Фамилия, имя, отчество	Шмелева Надежда Васильевна			
Должность, ученая степень, ученое звание	Профессор, доктор экономических наук, доцент			
Корпоративная электронная почта	nshmeleva@misis.ru			
Рабочий телефон	+7 495 955-01-25			
Область научных интересов	«Зеленая» промышленная интеграция, инновационные экосистемы, экономика замкнутого цикла, устойчивое развитие промышленности, стратегирование ресурсной эффективности.			
Трудовая деятельность – год, организация, должность	2002 — по н.в. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС». Ассистент кафедры экономики и управления, доцент кафедры прикладной экономки, доцент кафедры индустриальной стратегии. С 2024 г. профессор кафедры цифрового менеджмента и инноватики.			
Дополнительное образование	Основное образование: 2023 г. — Присуждена ученая степень доктора экономических наук. 2021 г. — Программа переподготовки по проектированию современных образовательных программ «Международное академическое лидерство: стратегии и технологии разработки конкурентоспособных образовательных программ», НИТУ МИСИС и University College London, 250 ч. Диплом о профессиональной переподготовке № 773500006282, квалификация «Педагогический дизайнер». 2007 г. — Присвоено ученое звание доцента. 2002—2005 гг. Высшие курсы иностранных языков Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации, специализация: деловой английский язык, диплом с отличием. 2004 г. — Присуждена ученая степень кандидата экономических наук. 2001—2004 гг. Аспирантура Московского государственного института стали и сплавов (технологический университет). Специальность: «Экономика и управление народным хозяйством (в промышленности)». 1996—2001 гг. Московский государственный институт стали и сплавов (технологический университет), факультет «Информатика и экономика», специальность «Экономика и управление на предприятии (в металлургии), квалификация «Экономист-менеджер», диплом с отличием. Дополнительное образование:			

- Программа повышения квалификации «АІ-революция: как использовать технологии для роста и развития» НИТУ МИСИС, 72 ч.
- Международные сертификаты IELTS и TOEIC.
- The program of Professional Development in Academic Leadership & Administration in Higher Education in the United States. Certificate of Accomplishment the University of Iowa & Belin-Blank Center (стажировка).
- The program of Professional Development in Learning Management Systems. Certificate of AMERICAN COUNCILS for international education (стажировка).
- Graduate Development Programme. Cambridge University. Certificate (стажировка).
- The program of Professional Development «Accelerated Leadership Journey», Cambridge University. Certificate. (стажировка).
- Программа повышения квалификации «Scientific writing course», Офис академического письма НИТУ МИСИС, 72 ч
- Программа повышения квалификации «Методы и технологии повышения эффективности лекций в больших потоках», НИТУ МИСИС, 72 ч.

Основные результаты деятельности (перечисление достигнутых результатов)

Эксперт Российского научного фонда (РНФ).

Член экспертного совета Диссертационного совета НИТУ МИСИС.

Член редакционных коллегий периодических изданий: «Экономика промышленности», «Стратегирование: теория и практика», «Экономика высокотехнологичных производств», «Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе».

Приглашенный рецензент в международных журналах, цитируемых Scopus, WoS (Q1/ Q2).

Участник сетевого проекта "International Competition Open Doors: Russian Scholarship Project"

Значимые

исследовательские/преподава тельские проекты, гранты (тема, заказчик, год, полученные результаты)

2025–2026 гг. Руководитель гранта РНФ

№ 25–28–00445, «Разработка механизмов менеджмента эколого-технологических инноваций, реализующих политику технологического лидерства и экологического благополучия» 2023-2024 гг. Грант РНФ № 23–28–01548 «Интеграция предприятий в инновационные промышленные экосистемы для формирования окон возможностей развития и реализации политики импортонезависимости». Основной исполнитель. 2020-2021 гг. Руководитель гранта РФФИ № 20–010–00470 А, «Методология формирования новой экономики

А, «Методология формирования новой экономики промышленных систем, основанной на принципах экосистемности и циркулярности».

2020 г. Государственный контракт Министерства образования РФ. Реестровый номер 730000Ф.99.1.БВ16AA02001. Тема: «Научно-методическое и информационное обеспечение создания центра трансфера технологий как элемента международной инновационной сети трансфера технологий,

ориентированной на коммерциализацию технологий». Исполнитель.

2021 г. Проект стипендиального конкурса Владимира Потанина в номинации «Новая магистерская программа». Исполнитель. Результаты: магистерская программа «Технологическое лидерство и системный инжиниринг». Полученные результаты:

Разработан и апробирован механизм оценки интеграционного потенциала акторов и проектов экосистемного симбиоза с несовпадающими и (или) конфликтующими интересами.

