

**Лауреаты Всероссийского конкурса на лучшую научную статью
«Инновационное развитие техники и технологий
в промышленности» в рамках
Всероссийской научной конференции
молодых исследователей с международным участием
«Инновационное развитие техники и технологий в промышленности
(ИНТЕКС-2024)»**

1. **Абрамова Д.М.** Научный руководитель: Страчкова Е.Г. «Повышение конкурентоспособности ассортимента торговой сети «Перекресток» с помощью инновационного продукта «Катман»», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
2. **Александрова А.А.** Научный руководитель: Иващенко Н.С. «Использование современных технологий в процессе управления кадровыми ресурсами и развития кадрового потенциала», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
3. **Александрова Е.Е., Седова А.Д.** Научный руководитель: Широкова О.В. «Тенденции применения информационных технологий для автоматизации бизнес-процессов и снижения затрат», Липецкий филиал Финуниверситета
4. **Анисимов А.П., Ведякин И.В., Федосова П.В., Монахов В.И.** «Веб-приложение для подбора работы для подростков», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
5. **Антипова И.А., Лысова К.А., Идрисова Д.М.** Научный руководитель: Бузаева М.В. «Очистка сточных вод от поливинилацетата», Ульяновский государственный технический университет
6. **Арефьева А.А.** Научный руководитель: Квасов И.А. «Направления повышения эффективности бизнес-процессов в сфере управления персоналом», ИМПЭ им. А.С. Грибоедова
7. **Артемьева Ю.В.** Научный руководитель: Холоднова Е.В. «Оптимизация рекламных расходов при выводе нового бренда легкой промышленности на рынок», ОЧУ ПСТГУ, ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
8. **Асанов К.-Б.Э.** Научный руководитель: Зернова Л.Е. «Способы формирования потребительской лояльности», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
9. **Астахова Е.П., Керимов М.П., Сидоров К.Д., Сухарев В.В.** «Мобильное приложение для доступа к сервисам университета на платформе 1С», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
10. **Афанасьев Р.А., Кочконян В.М., Савилов А.А.** Научный руководитель: Виниченко С.Н. «Разработка беспилотного летательного аппарата для сканирования помещений», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
11. **Балбуцкая Д.С.** Научный руководитель: Семченко А.А. «Управление взаимоотношениями с потребителями в контексте проектного управления», СПбГЭУ
12. **Бикбулатова В.Э.** Научный руководитель: Ильин С.Ю. «Экономико-правовые показатели функционирования бизнес-процессов организаций», Университет имени О.Е. Кутафина (МГЮА)
13. **Борохвостова Е.К., Голубовский В.А., Подрядчиков В.А., Понамарёва Л.О., Шелковникова В.В.** Научный руководитель: Вершинина И.В. «Автоматизация расчёта параметров раскройного цеха», НТИ (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина
14. **Буланов Я.И., Курденкова А.В., Малюга Д.К., Макаров А.М.** «Исследование механических свойств при прокалывании и продавливании шариком параарамидных тканей», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»

15. **Бурдин И.М., Севостьянов П.А.** Научный руководитель: Севостьянов П.А. «Моделирование трибомеханической статистической модели волокна в одномерном волокнистом продукте», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
16. **Внукова П.А., Середина М.А.** «Исследование влияния различных типов замедлителей горения на снижение горючести полиэтилентерефталата», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
17. **Волкова А.Д., Агакишиева Е.Г.** Научный руководитель: Тупицына О.В. «Управление и анализ эффективности ликвидации накопленного вреда для обеспечения экологической безопасности в регионах Российской Федерации», ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»
18. **Гаврилова О.С., Евтеева Н.Г.** «Применения анолита для обесцвечивания сточных вод после крашения кож», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
19. **Гайдукова Е.С.** Научный руководитель: Ильина С.И. «Применение CRM-систем для повышения лояльности клиентов и узнаваемости гостиницы», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
20. **Галкина Е.А.** Научные руководители: Бондарчук М.М., Каршакова Л.Б. «Подготовка специалиста (делопроизводителя) в цифровой среде», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
21. **Голяко Е.И.** Научный руководитель: Политова Р.В. «Бизнес-процессы и использование новинок площадки проведения мероприятий «Плюс дача»», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
22. **Гончарова А.Н., Муракаева Т.В.** Научный руководитель: Муракаева Т.В. «Особенности технологии на базе двухслойных полотен узоров с элементами прозрачности», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
23. **Грибова Е.В., Каримов Д.Р.** «Использование аддитивных технологий в вопросах цифровой реставрации музейных экспонатов», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
24. **Гужавина Е.Н.** Научный руководитель: Бородина Е.С. «Применение цифровых двойников в различных сферах деятельности», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
25. **Денисов М.Е., Кутукова Е.А., Редина Л.В.** «Разработка и исследование композиций на основе фторполимерного латекса, карбоксиметилцеллюлозы и соли цинка», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
26. **Домашевская М.С., Киселев С.Ю.** «Сравнение перспектив кастомизации и персонализации ортопедической обуви», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
27. **Донадоева Л.В., Синева О.В.** «Анализ конструктивных решений в разработке обуви и аксессуаров с применением искусственного интеллекта», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
28. **Дьяченко Н.Ю.** Научный руководитель: Иванова Е.А. «Информатизация бизнес-процессов общежитий при высших учебных заведениях», ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ
29. **Дюсенбиева К.Ж.** «Development of flame retardant technology for polyester and cotton and polyester fabric blends», АО «Алматинский технологический университет»
30. **Егорова В.П.** Научные руководители: Казначеева А.А., Власенко О.М. «К вопросу разработки имитационной модели трикотажного производства», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
31. **Ершова А.А.** Научный руководитель: Симонова В.А. «Опросы и анкетирование как методы исследования бизнеса», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
32. **Жуланова М.В., Гвоздкова И.А.** «Многофакторная оценка качества кожи методом анализа иерархий», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»

