комбинированном нагружении полосы// Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Т. 26. №3. 2024. С.140-146.
15. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Желнов А.С. Компьютерное моделирование фрактальных поверхностей, построенных с использованием