Предложены методические подходы к оценке коллаборативной и инновационной зрелости предприятий для формирования промышленных симбиозов и промышленных инновационных экосистем.

Разработана методология формирования новой экономики промышленных экосистем, основанной на принципах экосистемности и циркулярности.

Создан механизм интеграции центров трансфера технологий как элемента международной инновационной сети трансфера технологий.

Значимые публикации (список, не более 10) Индекс Хирша по Scopus Количество статей по Scopus На усмотрение: SPIN РИНЦ ORCID ResearcherID Scopus AuthorID

Автор более 150 научных и учебно-методических публикаций.

Значимые публикации за 2023–2025 гг.:

- 1.Shmeleva, N.; Tolstykh, T.; Guseva, T.; Volosatova, A. Open Environmental Collaborations as an Innovation Tool for Sustainable Development: Evidence from Russian Pulp and Paper Industry. Sustainability 2025, 17, 1154. https://doi.org/10.3390/su17031154
- 2.Shmeleva, N.; Tolstykh, T.; Krasnobaeva, V.; Boboshko, D.; Lazarenko, D. Network Integration as a Tool for Sustainable Business Development. Sustainability 2024, 16, 9353. https://doi.org/10.3390/su16219353
- 3. Gamidullaeva, L.; Shmeleva, N.; Tolstykh, T.; Guseva, T.; Panova, S. The Complex Approach to Environmental and Technological Project Management to Enhance the Sustainability of Industrial Systems. Systems 2024, 12, 261. https://doi.org/10.3390/systems12070261
- 4. Tolstykh, T.; Shmeleva, N.; Boev, A.; Guseva, T.; Panova, S. System Approach to the Process of Institutional Transformation for Industrial Integrations in the Digital Era. Systems 2024, 12, 120. https://doi.org/10.3390/systems12040120
- 5. Shmeleva, N.; Tolstykh, T.; Dudareva, O. Integration as a Driver of Enterprise Sustainability: The Russian Experience. Sustainability 2023, 15, 9606. https://doi.org/10.3390/su15129606
- 6. Tolstykh, T.; Shmeleva, N.; Gamidullaeva, L.; Krasnobaeva, V. The Role of Collaboration in the Development of Industrial Enterprises Integration. Sustainability 2023, 15, 7180. https://doi.org/10.3390/su15097180

- 7. Шмелева, Н. В. Использование искусственного интеллекта для управления человеческими ресурсами в сфере высшего образования / Н. В. Шмелева // Инновации и инвестиции. 2024. № 8. С. 238–241.
- 8. Шмелева, Н. В. Формирование территориально-промышленной экосистемы Владимирской области и подходы к оценке ее устойчивости / Н. В. Шмелева, Д. Ю. Клегг, Д. Х. Михайлиди // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. -2024. -№ 2(50). С. 23-34. DOI 10.21685/2227-8486-2024-2-2.
- 9. Шмелева, Н. В. Формирование системы интегральных показателей, отражающих окна возможностей для устойчивого развития промышленных регионов Российской Федерации / Н. В. Шмелева // Экономика промышленности. 2023. Т. 16, № 1. С. 86–94. DOI 10.17073/2072—1633-2023-1-86-94.
- 10. Гамидуллаева, Л. А. Эколого-технологические проекты как инструмент промышленной политики в условиях Индустрии 5.0 / Л. А. Гамидуллаева, Т. О. Толстых, Н. В. Шмелева // Вестник Самарского государственного экономического университета. -2024. -№ 1(231). C. 24–37.

Индекс Хирша по Scopus — 11.

Хирша по РИНЦ — 20.

Количество статей по Scopus — 25.

SPIN РИНЦ: 3815-6655

ORCID: 0000-0002- 2564-6241 Researcher ID: AAG-6697-2019 Scopus Author ID: 57191849281

Научное руководство/ Преподавание 2018 - н.в. НИТУ МИСИС:

Управление трансфером технологий.

Анализ мирового рынка высокотехнологичной продукции.

Бизнес-инжиниринг и организационное моделирование.

Управление изменениями и устойчивое развитие корпораций.

Комплексный экономический анализ и бенчмаркинг.

Экономика природопользования.

Основы лизинга.

Информационные технологии в экономике.

Стратегия корпораций.

2018-2022. AGH University of Science and Technology, VSB -

Technical University of Ostrava:

Economics of Sustainable Development.

Circular economy.

Онлайн курс на платформе Открытое образование «Экономическая теория для неэкономических направлений подготовки»

2024–2025 гг. - Научное руководство 3 аспирантами, 2 соискателями, 4 магистрантами.