33. **Зарубина П.М., Власова Ю.С.** «Пуховики с элементами стежки: оригинальные решения для современных женщин», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
34. **Зиятдинова Е.Р., Фирсова Ю.Ю.** «Нестандартный подход к разработке авторской коллекции в стиле спорт-шик», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
35. **Исаев М.В.** Научный руководитель: Кошелева М.К. «Анализ шерстяных волокнистых материалов как объекта сушки», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
36. **Канатов А.В., Резников М.П., Ким И.А.** «Новые направления применения ультразвуковой технологии сварного соединения пленочных материалов», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
37. **Карамова А.С., Фомина О.П.** Научный руководитель: Фомина О.П. «Структура и технология вязания кулирного трикотажа с различными видами перекрутки соседних остовов петель», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
38. **Кирзеев В.В., Фирсов Д.А.** «Эффективные решения в backend-разработке для учебных порталов высших учебных заведений», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
39. **Киселев А.П.** Научный руководитель: Силаков А.В. «Новации единой информационной системы в сфере закупок в части размещения электронного извещения как инструмент автоматизации участия предприятий в государственных закупках», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
40. **Кондрашов О.В., Евтеева Н.Г., Белицкая О.А.** «Разработка липосомальных композиций для восстановления и реставрации изделий из кожи», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
41. **Константинова В.Д.** Научный руководитель: Зотикова О.Н. «О технологических инновациях в России», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
42. **Красникова М.О.** Научный руководитель: Шальмиева Д.Б. «Логистический подход к формированию бизнес-процессов материально-технического обеспечения предприятия», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
43. **Крепкова М.А., Троицкая А.В.** Научный руководитель: Гвоздкова И.А. «Роль самооценки работников в повышении эффективности бизнес-процессов в организации», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
44. **Кузин Д.Д.** Научный руководитель: Бузик Т.Ф. «Разработка автоматизированного метода проектирования структурных параметров углеродного полотна заданной толщины», ДИТИ НИЯУ МИФИ
45. **Курбатов Н.А.** Научный руководитель: Масанов Д.В. «Обработка сигнала магистрального последовательного интерфейса с централизованным управлением», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
46. **Логунова У.А., Мезенцева Т.В.** «Методы обработки воротника женской блузы», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
47. **Малахова А.В., Жагрина И.Н., Шампаров Е.Ю.** «Исследование свойств арамидной ткани для специальной одежды для защиты от термических рисков электрической дуги», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
48. **Мальцев П.Ю.** Научный руководитель Жильченкова В.В. «Использование современных информационных технологий для управления в области медицины», РАНХиГС
49. **Нефедова А.И., Николаева Е.В.** Научный руководитель: Николаева Е.В. «Особенности технологии выработки буфов на вязальном оборудовании», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
50. **Носиров М.З.** Научный руководитель: Ветрова Е.А. «Создание стратегических конкурентных преимуществ организации», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
51. **Овсянников Д.А.** Научный руководитель: Белоусов А.С. «Энергозатраты в циклонных и вихревых аппаратах», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»

