



УНИВЕРСИТЕТ  
КОСЫГИНА



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ  
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# ПРОГРАММА

ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
«ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ  
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
(ИНТЕКС-2021)»

12 – 15 апреля 2021 г.

Москва

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. А.Н. КОСЫГИНА  
(ТЕХНОЛОГИИ. ДИЗАЙН. ИСКУССТВО)»**

**ПРОГРАММА  
Всероссийская научная конференция  
молодых исследователей  
с международным участием  
«Инновационное развитие техники и  
технологий в промышленности  
(ИНТЕКС-2021)»,**

**12 – 15 апреля 2021 г.**

**МОСКВА - 2021**

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

Силаков А.В. – проректор по науке ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина»

Заместитель председателя:

Оленева О.С. – доцент кафедры Коммерции и сервиса

Секретарь:

Андрюсова И.В. – старший преподаватель кафедры Финансов и бизнес-аналитики

Члены оргкомитета:

Бокова Е.С. – начальник отдела Магистратуры;

Бондарчук М.М. – и.о. директора Текстильного института;

Бузькович А.О. – инженер отдела Научно-исследовательских работ;

Бычкова И.Н. – директор института Химических технологий и промышленной экологии;

Гуторова Н.В. – начальник отдела Научно-исследовательских работ;

Мордвинов В.А. – член-корреспондент международной академии информатизации, профессор института информационных технологий РГУ МИРЭА,

Морозова Т.Ф. – директор института Экономики и менеджмента;

Плотников С.Б. - доцент института информационных технологий РГУ МИРЭА,

Рыжкова Е.А. – и.о. директора института Мехатроники и информационных технологий;

Фокина А.А. – директор Технологического института легкой промышленности;

Шитова Т.И. – заведующий отделом Аспирантуры и докторантурой.

**Направление 1. Техника и технология проектирования изделий  
текстильной и легкой промышленности**

**Секция 1.1. Техника и технология  
проектирования изделий легкой промышленности**

14 апреля 2021 г. Время – 12.00 Аудитория 255

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/ocg-fooa-pka>

Председатель      Проф. Зарецкая Г.П.  
Зам. председателя    Доц. Алибекова М.И.  
Ученый секретарь    Доц. Холоднова Е.В.

***Список выступающих с докладами***

1. Инновации в технологии перфорации меховых шкурок.

Али к.К.

Доц. Гусева М.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

2. Разработка коллекции этнической молодежной одежды на основе принципов устойчивой моды.

Быкова Д.Ю.

Доц. Гусева М.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

3. Иллюзорное восприятие в проектировании одежды для мужчин.

Белозерова Д.С.

Доц. Гончарова Т.Л.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

4. Создание моделей одежды в соответствии с цветотипами человека в программе CLO3D.

Збаровская А.А.

Доц. Фирсова Ю.Ю., доц. Алибекова М.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

5. О востребованности национального костюма в современном гардеробе женщины.

Мирзиедова К.Б.

Доц. Гусева М.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

6. Цифровое проектирование виртуальной коллекции мужской одежды по творческому источнику.

Захаров А.С.

Преп. Смирнов В.Б., доц. Чижова Н.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

7. Анализ уровня автоматизации производства аутсорсинговых швейных предприятий.  
Рогожина Ю.В.  
Доц. Гусева М.А.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
8. Исследование современных тенденций в проектировании верхней женской одежды с целью разработки актуальной модели демисезонного пальто.  
Антощенко О.С.  
Доц., Бутко Т.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
9. Актуальные конструктивно-технологические решения для разработки моделей женского плаща в стилистике «тренч».  
Бабичева А.О.  
Доц., Бутко Т.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
10. Разработка однодетального платья в мексиканском народном стиле.  
Ким И.  
Доц. Холоднова Е.В., доц. Чаленко Е.А.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
11. Отражение национальных художественных промыслов в современных разработках дизайнеров одежды.  
Ким К.С., Абулова П.У.  
Доц., Бутко Т.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)  
Доц. Самиева Ш.Х.  
Бухарский инженерно-технологический институт
12. Использование национальных символов и элементов японской одежды в современном мужском костюме.  
Новожилов А.И.  
Доц. Илларионова Т.И.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
13. Исследование потребительских предпочтений в сочетаниях стилей танцевальной и повседневной обуви.  
Семенова У.В.  
Доц. Карасева А.И., проф. Костылева В.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

***Заочное участие***

1. Функциональность и простота в аксессуарах – девиз в моде сегодня и 100 лет назад в период русского конструктивизма.  
Камашева А.Г.  
Доц. Фирсова Ю.Ю., доц. Алибекова М.И., доц. Третьякова С.В.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

2. Современное искусство на стыке творческого и технологического.

Будилова А.В., Кисько А.А.

Доц. Алибекова М.И., Сысоева О.Ю.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

3. Способы и устройства для резания материалов в легкой промышленности

Маринин С.С.

Доц. Козлов А.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

4. Моделирование и прототипирование в легкой промышленности.

Коновалова О.Б.

Проф. Костылева В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

5. Креативное проектирование аксессуара в стиле Боко на основе модульных элементов.

Осипова А.А.

Доц. Третьякова С.В., доц. Алибекова М.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

6. Результаты исследований механизма перемещения материала швейной машины с упругими элементами.

Мирзаев А.Ш.у.

Доц. Рахмонов И.М.

Бухарский инженерно-технологический институт

7. Инновационное оборудование предприятий лёгкой промышленности

Шабанова М.Л., Любакова А.В.

Доц. Козлов А.Ю.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

8. Разработка коллекции подростковых курток в стиле «футуризм».

Юхатова Е.А.

Доц. Алибекова М.И., проф. Петросова И.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Разработка авторского принта в стиле «Абстракция» в графической программе Adobe Illustrator.

Мочалина Д.Р.

Доц. Рыкова Е.С., доц. Фокина А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Проблемы конструирования при промышленном проектировании одежды для новорожденных детей.

Муллаянова Г.А.

Доц. Коваленко Ю.А., доц. Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

11. Анализ ассортимента медицинской одежды с элементами трансформации.  
Слабоусова Д.А.  
Доц. Мезенцева Т.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
12. Обувь как объект современного искусства.  
Благова П.А.  
Доц. Рыкова Е.С.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
13. Проектирование как часть разработки современной коллекции костюма.  
Масленникова В.А., Колташова Л.Е.  
Доц. Колташова Л.Ю., доц. Алибекова М.И.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
14. Перспективы развития 3D визуализации одежды.  
Мозжерина А.А.  
Доц. Пищанская О.В.  
Новосибирский технологический институт (филиал) РРГУ им. А.Н. Косыгина
15. Результаты опытной носки комплекта изделий для работников топливно-энергетического комплекса.  
Феофилактова А.И.  
Доц. Мезенцева Т.В., проф. Зарецкая Г.П.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
16. Использование японских традиций и орнаментальных тканей в создании модного интерьера.  
Андринко Д.Е.  
Ст. преп. Сударушкина Е.С.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
17. Как оставаться осознанным в эпоху быстрой моды.  
Видякина А.Ю.  
Доц. Чулкова Э.Н.  
Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина
18. Разработка современных аксессуаров путем объемно-пространственного макетирования.  
Духанова К.О.  
Ст. преп. Власова Ю.С.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
19. Разработка и варианты применения фактурных и условных орнаментальных композиций.  
Белослудцева А.К.  
Ст. преп. Власова Ю.С.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
20. Архитектурная бионика как прототип новой эстетики формы костюма.  
Гогузев Д.Н.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Доц. Алибекова М.И., доц. Фирсова Ю.Ю.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

21. Идеи готического средневековья в современном интерьере.

Зверева В.Е.

Ст. преп. Герасимова М.П.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

22. Цветной звук и цветная живопись – экспериментальное взаимодействие в музыкально-цветовой синестезии при подготовке специалистов легкой промышленности.

Иванова М.С.

Доц. Колташова Л.Ю., доц. Третьякова С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

23. Алгоритм разработки коллекции прет-а-порте с помощью ассоциативного метода проектирования по фотоработам художника-конструктивиста Александра Родченко.

Камашева А.Г.

Доц. Колташова Л.Ю., доц. Фирсова Ю.Ю.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

24. Выбор и обоснование материалов для современной коллекции женских ботинок осенне-весеннего сезона носки.

Киреева Л.А.

Проф. Костылева В.В., доц. Синева О.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

25. Исследование особенностей кожгалантерейной атрибутики в мотокультуре.

Коваль Е.А.

Доц. Конарева Ю.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

26. Анализ и систематизация форм и конструкций низа женской обуви на высоком каблуке.

Лысенко А.А.

Доц. Конарева Ю.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

27. Анализ и систематизация комплектующих деталей и узлов для производства обуви.

Молодова К.А.

Доц. Конарева Ю.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

28. Классификация обуви с позиции осознанной моды.

Краснова А.В.

Проф. Леденева И.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

29. Новое прочтение винтажных форм в костюме.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Кулиш Д.И.

Доц. Фирсова Ю.Ю.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

30. Тензометрические системы для анализа биомеханических характеристик нижних конечностей.

Стоякович Д.

Доц. Максимова И.А., проф. Костылева В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

31. Исследование мнения потребителей при проектировании комплекта медицинской одежды.

Слабоусова Д.А.

Доц. Мезенцева Т.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

32. Применение программного продукта Origin для графической визуализации результатов исследований в обувной промышленности.

Мендалиева Ф.А.

Доц. Белицкая О.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

33. Обоснование и экономическая эффективность применения аддитивных технологий в лёгкой промышленности.

Минец В.В.

Доц. Белицкая О.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

34. Принципы архитектоники в создании аксессуаров из кожи.

Никулина К.С.

Ст. преп. Сударушкина Е.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

35. Шрифтовая мода на кирилицу в современном костюме

Притуляк Е.И.

Доц. Третьякова С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

36. Предпосылки к разработке сценического комплекта для детского коллектива домристов.

Путинцева М.А.

Доц. Мезенцева Т.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

37. Оценка качества одежды для обучающихся экспресс-методами.

Еремычев А.В.

