



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГАОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)
Вадковский пер., д. 1, г.Москва, 127005. Тел.: (499) 973-30-76. Факс: (499) 973-38-85
E-mail: rector@stankin.ru**

Сведения о научном консультанте диссертации
на соискание ученой степени доктора физико-математических наук
Яновской Елены Александровны
на тему «Математические модели нестационарного вязкопластического течения
тонких пластических слоев в неканонических областях»
по специальности 1.2.2 – Математическое моделирование, численные методы и
комплексы программ

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»
Сокращенное официальное наименование организации	ФГАОУ ВО «МГТУ «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
Адрес электронной почты организации	rector@stankin.ru
Адрес официального сайта в сети Интернет	https://stankin.ru
Индекс Хирша	18

Число ссылок из РИНЦ на работы, опубликованные за последние 5 лет	55
Основные публикации по профилю руководимой диссертации в рецензируемых научных изданиях	
Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК (за последние 5 лет)	
Список основных публикаций научного консультанта за последние пять лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vagid Kadymov, Evgeny Sosenushkin and Elena Yanovskaya. Modeling of the stamping process of box-type forging/ MATEC Web of Conferences 315? 11002 (2020) ICMSSTE 2020. 6 p. DOI: https://doi.org/10.1051/matecconf/20203151100201 July 2020. MATEC Web of Conferences eISSN: 2261-236X. https://www.matec-conferences.org/articles/matecconf/abs/2020/11/contents/contents.html . 2. Ключкова К.В., Симонова Л.А., Сосенушкин Е.Н., Юсупов Л.Р. Реализация автоматизированной системы интеллектуальной поддержки принятия решений для обеспечения требуемых свойств на примере изделия из чугуна с вермикулярным графитом// Научно-технический вестник Поволжья. Технические науки. №4. 2020. - С.33-36. ISSN 2079-5920. 3. Vagid Kadymov and Evgeny Sosenushkin. Mathematical Modeling of Technological Modes of Operation of Liquid Stamping of Aluminum Alloy AK7/ EPJ Web Conf. Volume 248, 2021. V International Conference “Modeling of Nonlinear Processes and Systems“ (MNPS-2020). DOI https://doi.org/10.1051/epjconf/202124802003 https://www.epj-conferences.org/articles/epjconf/abs/2021/02/contents/contents.html. 4. Evgeny Sosenushkin, Oksana Ivanova, Elena Yanovskaya and Yuliya Vinogradova. Mathematical Modeling of Vibration Dampers of Vibration-Insulated Structures/ EPJ Web Conf. Volume 248, 2021. V International Conference “Modeling of Nonlinear Processes and Systems“ (MNPS-2020). EPJ Web of Conferences 248, 02009 (2021) https://doi.org/10.1051/epjconf/202124802009.https://www.epj-conferences.org/articles/epjconf/abs/2021/02/contents/contents.html. 5. Кадымов В.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. Оценка напряженного состояния биметаллического композита, составленного из

	<p>разнородных слоев// Фундаментальные основы механики. 2022. №10. С.66-71. Doi.org/10.26160/2542-0127-2022-10-66-71. ISSN 2542-0127</p> <p>6. Vagid Kadymov, Evgeny Sosenushkin and Elena Yanovskaya. Some exact solutions of the nonlinear evolutionary equation for the spreading of a plastic layer on a plane/ E3S Web of Conferences 458, 08017 (2023) EMMFT-2023 https://doi.org/10.1051/e3sconf/202345808017 6 p.</p> <p>7. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А. Пластическое течение в тонком слое: теория, математические модели, анализ решений и их приложения. Монография – М.: Янус-К, 2023, 208 с. ISBN 978-5-8037-0907-7. Тираж 300 экз.</p> <p>8. Vahid Kadymov, Evgeny Sosenushkin, and Elena Yanovskaya. Contact problem of complex loading of a plastic strip 2nd International Conference on Information Technologies and Their Applications (ITTA 2024) Baku the Republic of Azerbaijan, april 23-25 2024. ITTA 2024, Part 3, pp. 1–12, 2024. DOI: https://doi.org/10.54381/itta2024.25.</p>
	<p>9. 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.</p> <p>10. 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.</p> <p>11. 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.</p> <p>12. Сосенушкин Е.Н., Яновская Е.А., Желнов А.С. Компьютерное моделирование фрактальных поверхностей, построенных с использованием методов искусственного интеллекта для прогнозирования износа// Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Т. 26. №4. 2024. С.143-149.</p> <p>13. Рогулин С.А., Сосенушкин Е.Н., Яновская</p>

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.

14. 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.

Научный консультант
доктор технических наук, профессор
кафедры систем пластического
деформирования
Заслуженный работник высшей школы
Российской Федерации

Сосенушкин Евгений Николаевич

Даю согласие на обработку персональных данных, связанных с работой диссертационного совета 24.2.332.02

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН», 127994, ГСП-4, г. Москва, Вадковский пер., д.1; тел. 8(499)972-95-27; e-mail: sen@stankin.ru

« 15 » сентября 2025 г.

Подпись руки Сосенушкин Е.Н. удостоверяю
УдММК ФГАОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»
главный специалист
Иванова В.А.