52. **Ордынец Р.О.** Научный руководитель: Ордынец А.А. «Актуальность применения чат-ботов в клиентском сервисе», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
53. **Парамонова Н.И., Гончарова Т.Л.** «Совершенствование методов проектирования трансформируемой одежды из натуральной кожи», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
54. **Патрикеева Я.О.** Научный руководитель: Ливадина С.П. «Оптимизация внутреннего аудита и учета финансовых результатов», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
55. **Плигин С.В., Смирнов Е.Е.** «Генерация изображений с помощью нейронных сетей по запросам», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
56. **Поляков А.П.** Научный руководитель: Захаркина С.В. «Разработка модели автономного инвертора напряжения на базе по repeat», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
57. **Пустовойт П.А., Орлов О.Я.** Научный руководитель: Отрубянников Е.В. «Характерные особенности активизации пристеночной зоны дополнительными подводами теплоносителя в аппаратах фонтанирующего слоя», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
58. **Радько Я.С.** Научный руководитель: Хазанов Г.И. «Выбор рациональных условий проведения кислотозащитной отделки шерстяной ткани», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
59. **Рыкова Е.С., Бурова М.Д., Фокина А.А.** «Обувь и аксессуары для детей: свобода самовыражения», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
60. **Рязанов Д.Д.** Научный руководитель: Аниськова В.А. «Инновационные методы рециклинга и переработки текстильных отходов», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
61. **Савельев А.В.** Научный руководитель: Сенков В.А. «Изменения в налоговом законодательстве России в 2023 году», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
62. **Саликова Н.Е., Холоднова Е.В., Федотова А.С.** «Особенности изготовления и декорирования орарей – предметов диаконского облачения», ОЧУ ПСТГУ, ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
63. **Сапелкина В.С.** Научный руководитель: Андросова И.В. «Эволюция понятия инвестиционной деятельности организации», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
64. **Сарханова С.С.** Научный руководитель: Нефедова Л.В. «Продвижение бренда одежды в условиях цифровизации экономики», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
65. **Семенова У.В., Костылева В.В., Карасева А.И.** «Анализ структуры базы данных для конструкторской подготовки производства обуви», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
66. **Семенова Ю.А., Пахомова Е.А., Овсянникова В.А., Ямщикова Е.А.** Научный руководитель: Генералова А.В. «Финансовое мошенничество в условиях массовой цифровизации и методы борьбы с ним», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
67. **Смагин М.М., Полякова Т.И.** Научный руководитель: Полякова Т.И. «Технологический расчет производства шерстяных суконных тканей», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
68. **Стогова М.Г., Копылова М.Д.** «Разработка эскизного решения комплекта одежды для женщин с ДЦП», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
69. **Ступак М.М.** Научный руководитель: Казначеева А.А. «К вопросу определения дефектов на стеклоткани с применением нейросетевых технологий», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»

70. **Султрекова М.А.** Научный руководитель: Егорова Л.Э. «Цифровизация бизнес-процессов для повышения производительности труда», ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова»
71. **Суминов А.О.** «Внутренний туризм в России: современное состояние и перспективы», ФГБОУ ВО «РГСУ»
72. **Ухарова О.А., Аниськова В.А.** Научный руководитель: Аниськова В.А. «Исследование влияния плотности трикотажного полотна при изготовлении комбинированного нетканого многослойного полотна», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
73. **Федорова П.К.** Научный руководитель: Максименко А.Н. «Разработка системы автоматизированного проектирования оснастки для ультразвуковой сварки материалов», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
74. **Фирсов Д.А.** Научный руководитель: Морозов Р.В. «Стратегии развития промышленности России: реализация проектов импортозамещения в эпоху глобальных изменений в 2022-2025 гг.», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
75. **Хозина Е.Н., Журавлева О.С., Нефедов Н.С.** «Определение надежности торсионного вала ткацкой машины по условию прочности в вероятностном аспекте», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
76. **Хубиев А.А.** Научный руководитель: Масанов Д.В. «Разработка прототипа автоматизированной системы для тестирования электронных устройств методом энергоциклирования», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
77. **Цепицина М.О.** Научный руководитель: Квач Н.М. «Тенденции и инновации в мировой системе финансовых переводов», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
78. **Чатта А.В., Бузик Т.Ф.** «Инновационная деятельность ГК «Росатом» в сфере производства углеродного волокна и композитов на его основе», ДИТИ НИЯУ МИФИ
79. **Чубенко Д.А.** Научный руководитель: Лукьяненко Т.В. «Методы и алгоритмы оптимизации грузоперевозок», ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ
80. **Шабанова А.С., Плеханова С.В.** «Анализ требований к зонтичным тканям из синтетических нитей», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
81. **Шиловская Ю.Н., Федорова Н.Е.** «Обзор современных фильтровальных материалов», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
82. **Щербак А.В., Антошко В.А.** «Разработка программного обеспечения для уведомления гражданского населения о чрезвычайной ситуации», ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»
83. **Юсупова Ш.А., Умарова А.С., Яминзаде Заррина Акрам** «Этнографическое исследование традиционных техник текстильного ремесла в Таджикистане: анализ ткацких узоров, орнаментов, икат и инновационные подходы в контексте цифровой технологии», Технологический университет Таджикистана