Проф. Зарецкая Г.П., доц. Мезенцева Т.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

38. Разработка критериев выбора кастомизированных моделей одежды из промышленных коллекций.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Романовский Р.С., Шипилова Е.А.

Проф. Петросова И.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

39. Законы зрительного восприятия, как способ создания нового в женском костюме.

Сафуанова О.А.

Доц. Фирсова Ю.Ю., доц. Алибекова М.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

40. Этапы подбора конструкции спортивной обуви на основе изучения потребностей потребителя.

Данилович В.С.

Доц. Синева О.В., доц. Максимова И.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

41. Предпосылки к созданию электронного паспорта изделия в условиях цифрового производства ортопедической обуви.

Ермаков Н.В.

Доц. Синева О.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

42. Дизайнерский замысел – от идеи до технического воплощения.

Скороходова А.П.

Доц. Фирсова Ю.Ю., доц. Вадеева М.О., доц. Вернер Л.К.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

43. О выборе оборудования для декорирования верха войлочной обуви бесконтактной пирографией.

Сницар Л.Р.

Проф. Леденева И.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

44. Звуковые волны как источник поиска линейно-графических членений при художественном проектировании обуви.

Турчина Ю.И.

Доц. Колташова Л.Ю., доц. Третьякова С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

45. Экспертиза моделей технического предложения обуви для ирландских танцев.

Шакурова А.Р.

Доц. Карасева А.И., проф. Костылева В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

46. Функциональность и простота в аксессуарах – девиз в моде сегодня и 100 лет назад, в период русского конструктивизма.

Камашева А.Г.

Доц. Фирсова Ю.Ю., доц. Алибекова М.И., доц. Третьякова С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**1.2. Техника и технология проектирования  
изделий текстильной промышленности.**

14 апреля 2021 г. Время – 11.00

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/ipt-wxmz-jbf>

Председатель      Проф. Юхин С.С.  
Зам. председателя      Доц. Бондарчук М.М.  
Ученый секретарь      Доц. Муракаева Т.В.

***Список выступающих с докладами***

1. Инновационные направления в технологии разработки текстиля.  
Рахматова Б.К.  
Доц. Самиева Ш.Х.  
Бухарский инженерно-технологический институт  
Доц. Бутко Т.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
2. Анализ ассортимента основных предприятий шерстяной промышленности.  
Башта Е.Ю., Копытова Ю.Е.  
Доц. Федорова Н.Е.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
3. Новые возможности волокон в современном мире.  
Голованенко Е.В., Шиловская Ю.Н., Поповская Т.А.  
Доц. Федорова Н.Е.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
4. Очистки ваты-сдира натурального шелка.  
Ишматов А.А.  
Проф. Ишматов А.Б.  
Технологический университет Таджикистана
5. Анализ процесса сжатия текстильных волокон в массе.  
Симанина А.В.  
Доц. Бондарчук М.М.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
6. Автоматизированный анализ свойств нетканого геотекстиля для укрепления откосов земляного полотна.  
Лукашина Л.С.  
Доц. Королева Н.А.
7. Оценка значимости показателей и прогнозирование изменения свойств огнезащитных тканей для спецодежды нефтяника.  
Лебедева Т.С., Мерзликина Т.В., Звягинцева И.О., Степанова И.В., Алькхдер Х.Проф. Бесшапошникова В.И.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

8. Влияние технологических факторов производства одежды на структуру и свойства мембранных тканей.

Климова Н.А., Логинова Е.А., Степанова И.В.

Проф. Бесшапошникова В.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Конструктивизм в трикотажных изделиях.

Власова Л.А.

Преп. Туболушкина А.Г.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Особенности разработки модели сложной формы на современном плосковязальном оборудовании.

Свищёва Л.Е.

Доц. Пивкина С.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. Геометрическая модель петельной структуры футерованного трикотажа на базе производной глади с усиленным закреплением футерной нити.

Иванова Ц.В.

Доц. Фомина О.П.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

12. Художественно-технологическое моделирование женского пулондера с использованием перекрестных переплетений.

Бибяева Н.В.

Преп. Туболушкина А.Г.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Особенности зрительного восприятия трикотажных полотен с различными колористическими эффектами.

Заводилина В.С.

Доц. Муракаева Т.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

14. Технологические особенности имитации кроше при изготовлении женского трикотажного платья.

Кималова А.А.

Преп. Туболушкина А.Г.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Анализ визуального изменения фигуры с помощью цветовых иллюзий.

Самойлова Ю.А.

Доц. Николаева Е.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

16. Разработка трикотажных полотен на базе кулирных уточных переплетений.

Степаненко А.С.

Доц. Пивкина С.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

***Заочное участие***

1. Анализ влияния многогранной сетчатой поверхности и многогранной колков барабана на содержание мелкого сора.

Нуров С.К., Ширинов У.Х.

Доц. Ражабов О.И.

Бухарский инженерно-технологический институт

2. Влияние на очистительный эффект вариантов колковых барабанов очистителя хлопка сырца от сорных примесей.

Ёкубов М.Э.у., Зиёдуллаева Х.С.

Доц. Ражабов О.И.

Бухарский инженерно-технологический институт

3. Развитие технологий печати на текстильных материалах.

Гришина Н.И.

Доц. Кузнецова А.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

4. Высокопроизводительное ткацкое оборудование Itema.

Митясова Ю.И., Корчагина В.В.

Доц. Королева Н.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

5. Перспективы использования технической конопли.

Мезенцев И.С., Парсанов А.С.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

6. Актуальность совершенствования метода конструирования изделий из трикотажа ручной вязки.

Храпенкова Е.А.

Проф. Лунина Е.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

7. Сравнительный обзор плосковязальных машин с электронным управлением.

Доломанова А.Ю.

Доц. Полякова Т.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

8. Исследование факторов, влияющих на формирование тканей повышенной плотности.

Альвари Л., Пигарева М.А.

Доц. Хозина Е.Н., доц. Журавлева О.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Разработка технологии нетканых материалов технического назначения из вторичных полиэфирных волокон.

Калямина Е.Ю.

Доц. Аниськова В.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Разработка коллекции жаккардовых трикотажных полотен для детских изделий по мотивам современных мультфильмов.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Леонтьева А.К.

Доц. Рябова И.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. О выборе пряжи для изготовления детских вещей.

Михеева А.Р.

Доц. Илюшина С.В.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

12. Особенности выработки двусторонних жаккардовых переплетений на современных плосковязальных машинах.

Пархоменко Н.В.

Доц. Пивкина С.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Определение параметров движения нитеводителя методом дифференциальной геометрии.

Старова Н.В.

Доц. Петрова Т.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

14. Художественно-технологическое проектирование изделий с кельтским орнаментом.

Свиридова Ю.Р.

Доц. Рябова И.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Особенности производства негорючих полиэфирных трикотажных полотен.

Чучина Ю.А.

Доц. Николаева Е.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**Направление 2. Инновационные материалы  
и управление качеством продукции.**

15 апреля 2021 г. Время – 12.00 часов

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/wix-dfsb-zgu>

Председатель      Проф. Шустов Ю.С.  
Зам. председателя      Доц. Курденкова А.В.  
Ученый секретарь      Доц. Буланов Я.И.

***Список выступающих с докладами***

1. Состояние и перспективы развития производства натуральных волокон в Республике Таджикистан.  
Аминжонова Ш.М.  
Доц. Плеханова С.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
2. Исследование потребительского рынка тканей медицинского назначения в условиях пандемии Covid-19.  
Петрова А.Р.  
Доц. Плеханова С.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
3. Изучение устойчивости окраски полотен различного сырьевого состава к стирке.  
Филиппова М.С.  
Доц. Плеханова С.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
4. Представление информации для слабовидящих на упаковке пищевой продукции.  
Одинцова В.Г.  
Доц. Шафрай А.В.  
Кемеровский государственный университет
5. Выбор номенклатуры определяющих показателей качества профессионального уровня товароведа.  
Скворцова Д.М., Ермакова В.Д.  
Доц. Плеханова С.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
6. Экспериментальное обоснование барьерных материалов для термической защиты спецодежды.  
Коринтели А.М.  
Проф. Черунова И.В.  
Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»
7. Влияние ВЧ плазмы пониженного давления на процессы дубления и жирования кожевенного полуфабриката из шкур верблюда.  
Баллыев С.Б.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Шарифуллин Ф.С.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

8. Оценка качества тканей для защиты от общих производственных загрязнений.

Суккари А.Р.

Доц. Буланов Я.И., доц. Курденкова А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Экспертиза тканей для детского постельного белья.

Суркова П.С., Санина М.И., Захарчена И.А.

Доц. Курденкова А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Экспертиза трикотажных полотен для детского белья.

Черникова Ю.В., Захарчена И.А., Санина М.И.,

Доц. Курденкова А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

***Заочное участие***

1. Повышение уровня качества за счёт оптимизации бизнес-процессов, путём их моделирования.

Лапина С.С., Михайлова А.С.

Логинова И.В.

Ульяновский государственный технический университет

2. Формообразование деталей обуви из пористых материалов на основе ЭВА.

Мещерякова О.Д., Скрипин В.О.

Проф. Карабанов П.С.

Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина

3. Оценка электризуемости синтетических тканей.

Миролюбов Ю.Б.

Проф. Лутфуллина Г.Г.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

4. Разработка технологии получения ДПК на основе биоразлагаемого пластика и древесных опилок.

Саерова К.В., Ефремов Д.Г., Мухаметзянов Ш.Р.

Проф. Сафин Р.Р.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

5. Современные теплоизоляционные материалы и конструкции, применяемые в тепловых сетях.

Филиппов И.В.

Проф. Ротов П.В.

Ульяновский государственный технический университет

6. Исследование изменения толщины и линейных размеров тканей для специальной одежды во взрывоопасных условиях после стирок.

Шампарова Н.В.

Проф. Давыдов А.Ф.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

7. Упаковка из glass polymer для парфюмерных изделий.

Баршатова А.Г., Крафт Ю.Н.

Доц. Шафрай А.В.

Кемеровский государственный университет

8. Исследование устойчивости металлического покрытия на поверхности синтетических текстильных материалов различного волокнистого состава.

Карноухов А.Е.

Проф. Вознесенский Э.Ф., доц. Тимошина Ю.А.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

9. Качество продукции как объект управления на предприятии.

Токарева Е.А.

Ст. преп. Логинова И.В.

Ульяновский государственный технический университет

10. Комплексная оценка качества платьево-костюмных тканей из химических нитей.

Азиева К.К.

Доц. Демократова Е.Б., доц. Чернышева Г.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. Комплексная оценка качества тканей для халатов медицинских сестер.

Косачева И.А.

Доц. Демократова Е.Б., доц. Чернышева Г.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

12. Выбор определяющих показателей качества трикотажных полотен из синтетических нитей.

Котов Е.В.

Доц. Демократова Е.Б., доц. Чернышева Г.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Сравнительное исследование свойств медицинских марлевых бинтов.

Предеина О.А.

Доц. Демократова Е.Б., доц. Чернышева Г.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. 11.

14. Оценка качества материалов для футболок для детей школьной группы.

Гулина К.С.

Доц. Буланов Я.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Анализ производственных рисков нефтегазового комплекса и метода оценки специальной защитной одежды по показателям безопасности.

Ходанов Г.А.

Проф. Давыдов А.Ф.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

16. Методы улучшения эксплуатационных характеристик композиционных материалов из карбона.

Александров Д.А., Айзатуллин Т.И.

Доц. Ваганова Е.С.

Ульяновский государственный технический университет

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

17. Регулирование свойств ПКМ при введении добавок.  
Анисимова В.В., Апалькова А.В.  
Доц. Бузаева М.В.  
Ульяновский государственный технический университет
18. Влияние характеристик подошвенных материалов и опорной поверхности на антискользящие свойства обуви.  
Быкова А.Б.  
Проф. Карабанов П.С.  
Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина
19. Технологии получения композиционных материалов.  
Гапонов И.А., Айзатуллин Т.И.  
Ульяновский государственный технический университет
20. Лабораторная установка по исследованию теплоизоляционных свойств.  
Волкова П.Д.  
Преп. Грибова Е.В., проф. Новиков А.Н.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
21. Исследование тепловых свойств нетканых материалов.  
Треболина Ю.Н.  
Преп. Грибова Е.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
22. Математическая модель прочности ниточных соединений обувных материалов.  
Клопова А.В.  
Доц. Бороздина Г.А.  
Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина
23. Анализ фильтрующе-сорбирующих материалов, применяемых для средств индивидуальной защиты.  
Морозова И.И., Тимошина Ю.А.  
Проф. Тихонова Н.В.  
Казанский национальный исследовательский технологический университет
24. Бамбук как инновационный материал для многих отраслей мировой промышленности.  
Никиташина Д.В.  
Ст. преп. Гаврилюк Е.Ю.  
Казанский национальный исследовательский технологический университет
25. Обзор медико-технических требований к ортопедической обуви для больных сахарным диабетом.  
Печенина А.В.  
Ст. преп. Лапина Т.С., доц. Белова Л.А., доц. Заушицына Е.В.  
Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина
26. Проблемы и перспективы безопасного использования лакокрасочных материалов.  
Черных Ю.А.  
Ст. преп. Бородина Е.А.  
Поволжский государственный технологический университет
27. Исследование влияния пониженных температур на стойкость к механическим воздействиям геотекстильных нетканых материалов для армирования грунтов.  
Агафонов В.Е.  
Доц. Буланов Я.И., доц. Курденкова А.В.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

28. Экспертиза мебельных тканей.

Бабаева И.А.

Доц. Буланов Я.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

29. Оценка качества искусственной кожи для обуви.

Мязина А.И., Смирнова А.В.

Доц. Буланов Я.И., доц. Курденкова А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

30. Разработка технических требований на утеплители спецодежды для защиты от термических рисков электрической дуги.

Ковзунов Н.А., Ковзунова Е.С.

Доц. Буланов Я.И., доц. Курденкова А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

31. Исследование физико-механических свойств хирургических швовых материалов.

Осипова Л.И., Ануфриева М.Ф.

Доц. Курденкова А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

32. Оценка качества детской одежды до 3 лет.

Панова М.А., Мордовочкина А.А.

Доц. Буланов Я.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

33. Оценка качества перчаток с латексным покрытием для защиты от химических факторов.

Смирнова А.В., Мязина А.И.

Доц. Буланов Я.И., доц. Курденкова А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

**Направление 3. Инновационное развитие химических технологий**

12 апреля 2021 г. Время – 10.00

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/ian-btpu-aar>

Председатель      Проф. Кильдеева Н.Р.  
Зам. председателя    Проф. Кобрakov К.И.  
Ученый секретарь    Доц. Караваева Е.Б.

***Список выступающих с докладами***

1. Исследование фазового и элементного состава наноструктурированной системы железо-платина.  
Захаров Н.С.  
Проф. Захаров Ю.А.  
Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук
2. Исследование наноразмерных биметаллических частиц кобальта/платины методом рентгенофазового анализа.  
Тихонова И.Н.  
Проф. Захаров Ю.А.  
Федеральный исследовательский центр угля и углехимии Сибирского отделения Российской академии наук
3. Интерполимерные комплексы в растворе полиэфиуретана для получения синтетической кожи.  
Шаповалова И.А.  
Доц. Коваленко Г.М., проф. Бокова Е.С.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
4. Характеристика методов экстракции листьев голубики высокорослой на основании измерения размеров частиц полученных экстрактов.  
Вейс С.А., Матвеева В.И.  
Доц. Ручкина А.Г.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
5. Изменение структуры дермы в растворах католита.  
Евтеева Н.Г.  
Доц. Дормидонтова О.В., проф. Чурсин В.И.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
6. Получение и исследование свойств, пленок из хитозана и фиброна, полученных с использованием природного сшивающего реагента.  
Сажнев Н.А., Губочкина А.А., Железняк А.А.  
Проф. Кильдеева Н.Р.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
7. Особенности получения полимерных композиционных материалов с антибактериальными свойствами в виде мастербатча.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Миролюбова Т.В.

Проф. Редина Л.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

8. Исследование свойств поликапроамидной технической нити, модифицированной термопротивными смолами.

Морозова М.А., Егорова Д.И.

Проф. Редина Л.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Синтез и исследование галохромных свойств азосоединений содержащих фрагмент 2,4,6-тригидроксинитробензола.

Мелешенкова В.В., Иванова А.А.

Доц. Кузнецов Д.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Влияние маскирования на устойчивость гетероядерных комплексов к подщелачиванию.

Новиков И.Е.

Проф. Чурсин В.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

***Заочное участие***

1. Сверхвысокочастотная экстракция растительного сырья в вакууме.

Исмаилов Л.Ю.

Проф. Сафин Р.Р., доц. Сафина А.В.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

2. Разработка энерго- и ресурсосберегающей технологии получения треххлористого титана.

Носова Т.И., Федоров А.В.

Доц. Кузин Е.Н.

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

3. Синтез, строение и компьютерный скрининг 2-цианометилентиазолидин-4-она.

Турсунов И.У.

Проф. Ковальчукова О.В., доц. Рябов М.А.

Российский университет Дружбы народов

4. Разложение гидропероксида кумила в присутствии металлокомплексов краун-эфирных соединений.

Усманова Ю.Х.

Доц. Нуруллина Н.М., доц. Маслий А.Н., проф. Харлампиidi X.Э.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

5. Температура помутнения и поверхностное натяжение нового неионогенного ПАВ.

Фатхутдинова А.А.

Проф. Лутфуллина Г.Г.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Казанский национальный исследовательский технологический университет

6. Получение концентрата нефтяных сульфонов из дизельных фракций высокосернистых нефтей.

Хайруллина З.З., Люлинская Я.Л.

Проф. Зарифянова М.З., доц. Исламова Г.Г.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

7. Биоконверсия растительного сырья в растворители (обзор).

Ерохин Л.М., Кабанов М.А.

Доц. Шакир И.В.

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

8. Технологические решения получения сепарационных нетканых материалов для щелочных аккумуляторов.

Романова Ю.С.

Проф. Бокова Е.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

Зам. директора по науке Смульская М.А., директор по производству Филатов И.Ю.

ООО «Технологии электроформования

9. Структура и качество упаковочных полимерных пленок.

Хасанов А.И.

Проф. Серова В.Н.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

10. Спектральные и хроматографические характеристики косметических минеральных масел.

Ершов А.К., Кузнецов И.О.

Доц. Ручкина А.Г.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. Изучение свойств пленочного материала до и после воздействия различных физических факторов.

Обыденова А.А.

Доц. Черноусова Н.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

12. Влияние степени окисления мальтодекстрина на термостойкость белка.

Борисов А.А.

Проф. Чурсин В.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Использование сапонинсодержащих растительных экстрактов в составе косметических моющих композиций.

Варварычева А.В.

Доц. Ручкина А.Г.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

14. Изучение структуры поверхности композиционных материалов.

Лещенко Т.А.

Доц. Черноусова Н.В.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Интерактивная мазь с экстрактом Curcuma Longa.

Труфанова Е.А.

Доц. Тихонова Т.В.

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

16. Механизмы деструкции биоразлагаемых полимеров.

Хайруллова Р.М.

Д.х.н. Бузаева М.В.

Ульяновский государственный технический университет

17. Изучение возможности получения наноматериалов из полилактидов различного строения.

Абрамов К.А., Малыхина М.М., Баранов О.В.

Доц. Баранов О.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

18. Особенности метода рекалибровки при анализе сталей на оптико-эмиссионном спектрометре.

Дурнова И.А.

Доц. Алексашина О.В.

Московский политехнический университет

С.н.с. Ковалев И.Б.

ГНЦ РФ ОАО НПО «ЦНИИТМАШ»

19. Влияние условий подготовки сырья на выход биоактивных компонентов древесной зелени облепихи.

Бикунина М.О.

Доц. Караваева Е.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

20. Математическое прогнозирование свойств поверхности полимерных упаковочных материалов.

Варакина С.В., Грачёва А.В., Калугина Д.С.

Доц. Черноусова Н.В., асс. Захарова В.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

21. Исследование полиуретановых водных дисперсий для производства искусственных кож.

Галанов В.Е.

Проф. Бокова Е.С., доц. Евсюкова Н.В.

Российский государственный университет им. А. Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

22. Исследование влияния строения азо- и диазокомпонента на свойства 3-азенил-2,4,6-тригидрокситолуола как сорбционноактивного красителя.

Исаева Т.А., Совостьянов Н.Ю., Селезнёв В.С.

Проф. Кобрakov К.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

23. Влияние ВЧ плазменной обработки на смачиваемость поверхности полипропиленовых и полиэфирных нетканых материалов.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Каримуллин И.И.

Доц. Тимошина Ю.А., доц. Вознесенский Э.Ф.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

24. Исследование возможных сроков хранения полимерного композиционного материала на основе фторопласта-40.

Кошеваров Д.Д.

Проф. Редина Л.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

25. Компьютерное моделирование острой токсичности косметических ингредиентов.

Переплетчиков К.О.

Проф. Кобрakov К.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

26. Разработка и получение композиционного материала с антимикробными свойствами для ортопедии.

Федотова А.В.

Доц. Чмутин И.А., доц. Новиков В.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

27. Синтез и исследование свойств новых моноазосединений содержащих фрагмент 2-нитрорезорцина.

Мелешенкова В.В., Шукуров Р.О.

Доц. Кузнецов Д.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

28. Использование изотиоцианата флуоресцеина для визуализации аминосодержащих биополимеров.

Журина М.С., Сажнев Н.А.

Проф. Кильдеева Н.Р.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

29. Стабилизация натуральных красителей экстракта паприки и красного свекольного методами введения антиокислителей.

Никульников Ф.М., Гудок А.А.

Проф. Кобрakov К.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

## Направление 4. Современные информационные технологии.

13 апреля 2021 г. Время – 10.00

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/iur-uqnj-eyr>

Председатель      Проф. Фирсов А.В.  
Зам. председателя      Доц. Разин И.Б.  
Ученый секретарь      Доц. Муртазина А.Р.

### *Список выступающих с докладами*

1. Создание информационной модели малоэтажного гражданского здания.

Буцык А.Ю., Козюкова К.А.

Ст. преп. Шарипова И.А.

Кумертауский филиал ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет»

2. Разработка базы данных компонентов и рецептур косметических средств АО «Свобода».

Адаев Р.Б.

Доц. Монахов В.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)»

3. Анализ модифицированных моделей машинного обучения для решения задачи кредитного scoringa.

Крамаренко З.В.

Ст. преп. Чехарин Е.Е.

МИРЭА – Российский технологический университет

4. Case технологии в проектах реинжиниринга информационных систем.

Маркелов К.Д., Перегудова Д.М.

Преп. Волков М.Ю.

МИРЭА – Российский технологический университет

5. Разработка программной архитектуры мобильного приложения «Социальный Будильник».

Шатилов А.А.

Доц. Болбаков Р.Г.

МИРЭА – Российский технологический университет

6. Разработка экспертной системы прогнозирования продаж.

Шишерина М.А.

Доц. Миронов В.П.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

7. Использование маркеров дополненной реальности.

Веркутис П.Д., Прохоров Н.Д.

Доц. Муртазина А.Р.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

8. Проектирование и разработка сайта ассоциации обучающихся и выпускников РГУ им. А.Н. Косыгина.

Гаиашвили Г.Т., Сабиржанова Е.В.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Ст. преп. Смирнов Е.Е., Колобашкин В.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Обзор DevSecOps методик.

Мельниченко И.О.

Доц. Старолетов С.М.

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова

10. Многовариантные колористические решения дизайн-проектов из цилиндрических элементов.

Новикова П.А.

Доц. Борзунов Г.И.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. Программные комплексы с ВИМ технологией в дорожно-строительной отрасли.

Прокура В.А.

Ст. преп. Грибкова И.С.

Кубанский государственный технологический университет

12. Создание трейд-бартер интернет-площадки.

Токмаков М.А.

Доц. Каршакова Л.Б.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Разработка элементов системы умного дома на базе Arduino.

Федорищев Н.О.

Доц. Семёнов А.А.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

14. Разработка программного продукта «Личный кабинет работника» на основе чат-бота.

Чернов В.А.

Доц. Разин И.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Разработка информационной системы для игрового квеста.

Масягина А.А.

Доц. Никитиных Е.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн.

16. Разработка игрового приложения на движке Unreal Engine 4.

Кожевникова А.А.

Доц. Никитиных Е.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

17. Автоматизированная система учета пропусков в военном госпитале.

Данилюк Д.Э.

Ст. преп. Минаева Н.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

18. Проектирование автоматизированной системы обработки заказов в интернет-магазине цифровой техники.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Задорнов И.Д.

Ст. преп. Минаева Н.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

19. Автоматизированная система учета ремонтных работ на предприятии автосервиса.

Мартынов Е.А.

Ст. преп. Минаева Н.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

***Заочное участие***

1. Эффективная обработка графики высокого разрешения.

Батраков Р.Ш.

Ст. преп. Козлов А.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

2. Реализация веб-интерфейса для моделирования организационной структуры компании.

Глебов Д.И.

Ст. преп. Козлов А.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

3. Разработка электронной формы учебника по дисциплине «Лингвистическое обеспечение САПР».

Коваль Я.М.

Доц. Разин И.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

4. Обзор инструментальных средств, используемых в разработке и моделировании геоинформационных систем.

Крюков М.С.

Доц. Аллатов А.Н.

МИРЭА – Российский технологический университет

5. Обзор алгоритмов раскраски графа для решения задачи генерации расписания.

Кузнецов Н.А.

Ст. преп. Зорина Н.В.

МИРЭА – Российский технологический университет

6. Разработка конфигурации «Транспорт» в системе 1С:Предприятие.

Топал А.П.

Доц. Семёнов А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

7. Создание приложения на базе андроид для помощи иностранным гражданам в изучении русского языка.

Виноградов Е.А.

Ст. преп. Козлов А.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

8. Исследование возможностей дополненной реальности в сфере коммерции.

Каширин А.А.

Доц. Муртазина А.Р.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Применение технологии Blockchain в бизнес-процессах электронных систем.

Криворучко Н.А.

Доц. Семенов А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Разработка прикладного решения для интернет-магазина обуви на платформе 1С:Предприятие 8.3.

Малюга Д.К.

Доц. Семёнов А.А.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. Разработка и исследование web-мессенджера с использованием облачных технологий.

Фроловский А.П.

Ст. преп. Щербак А.В.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

12. UX/UI-дизайн мобильного приложения.

Чаусова А.Э.

Доц. Каршакова Л.Б.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Разработка 3D модели и анимационного ролика для демонстрации виртуального колеса обозрения.

Аминова Г.Г.

Доц. Никитиных Е.И.

14. Информационные и коммуникационные технологии в современном мире.

Аршинова Э.Ю.

Доц. Милованов Н.В.

Армавирский механико-технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет»

15. Автоматизация учета и выдачи книг в школьной библиотеке.

Газарян А.Э.

Доц. Макоха А.Н.

Северо-Кавказский федеральный университет

16. Современные информационные технологии.

Гончаренко Н.И.

Доц. Милованов Н.В.

Армавирский механико-технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет»

17. Анализ тенденций развития современных СУБД.

Енжиевский В.А.

Доц. Монахов В.И.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

18. Разработка 3D-моделей и анимации для игровой индустрии.

Конурина Г.А.

Доц. Никитиных Е.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

19. Анализ внедрения цифровых образовательных технологий в период пандемии COVID-19.

Корыткин Н.Г., Корыткин П.Г.

Доц. Суродейкин В.А.

Филиал «Стрела» Московского авиационного института

20. Оптимизация выполнения SQL-запросов.

Кружнова А.А.

Доц. Монахов В.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

21. Автоматизированная система для учета материальных ценностей в гостинице.

Пузицкая Е.А.

Доц. Самойлова Т.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

22. Применение искусственного интеллекта в здравоохранении во время пандемии COVID-19.

Рахматуллин С.С.

Доц. Аверьянова Ю.А.

Казанский государственный энергетический университет

23. Вычислительный комплекс «ИВА» как средство освоения алгебраического подхода к описанию движения механической системы.

Рогова Д.С.

Проф. Пеньков В.Б.

Липецкий государственный технический университет

24. Развитие информационных технологий.

Санникова Д.А.

Ульяновский государственный технический университет

25. Инновационные технологии виртуальной и дополненной реальности в проектировании и строительстве.

Рябчевский И.С., Рафаелян А.В., Аноприенко Д.С.

Проф. Сулейманова Л.А.

Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова

26. Разработка анимационного ролика для визуализации динамического музыкального фонтана.

Трофимова М.Ю.

Доц. Никитиных Е.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

27. Технология управления качеством образования на основе мультиагентных технологий.

Широкова К.Н.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Проф. Горохов А.В.

Поволжский государственный технологический университет

28. Использование AUTOCAD в учебном процессе первокурсника.

Лаптева Я.Д.

Ст. преп. Полякова Т.Д.

Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина

29. Алгоритм обнаружения линии горизонта на полутонах изображениях.

Волчкова Д.С.

Проф. Ташилинский А.Г.

Ульяновский государственный технический университет

30. Компьютерное имитационное моделирование характеристик электропривода с преобразователем векторно-алгоритмического типа.

Жуков А.А.

Доц. Еремочкин С.Ю.

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова

31. Графическая аутентификация на предприятии.

Кобзев Н.А.

Проф. Жук А.П.

Северо-Кавказский федеральный университет

32. Исследование оптимальных путей при динамически меняющихся условиях.

Белевитин А.А.

Доц. Кузьмина Т.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

33. О перспективах применения аддитивных технологий в проектировании каркасных элементов реабилитационных чехлов для ног.

Гусев И.Д.

Доц. Разин И.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

34. Разработка средства трехмерного просмотра для сайта «Дизайн интерьера»

Желудков В.И.

Доц. Разин И.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

35. Наследование как метод оптимизации кодовой базы автоматизированных тестов в паттерне Page Object Model.

Рождественский М.М.

Доц. Забродин Д.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

36. Настройка среды разработки для создания мобильного приложения расчета и подбора рецептур.

Химченко Д.Д.

Доц. Разин И.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

37. Проектирование реактивного взаимодействия с данными в Android приложении совместно с архитектурным шаблоном MVVM и использованием принципов Clean Architecture.

Барчо Р.Р.

Ст. преп. Торхов А.Е.

МИРЭА – Российский технологический университет

38. Антология мессенджеров у истоков постановки и реализации авторского проекта по созданию клиент-серверного чата на языке C#.

Безуглый М.В., Ткачев А.М.

Асс. Рачков А.В.

МИРЭА – Российский технологический университет

39. Онтология применения модулей SEO информационный систем в интернет-маркетинге.

Беликов И.В., Овчинников И.А.

Асс. Рачков А.В.

МИРЭА – Российский технологический университет

40. Функциональная синергетика в задачах инжиниринга и реинжиниринга информационных систем и технологий.

Берёзкин П.В. Калганов И.Ю.

Преп. Волков М.Ю.

МИРЭА – Российский технологический университет

41. Улучшение цветогаммы мобильных макромедиа систем.

Берёзкин П.В., Семёнов Н.С.

Ст. преп. Жигалов О.С.

МИРЭА – Российский технологический университет

42. Унифицированный подход к проектированию архитектуры информационно-управляющих систем учреждений высшего образования.

Благирев М.М., Овчинников И.А.

Асс. Строганкова Н.В.

МИРЭА – Российский технологический университет

43. Онтология метода семиотики в информационных системах.

Ермаков С.Р., Благирев М.М.

Проф. Мордвинов В.А.

МИРЭА – Российский технологический университет

44. Предмет, методология и технологии информационного менеджмента систем.

Гуров В.Н., Листопадов И.Р.

Проф. Мордвинов В.А.

МИРЭА – Российский технологический университет

45. Разработка автоматизированной информационной системы для интернет-маркетинговой компании.

Ефимова Е.А.

Доц. Колобашкин В.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

46. Разработка и апробация мобильного приложения для формирования рамочного межагентного информационного взаимодействия в форматах экстранет II.

Ключек А.М.

Проф. Мордвинов В.А.

МИРЭА – Российский технологический университет

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

47. Аддитивный микропортал студенческого научного общества высшего учебного заведения.

Комов Д.И., Николаев В.С.

Проф. Мордвинов В.А.

МИРЭА – Российский технологический университет

48. Проектирование архитектуры для серверной части системы обработки уточнений расписания.

Лаврентьева И.С.

Ст. преп. Торхов А.Е.

МИРЭА – Российский технологический университет

49. Предмет, методология и технологии информационного менеджмента систем.

Литвинов Н.А., Клюкойт Г.А.

Доц. Болбаков Р.Г.

МИРЭА – Российский технологический университет

50. Анализ способов оптимизации сайтов к требованиям поисковых систем с использованием программных решений.

Логинов Л.Р.

Ст. преп. Матчин В.Т.

МИРЭА – Российский технологический университет

51. Сравнение архитектур рекуррентных нейронных сетей в задаче бинарной классификации текстов.

Маилян Э.К.

Доц. Куликов А.А.

МИРЭА – Российский технологический университет

52. Проектирование архитектуры iOS приложения для представления актуальной информации по учебному семестру.

Мамаева А.Б.

Ст. преп. Торхов А.Е.

МИРЭА – Российский технологический университет

53. Проектирование модуля поиска изображений по содержанию.

Никифорова М.А.

Доц. Куликов А.А.

МИРЭА – Российский технологический университет

54. Исследование возможностей компьютерного зрения и их применения для поддержки слабовидящих пользователей мобильных устройств.

Олевская А.Л.

Доц. Аллатов А.Н.

МИРЭА – Российский технологический университет

55. Информационный менеджмент проектирования интерфейсов дополненной и смешанной реальности.

Перевозчиков Ф.В., Русляков А.А.

Проф. Мордвинов В.А.

МИРЭА – Российский технологический университет

56. Наследование как метод оптимизации кодовой базы автоматизированных тестов в паттерне Page Object Model.

Рождественский М.М.

Доц. Забродин Д.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

57. Адаптивный подход к формированию навыков информационного менеджмента у учебно-вспомогательного персонала образовательных учреждений.

Романченко А.Е., Ткаченко Д.И.

Директор Центра Развития Образования Российской Академии Образования Баграмян Э.Р.

МИРЭА – Российский технологический университет

58. Онтология информационного морфизма мультипользовательского виртуального окружения горизонтального образовательного портала.

Романченко А.Е., Ткаченко Д.И.

Доц. Болбаков Р.Г.

МИРЭА – Российский технологический университет

59. Инновационная тьюторская площадка мультимедиа мобилити и ее кадровое обеспечение.

Рубцов М.Р., Семенов Н.С.

Доц. Болбаков Р.Г.

МИРЭА – Российский технологический университет

60. Информационная система для дистанционной работы в компании с поддержкой виртуальной реальности.

Русаков Л.Е.

Ст. преп. Торхов А.Е.

МИРЭА – Российский технологический университет

61. Разработка автоматизированной информационной системы для транспортно-логистической компании

Соловьев Н.В.

Доц. Миронов В.П.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

62. Проектирование современного Android приложения с использованием принципов чистой архитектуры и архитектурного паттерна MVF.

Тимофеев И.С.

Ст. преп. Зорина Н.В.

МИРЭА – Российский технологический университет

63. Проектирование менеджмента и асинхронной отправки данных в приложениях с микросервисной архитектурой при помощи брокеров сообщений.

Травин М.Б.

Ст. преп. Зорина Н.В.

МИРЭА – Российский технологический университет

64. Принципы функционирования геоинформационных систем и их применение в веб-приложениях.

Тюрина В.С., Клюшин М.А.

Ст. преп. Зорина Н.В.

МИРЭА – Российский технологический университет

65. Проблема выбора средств разработки для создания мобильного приложения.

Фурсов Ф.О.

Проф. Цветков В.Я.

МИРЭА – Российский технологический университет

66. Разработка электронного учебного пособия по языку программирования Python.

Азизхуджаев Т.Т.

Доц. Разин И.Б.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

67. Роботизированная автоматизация перевода сообщений для предприятий малого и крупного бизнеса.

Аксенов К.Е.

Ст. преп. Сухарев В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

68. Разработка онлайн-платформы для выбора автомобильного сервиса.

Бобровский Н.Н.

Ст. преп. Щербак А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

69. Разработка веб-приложения для учета и анализа выполненных авиарейсов.

Болтачев А.М.

Доц. Зензинова Ю.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

70. Создание автоматизированных сценариев тестирования web-приложения на примере сайта «Магазин для творчества».

Букреева И.Р.

Доц. Муртазина А.Р.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

71. Разработка web-приложения для взаимодействия водителей такси и таксомоторных компаний с применением рейтинговой системы.

Бычков М.М.

Ст. преп. Щербак А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

72. Автоматизация процесса предварительного расчета швейного предприятия.

Голошубова А.П., Еремеева Е.В., Ширкина Е.В.

Доц. Вершинина И.В.

Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина

73. Разработка проекта защищенного носителя для системы идентификации пользователя.

Гострый М.Б.

Ст. преп. Корх И.А.

Кубанский государственный технологический университет

74. Разработка интернет-магазина постельного белья и сопутствующих товаров.

Грачев Е.В.

Доц. Колобашкин В.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

75. Компьютерная обработка инфракрасных изображений в задачах исследования свойств текстильных материалов.

Новикова П.А.

Преп. Грибова Е.В., доц. Иванов В.В.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

76. Разработка прототипа иконографической аутентификации пользователя для операционной системы.

Дебушевская Т.В.

Ст. преп. Корх И.А.

Кубанский государственный технологический университет

77. Перспективы использования конструкторов программ при создании мобильного приложения, для оценки экологического состояния.

Дьякова Н.А., Лытус М.Д.

Доц. Кравченко Э.В.

Кубанский Государственный Технологический Университет

78. Современные задачи искусственного интеллекта при построении цифровой экономики в России.

Гончаров Н.А.

Проф. Зотикова О.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

79. Использование современных компьютерных технологий при создании обучающих игр.

Ковалева Т.В.

Проф. Борзунов Г.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

80. Разработка сайта для коммерческого маркетинга.

Коваленко Н.П.

Доц. Семенов А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

81. Моушн дизайн: актуальность и опыт онлайн-обучения.

Конурина Г.А.

Доц. Каршакова Л.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

82. Преимущества разработки приложений на основе технологии React Native.

Коченков А.А.

Доц. Иванов В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

83. Повышение эффективности онлайн образования технологического направления на основе использования информационных технологий.

Кушнарева И.В.

Проф. Кирсанова Е.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

84. Разработка специализированного ГИС модуля для безопасного передвижения по дорожному покрытию.

Кирюникова Н.М., Лесовая Э.Д.

Доц. Гура Д.А. ст. преп. Грибкова И.С.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Кубанский государственный технологический университет

85. Технология создания конкурентоспособного интернет-магазина.

Малая А.П.

Доц. Разин И.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

86. Обзор популярных систем управления базами данных.

Манохин А.К.

Доц. Плотников С.Б.

МИРЭА – Российский технологический университет

87. Оптимизация программных кодов python посредством использования библиотеки cpython.

Маслов В.В.

Ст. преп. Козлов А.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

88. Система модулей личного кабинета пациента.

Кочетов Д.С.

Доц. Мусихин А.Г.

МИРЭА – Российский технологический университет

89. Локализация дефектов кожевенного сырья с помощью нейросетевых компьютерных средств.

Насретдинова С.С.

Доц. Миронов В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

90. Использование кода LEI в цифровую эпоху для усиления борьбы с финансовой преступностью.

Оздиева С.С.

Асс. Гермиханова Х.Р.

Чеченский государственный университет

91. Разработка приложения для мобильных устройств на платформе Android для таксомоторных компаний.

Орлянский О.Д.

Доц. Семенов А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

92. Разработка толкового онлайн словаря Кабардино-Черкесского языка.

Паритов И.Р.

Ст. преп. Щербак А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

93. Исследование обучения с подкреплением с дальнейшим применением в виртуальной среде.

Пермяков Р.А.

Проф. Монахов В.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

94. Утилита для мониторинга активности процесса.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Плахов А.В.

Доц. Разин И.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

95. Автоматизированная система учета продаж смартфонов и аксессуаров в интернет-магазине.

Праватов А.Ю.

Ст. преп. Минаева Н.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

96. Разработка подсистем делопроизводства с использованием технологии Blockchain.

Пьянова В.А.

Доц. Семёнов А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

97. Применение Blend4web для разработки трехмерного web-приложения.

Рогожина А.К.

Доц. Иванов В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

98. Компьютерное моделирование при разработке тканых полотен.

Рыжкова В.В.

Проф. Севостьянов П.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

99. Разработка приложения для мониторинга цен на книги в интернет-магазинах: решение задач при парсинге сложных сайтов.

Сухова А.П.

Проф. Фирсов А.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

100. Разработка плагина к редактору 3D-графики Blender для проектирования изделий легкой промышленности.

Тетерин Н.С.

Ст. преп. Панов Р.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

101. Разработка модели распознавания вредоносного программного обеспечения на основе свёрточных нейронных сетей.

Туркин Е.А.

Доц. Черкасов А.Н.

Кубанский государственный технологический университет

102. Использование Usability в смарт-устройствах.

Черных А.С.

Ст. преп. Козлов А.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

103. Автоматизация учета и анализа предоставления ИТ-услуг предприятиям малого и крупного бизнеса.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Чикина Д.В.

Доц. Федина Л.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

104. Создание сайта для подбора одежды.

Шаталова Р.Е.

Доц. Муртазина А.Р.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

105. Разработка подсистемы защиты персональных данных сотрудников предприятия.

Шевцов А.П.

Доц. Ветрова О.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

106. Автоматизация складского учёта канцтоваров и оргтехники в «1С:Предприятие».

Шеин А.М.

Доц. Сухарев В.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

107. Трансформация CRM-систем.

Ширина Н.М.

Доц. Гусарова А.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

108. Разработка автоматизированной системы учёта продаж квартир компанией-застройщиком.

Шишков С.В.

Доц. Зензинова Ю.Б.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**Направление 5. Современные технологии автоматизации:  
цифровизация и роботизация  
технологических процессов и производств.**

12 апреля 2021 г. Время – 13.00 Аудитория 1808

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/jos-kngq-ijc>

Председатель      Проф. Рыжкова Е.А.  
Зам. председателя      Доц. Захаркина С.В.  
Ученый секретарь      Доц. Власенко О.М.

***Список выступающих с докладами***

1. Особенности процесса резания композитных материалов на базе станков с ЧПУ.  
Аманкулов Г.М.  
Доц. Канатов А.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
2. Автоматическое регулирование и управление системами газоснабжения.  
Ильичев Д.С.  
Ст. преп. Арзамасцев И.А.  
Ульяновский государственный технический университет
3. Анализ технологического оборудования для 3d-печати в производстве товаров народного потребления.  
Решетников В.Д.  
Доц. Канатов А.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
4. Цифровизация и автоматизация первой и второй очереди группового водовода ОГКП «Ульяновский областной водоканал».  
Еремеева И.А.  
Доц. Замалеев М.М.  
Ульяновский государственный технический университет
5. Симметричный усилитель сигнала с датчика Холла.  
Топорищева А.Д.  
Доц. Шампиров Е.Ю.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
6. Вывод данных с датчика температуры и влажности RS-WS-N01-8 на веб-сервер.  
Фрасын П.Г.  
Доц. Масанов Д.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
7. Резистивный болометр.  
Хубиев А.А.  
Проф. Родэ С.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

8. Генератор импульсов с переменной скважностью.

Юкичева А.В., Овчинникова А.В.

Доц. Шампаров Е.Ю.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

9. Алгоритм сбора данных системы неразрушающего контроля качества смешивания разнородных волокон.

Николаев Д.С.

Доц. Виниченко С.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Разработка программного комплекса системы распознания лиц на одноплатном микрокомпьютере.

Жангоразов Т.Р.

Доц. Масанов Д.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. ROS: управление мобильными роботами с ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ JAVASCRIPT DEVICEMOTIONEVENT.

Власов С.Л., Власов В.О.

Доц. Захаркина С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

12. Нейронные сети как новый подход к управлению технологическими процессами.

Гладких Д.Ю., Нурсахедов М.

Проф. Поляков А.Е., доц. Иванов М.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Принципы построения карты местности с использованием Lidar при помощи мета-операционной системы Robot Operating System (ROS).

Демченко Н.И.

Доц. Масанов Д.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

14. Обнаружение границ объектов с помощью машинного зрения в среде LabVIEW.

Савина Л.Ю., Соловьев П.Р.

Доц. Захаркина С.В., доц. Масанов Д.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Управление двигателями в мобильном роботе при помощи ПИД-регулятора.

Кутафин А.А.

Доц. Захаркина С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

16. Разработка технического дизайн проекта устройства учета и контроля посещаемости.

Огородов Д.В.

Доц. Казначеева А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

***Заочное участие***

1. Цифровизация литейного производства.

Аль-Дарабсе А.М.

Доц. Маркова Е.В., доц. Вольсков Д.Г., доц. Денисова Т.В.

Ульяновский государственный технический университет

2. Внедрение цифровых технологий на предприятии .

Аль-Дарабсе А.М.

Доц. Маркова Е.В., доц. Вольсков Д.Г., доц. Денисова Т.В.

Ульяновский государственный технический университет

3. Однофазный частотный регулятор скорости для запуска и работы трехфазного электродвигателя от однофазной сети.

Дорохов Д.В.

Доц. Еремочкин С.Ю.

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова

4. Обзор методов тестирования электронных устройств.

Игнатенко О.И., Цымбалистенко И.И.

Доц. Бажанов А.Г.

Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова

5. Использование методов управления качеством для оценки необходимости внедрения цифровой трансформации в области промышленной безопасности и охраны труда.

Метелева Е.В.

Доц. Просин М.В., зав. кафедрой Резниченко И.Ю.

Кемеровский государственный университет

6. Исследование систем охлаждения экструдера для вторичной переработки пластика.

Сиухин Н.И.

Доц. Власенко О.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

7. Разработка программы для автоматизированного управления стендом проверки автомобильных генераторов и стартеров.

Туганов А.С., Шарафутдинов Д.Р.

Доц. Петрова М.В.

Ульяновский государственный технический университет

8. Применение цифровых технологий в технологических процессах лесозаготовительного производства.

Черник К.Н.

Доц. Черник Д.В.

Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

9. Автоматизированный пневматический привод для управления трубопроводной арматурой.

Яшин И.С.

Доц. Шевкун В.А.

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева

10. Перспективные направления в развитии робототехники.

Галкина Е.А.

Доц. Богачева С.Ю.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

11. Система автоматического управления вентиляторами главного проветривания метрополитена.

Косов Н.В.

Доц. Захаркина С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

12. Анализ методов определения контура кожи при автоматическом раскрое.

Казанцева А.М.

Проф. Рыжкова Е.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

13. Разработка системы управления каландрами в системе управления процессом изготовления обрезиненного корда.

Белявцев А.К.

Проф. Рыжкова Е.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

14. Разработка алгоритма работы контроллера системы управления процессом предварительного смещивания резиновой смеси.

Добромыслова А.А.

Доц. Власенко О.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Система мониторинга установки электроцентробежного насоса.

Мигранов С.В.

Доц. Нургаянова О.С.

Уфимский государственный авиационный технический университет

16. Smart-носки используемые для мониторинга походки.

Никиташина Д.В.

Ст. преп. Гаврилюк Е.Ю.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

17. Аддитивные технологии в мелкосерийном производстве.

Поляков Р.И.

Асс. Синицына Е.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

18. Автоматическая система раннего обнаружения и тушения очага огня.

Смирнов Д.Н.

Доц. Виниченко С.Н.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

19. Система управления манипуляционным роботом.

Худякова С.Е.

Проф. Макаров А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**Направление 6. Энерго- и ресурсосберегающие процессы и системы  
защиты техносферы**

15 апреля 2021 г. Время – 10.30

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/fxt-ioux-gun?pli=1&authuser=1>

Председатель Доц. Седляров О.И.  
Зам. председателя Проф. Белоусов А.С.  
Ученый секретарь Доц. Апарушкина М.А.

***Список выступающих с докладами***

1. Разработка и внедрение лабораторного стенда по исследованию процессов аэродинамики вентиляционных систем  
Абрамова В.В.  
Доц. Шарпар Н.М.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
2. Многокритериальный анализ региональных преимуществ биоэнергетических технологий.  
Алексеев А.А., Курников А.А.  
Доц. Гвоздкова И.А.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
3. Расчет и моделирование систем освещения в помещениях высшего учебного заведения.  
Гужавина Е.Н.  
Доц. Бородина Е.С.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
4. Эффективность использования энергии ветровых волн на плавучих островах.  
Какаджанов Г.Б.  
Доц. Турлов А.Г.  
Поволжский государственный технологический университет
5. Использование «сбросной» теплоты сточных вод в системах холодного водоснабжения.  
Латышов А.Ю.  
Доц. Марченко А.В.  
Ульяновский государственный технический университет
6. Двигатель Стирлинга и его термодинамическая модель.  
Терехова М.В.  
Доц. Шарпар Н.М., проф. Соколовский Р.И.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
7. Отладка и ввод в эксплуатацию пятицелевого лабораторного стенда по исследованию теплообменных процессов при свободной и вынужденной конвекции.  
Фомин Д.С., Власов И.Н.  
Доц. Шарпар Н.М.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

8. Мобильный пункт приема вторсырья как путь к рациональному ресурсосбережению.  
Черных Ю.А.

Ст. преп. Иванов А.В.

Поволжский государственный технологический университет»

9. Программа DIALux – как эффективный способ повышения энергосбережения.  
Лавриненко Е.О.

Доц. Кузьмин А.В.

Ульяновский государственный технический университет

10. К вопросу о перспективах энергоэффективного строительства на территории Российской Федерации.

Моторко Е.А.

Преп. Баклакова В.В.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

11. График температур и температура теплоносителя на обратном трубопроводе.

Неверова Т.А.

Преп. Чаукин П.Е.

Ульяновский государственный технический университет

12. Повышение эффективности процесса отварки волокнистых материалов.

Широкопояс Е.Н.

Проф. Кошелева М.К.,

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

Проф. Дорняк О.Р.

Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова

13. Повышение энергетической эффективности насосного оборудования тепловодоснабжающих организаций за счет применения композитных материалов.

Игонин А.П.

Доц. Ротова М.А.

Ульяновский государственный технический университет

14. Модернизация котельной путем внедрения устройств автоматизации и диспетчеризации.

Архипов И.С.

Ст. преп. Арзамасцев И.А.

Ульяновский государственный технический университет

15. Модернизация систем теплоснабжения сельских поселений как основное решение по улучшению показателей энергоэффективности в сфере теплоснабжения на примере Ульяновского района Ульяновской области.

Головин М.П.

Ст. преп. Арзамасцев И.А.

Ульяновский государственный технический университет

16. Актуальность формирования системы управления отходами на основе циркулярной экономики.

Кондратьева Я.Э.

Доц. Амирова Н.Р.

Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова

17. Экологически-ориентированный анализ перспектив замещения традиционных энергоносителей водородным топливом.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Солдатова В.Ю., Терехова М.В.

Доц. Гвоздкова И.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

18. Расчет пиролиза этана на этилен в трубчатом аппарате

Абрамин В. Ю., Бикунина М. О.

Проф. Белоусов А. С.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

***Заочное участие***

1. Применение систем имитационного моделирования в промышленности.

Баданов А.А., Тедеева Л.Р., Куранова С.В.

Доц. Седляров О.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

2. Методы прогнозирования масштабов загрязнения территории при авариях на химически опасных объектах и транспорте.

Бойкова А.Э.

Доц. Седляров О.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

3. К обеспечению контроля производственных факторов.

Гильдеев И.А.

Доц. Фаткуллина Р.Р.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

4. Новые тенденции в сфере управления пластиковыми отходами.

Громова К.А., Тришина О.А.

доц. Седляров О.И., к.т.н. Отрубянников Е.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

5. Современные системы вентиляции и кондиционирования, их роль и значимость на предприятиях легкой промышленности в период пандемии.

Давыдова А.Д.

Проф. Кочетов О.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

6. Оценка состояния экологической безопасности в Ростовской области.

Ефремова М.Е.

Проф. Молев М.Д.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

7. Повышение эффективности экстрагирования целевых компонентов из растительного сырья при интенсификации электрическим полем.

Загараева А.А.

Проф. Кошелева М.К.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

8. Капитальный ремонт как способ повышения энергоэффективности МКД (на примере Ульяновской области).

Зубков А.Н.

Доц. Ротова М.А.

Ульяновский государственный технический университет

9. Моделирование работы автоматической системы пожаротушения.

Зюзин А.А.

Доц. Бородина Е.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Модернизация системы теплоснабжения г. Новоульяновска с установкой БМК.

Исакова М.А.

Доц. Замалеев М.М.

Ульяновский государственный технический университет

11. Основные элементы системы обеспечения пожарной безопасности в РФ.

Катникова Ю.С.

Проф. Любская О.Г.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

12. Повышение энергоэффективности фотоэлектрической системы за счет применения солнечного трекера.

Киселев И.Н.

Проф. Рудаков А.И.

Казанский государственный энергетический университет

13. Система раздельного сбора отходов как элемент ресурсосбережения

Копысова И.В.

Доц. Журавлева А.Н.

Удмуртский государственный университет

14. Понятие «безопасность» в системе обеспечения состояния защищенности транспортной техносферы.

Кочеткова Е.С., Семёнов Е.А.

Доц. Каракаева О.Г.

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева

15. Субъекты системы обеспечения безопасности транспортной техносферы.

Кочеткова Е.С., Семёнов Е.А.

Ст. преп. Григорьева Л.А.

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева

16. Объекты транспортной безопасности хозяйствующего субъекта.

Кочеткова Е.С., Семёнов Е.А.

Доц. Балашов Е.В.

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева

17. Понятие и перечень механизмов обеспечения транспортной безопасности хозяйствующего субъекта.

Кочеткова Е.С., Семёнов Е.А.

Доц. Каракаева О.Г.

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева

18. Использование теплового аккумулятора для снижения техногенных тепловых выбросов в окружающую среду.

Маркин Е.М.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Доц. Шарпар Н.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

19. Использование систем инженерной защиты берегов водохранилища для орошения сельскохозяйственных земель.

Матниязова Т.Н.

Доц. Турлов А.Г.

Поволжский государственный технологический университет

20. Исследование взаимодействия волокнисто пористого материала «Криодерм» с водными системами.

Набиева А.Т.

Доц. Моисеева Л.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

21. Эффективность ресурсосберегающих технологий в строительстве на примере моделирования и оптимизации монолитной фундаментной плиты.

Нероба А.А.

Доц. Крючков А.А.

Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова

22. Современные теплоизоляционные материалы для реконструкции муниципальных тепловых сетей.

Полуцыган Е.О.

Проф., Жмакин Л.И., доц. Шарпар Н.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

23. Использование отходов камнедробления в составах пенобетона.

Постовой А.А.

Доц. Дмитриенко В.А.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

24. Безопасность энергосферы в масштабах государства.

Проданец А.А.

Доц. Сараджева О.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

25. Рациональное использование тепла: тепловые аккумуляторы.

Рослый А.А.

Проф. Жмакин Л.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

26. Оценка условий вегетации водного гиацинта в г. Шахты для очистки сточных вод.

Сизенева М.Е.

Доц. Дмитриенко В.А.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

27. Переработка флексографских печатных форм и отходов их производства.

Тришина О.А., Громова К.А.

Доц. Седляров О.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

28. Исследование технологии формирования защитно-декоративных покрытий газодинамическим напылением.  
Ходакова Н.В., Ушакова Е.В.  
Федоров М.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
29. Ресурсосберегающие технологии переработки отходов.  
Чикунова В.В.  
Доц. Стуженко Н.И.  
Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ
30. Проблемы и их возможные решения утилизации пластиковых отходов.  
Чикунова В.В.  
Доц. Стуженко Н.И.  
Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ
31. Сорбционная очистка воды от ионов меди (II) соломой гречихи.  
Бугрова М.М.  
Доц. Дряхлов В.О.  
Казанский национальный исследовательский технологический университет
32. Исследование изменений эксплуатационных свойств сукон в процессе аппретирования технических сукон.  
Былинкина Д.А.  
Доц. Хазанов Г.И.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
33. Методы утилизации снега в городском хозяйстве.  
Пугачев С.В., Санатуллова Р.Р.  
Доц. Замалеев М.М.  
Ульяновский государственный технический университет
34. Сорбционная очистка сточной воды от ионов никеля соломой гречихи.  
Иванова Н.О.  
Доц. Дряхлов В.О.  
Казанский национальный исследовательский технологический университет
35. Загрязнение масками из-за пандемии – острота вопроса по переработке остатков пандемии.  
Лысова О.В., Дащкевич И.П.  
Ст. преп. Дащкевич И.П.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
36. Пробелы жилищного законодательства.  
Макарычева О.В.  
Доц. Ротов П.В.  
Ульяновский государственный технический университет
37. Сорбционная очистка воды от ионов цинка нативной соломой гречихи.  
Мясникова А.Д.  
Доц. Дряхлов В.О.  
Казанский национальный исследовательский технологический университет
38. Экологичное производство как ключевая тенденция в индустрии моды.  
Токарева С.М., Лысова О.В.  
Ст. преп. Дащкевич И.П.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

49. Исследование и проектный расчет аппаратов теплообмена химико-технологических систем.

Абрамин В.Ю., Измайлова Г.Ш.

Проф. Белоусов А.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

40. Энергоэффективность – современная тенденция мирового энергетического хозяйства и трудности ее осуществления.

Демиденко Н.Д.

Доц. Романова Т.Н.

Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет

41. Анализ технологий очистки шахтных вод.

Симонова К.А.

Доц. Занина И.А.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

42. Повышение эффективности экстрагирования целевых компонентов из растительного сырья при интенсификации ультразвуковым полем.

Калачева Ю.Ю.

Доц. Кошелева М.К.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

43. Рациональное природопользование и ресурсосбережение как необходимая составляющая экономической безопасности.

Камина Е.Л.

Доц. Сараджева О.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

44. Совершенствование систем утилизации вторичных энергетических ресурсов.

Карев А.Н.

Проф. Тюрин М.П.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

45. Оценка фотокаталитической активности солей титана в процессах окисления водного раствора фенола.

Коваль К.А.

Доц. Иванцова Н.А., доц. Кузин Е.Н.

Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева

46. Влияние конструкции стеновых ограждений на возникающие теплопотери.

Медакова Д.С.

Доц. Масленников С.А.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

47. Перспективные методы управления твердо коммунальными отходами.

Паскарев С.И.

Проф. Молев М.Д.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

48. Разработка мероприятий противопожарной безопасности текстильных предприятий на примере тонкосуконной фабрики.

Стецкова Т.Е.

Проф. Кошелева М.К.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

49. Обоснование значений удельной мощности с учетом влияния коэффициента отражения поверхностей.

Тюрина Н.А.

Доц. Грибанов А.А.

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова

50. Обзор способов построения систем теплоснабжения.

Цымбалистенко Н.В., Парашук Е.М., Цымбалистенко И.И.

Доц. Парашук Е.М.

Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова

51. Реконструкция очистных сооружений канализации Левобережья (ОСКЛ).

Чернов А.Н., Урусов Д.Ю., Бакулин И.А., Чернов В.А.

Доц. Замалеев М.М.

Ульяновский государственный технический университет

52. Возможности дистанционного зондирования для сохранения лесного покрова земли и программы для обработки получаемых данных.

Чикунов И.А.

Доц. Стуженко Н.И.

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ

53. Моделирование параметров микроклимата «зелёного» офиса.

Доц. Гуторова Н.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

**Направление 7. Пути повышения эффективности бизнес-процессов  
в организации**

14 апреля 2021 г. Время – 11.00

Онлайн-трансляция по ссылке: <https://meet.google.com/xer-npjc-taq>

Председатель      Проф. Мишаков В.Ю.  
Зам. председателя      Проф. Радько С.Г.  
Ученый секретарь      Доц. Першукова С.А.

***Список выступающих с докладами***

1. Направления совершенствования качества обслуживания в гостиничном сервисе  
Лунева У. В., Сурикова Н. А., Ясыбаш М. В.  
Доц. Першукова С. А.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва
2. Принципы зелёной экономики в организации бизнес-процессов текстильных предприятий  
Михайлова Н. Н.  
Ст. преп. Андросова И.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва
3. Развитие человеческих ресурсов организации с помощью технологий электронного обучения  
Редько А. В.  
Доц. Морозов Р. В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва
4. Трехмерный каталог товаров для касс  
Иззетдинова А. А.  
Доц. Полетаев Д. А., доц. Соколенко Б. В.  
Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского
5. Анализ качества туристических услуг в городах курортах Кавказских Минеральных Вод  
Широнова С. А., Кондрашова М. Э.  
Доц. Першукова С. А.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва
6. Значимость проведения рейтинговой оценки коммерческого банка  
Сабиржанова Е. В.  
Ст. преп. Шильцова А.В.  
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)
7. Совершенствование коммуникаций с клиентами на примере авиакомпании «Аэрофлот»  
Астафьева Н.В., Гордийко А.А., Львова П.С., Перевозчикова К.А.  
Доц. Першукова С.А.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

8. Инструменты для минимизации риска провала проекта или стартапа: практическая польза Minimum Viable Product и A/B тестирования.

Названов А.С.

Доц. Яворский В.М.

Липецкий филиал ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»

9. Автоматизация как способ повышения эффективности бизнес-процессов в организации на примере обувного магазина.

Кондрашова М.Э.

Ст. преп. Ордынец А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва

10. Алгоритм анализа затрат по процессам в логистической информационной системе предприятия.

Абросимов О.И.

Доц. Ветрова О.А., доц. Кузьмина Т.М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

***Заочное участие***

1. Цифровое искусство и его востребованность у коллекционеров

Данилова М.А.

Доц. Генералова А. В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

2. Методы и инструменты эффективной работы с проблемной задолженностью

Жудина Ю. А.

Доц. Квач Н. М.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

3. Особенности бизнес-процессов в деятельности современных организаций

Карпова О.С.

Доц. Ильин С.Ю.

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

4. Каталог товаров, работ, услуг в контрактной системе как инструмент автоматизации участия предприятий текстильной промышленности в государственных закупках

Киселев А. П.

Проф. Силаков А. В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

5. Организация бизнес-процессов в деятельности современных предприятий

Клементьева Д. В.

Доц. Ильин С.Ю.

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

6. Закономерности функционирования бизнес-процессов в деятельности организаций

Красичкова К. В.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Доц. Ильин С.Ю.

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

7. Элементы автоматизации в дизайн-индустрии

Красулина А. М.

Ст.преп. Феоктистова Т. В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

8. Формирование бизнес-процессов в деятельности современных организаций

Крюкова А. Н.

Доц. Ильин С.Ю.

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

9. Применение метода структурирования функции качества при планировании нового ассортимента

Латыпова В. Н.

Доц. Конарева Ю. С.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

10. Стратегия развития бизнес-процессов в деятельности современных организаций

Леваков В. В.

Доц. Ильин С.Ю.

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

11. Влияние кризисов на эффективность работы банковской системы страны

Мигалев В.В.

Доц. Ильина С. И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва

12. Значимость социально-психологического климата в коллективе для эффективности труда персонала

Старкова Д. В.

Доц. Сапрыкина О. А.

Новосибирский технологический институт (филиал) «Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)»

13. Планирование бизнес-процессов в деятельности современных организаций

Субочев А. С.

Доц. Ильин С.Ю.

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

14. Барьеры входа в fashion-индустрию

Топильская А. Ю.

Доц. Генералова А. В.

Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

15. Этно-ориентированные бизнес-проекты как направление развития бизнеса в Республике Южная Осетия

Харебова Н. Л.

Доц. Генералова А. В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

16. Рынок гостиничных услуг и его совершенствование

Чаава Д. М.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Доц. Першукова С.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

17. Вопросы модернизации чулочно-носочного производства

Ибрагимова Г. М.

Доц. Фаткуллина Р. Р.

Казанский национальный исследовательский технологический университет

18. Повышение эффективности работы очистных сооружений р.п. Ишеевка Ульяновского района

Наумова Л. Р.

Преп. Чаукин П. Е.

Ульяновский государственный технический университет

19. Понятие и классификация современных бизнес-моделей в сфере гостеприимства и разработка бизнес-модели устойчивого развития организации.

Федорук С.Ю.

Ст. преп. Ордынец А.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

20. Финансово-экономический кризис и его особенности.

Архипова Н.А.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

21. К вопросу о создании товароведной информационной системы.

Дьячкова Т.С.

Доц. Оленева О.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

22. Сравнительный анализ существующих методов оценки клиентаориентированности персонала.

Билостенная Е.В.

Доц. Иващенко Н.С

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

23. Клиентаориентированность как фактор привлечения и удержания клиентов на рынке B2B.

Ульянова А.С.

Доц. Иващенко Н.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

24. «Интернет вещей» как технологическая концепция цифровой трансформации бизнеса.

Банаев Р.

Зав. кафедрой Ширинкина Е.В.

Сургутский государственный университет

25. Программа развития маркетинговой деятельности предприятия как документ стратегического планирования.

Браун Н.А.

Доц. Воронина Н.И.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина

26. Оценка эффективности кредитных инструментов, используемых для финансирования инновационных проектов в ПАО «Сбербанк».

Висарионова Т.А.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

27. Трансформация бизнеса от альянсов к цифровым экосистемам.

Громовенко Д.А.

Зав. кафедрой Ширинкина Е.В.

Сургутский государственный университет

28. Функции ипотечного кредитования.

Калабина Н.М.

Доц. Ильина С.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

29. Основные подходы к оценке кредитоспособности предприятия в коммерческих банках.

Карякин К.А.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

30. Актуальность автоматизированных парковочных систем в городских условиях.

Кургузов В.В., Киволя А.А.

Проф. Мишаков В.Ю.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

31. Цифровизация бизнес-процессов в банковской сфере.

Плеханова А.Н.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

32. Факторы, влияющие на кредитные риски коммерческого банка.

Подольная Т.В.

Доц. Ильина С.И.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

33. Диверсификация банковских услуг

Полетавкина Г.В.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

34. Перспективы дистанционного обслуживания физических лиц в России.

Рагимова Р.И.к.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

35. Оценка текущего состояния рынка ипотечного жилищного кредитования в Российской Федерации.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Рыжова А.И.

Доц. Гусарова А.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

36. Особенности кредитования населения в коммерческих банках.

Семко Д.Н.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

37. Развитие бизнес-моделей банковской деятельности.

Смольская Е.П.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

38. Этика искусственного интеллекта как повод междисциплинарной коллaborации.

Ширинкина Е.В.

Сургутский государственный университет

39. Особенности финансового механизма поддержки сельхозпроизводителей.

Щагин А.А.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

40. Пути оптимизации закупочной деятельности организации.

Беликова Д.М.

Доц. Страчкова Е.Г.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

41. Проектно-процессный подход к функционированию малого швейного предприятия.

Виргуш А.В.

Доц. Вершинина И.В.

Новосибирский технологический институт (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина

42. Повышение эффективности бизнес-процессов интернет-магазина одежды больших размеров.

Геращенко Е.В.

Проф. Кирсанова Е.А.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)

43. Автоматизация управления запасами в торговых организациях.

Лозко О.И.

Доц. Дирко С.В.

Белорусский государственный экономический университет

44. Пути повышения эффективности управления бизнес-процессами в инновационных проектах в коммерческих организациях.

Игнатюк Н.В.

Ст. преп. Огурцова Н.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Дизайн. Технологии. Искусство)

45. Адаптация на уровне колледжа программы подготовки тьюторов ИТ из студенческой волонтерской среды.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ С  
МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ (ИНТЕКС-2021)»**

Ключек А.М., Семенов Н.С.

Доц. Болбаков Р.Г.

МИРЭА – Российский технологический университет

46. Повышение эффективности управления человеческим ресурсом как один из инструментов вывода экономики из локдауна.

Константинова В.Д.

Доц. Исааков Г.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Дизайн. Технологии. Искусство)

47. Перспективы развития сервиса доставки в индустрии питания.

Кузнецова В.М., Сергеева С.М., Богатырева Е.В.

Проф. Новикова Ж.В.

Московский государственный университет пищевых производств

48. Информационные системы в логистике.

Мишкина М.М.

Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет

49. Анализ использования цифровых технологий на российском рынке гостиничных услуг.

Недосугова В.А.

Доц. Першукова С.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Дизайн. Технологии. Искусство)

50. Экономическая безопасность бизнес-процессов в условиях реализации концепции устойчивого развития.

Рощупкина Н.В.

Доц. Сараджева О.В.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)

51. Влияние цифровой экономики на бизнес.

Степанова В.А.

Ст. преп. Огурцова Н.С.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Дизайн. Технологии. Искусство)

52. К вопросу изменения кредитного поведения клиентов банка после снятия карантинных ограничений пандемии COVID-19.

Четверикова М.Н.

Доц. Зернова Л.Е.

Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии, Дизайн. Искусство)