

Участники Всероссийского молодежного научного конкурса ЛЕГПРОМНАУКА-2023

(серым фоном выделены онлайн-выступления)

ФИО участника	Название доклада
1. Шаршова Алиса Сергеевна	Метод генерирования оболочек цифровых фигур корпулентного телосложения
2. Алексеев Евгений Алексеевич	Синтез микропроцессорной системы регулирования температуры в производстве полиамида-6
3. Гусев Иван Дмитриевич	Новый ассортимент швейных изделий для посттравматической и психологической реабилитации пациентов с травмами конечностей
4. Власкина Екатерина Сергеевна	Разработка капсул на основе природных полимеров для отделки тканей
5. Коробова Елизавета Дмитриевна	Оценка фотокаталитических свойств титансодержащих зольей в составе самоочищающегося покрытия
6. Самсонова Алёна Ивановна	Использование ферромагнитных жидкостей в составе защитной одежды спасательных формирований
7. Акинина Нина Владимировна	Анализ структуры, состава и свойств эконож с яблочным наполнителем
8. Иванова Александра Сергеевна, Макаров Сергей Вячеславович	Исследование нетканых утеплителей с вложением пеньковых волокон
9. Марущак Юлия Игоревна	Многослойный композиционный текстильный материал одежного и галантерейного назначения
10. Родионов Сергей Андреевич	Совершенствование технологического процесса регенерации волокон с использованием разработанного оборудования
11. Зимнуров Анвар Русланович	Колорирование параарамидной ткани с эффектом ИК-ремиссии
12. Борисов Павел Владимирович	Инновации в проектировании структур тканей специального назначения
13. Коваль Елена Александровна	Классификация кожгалантерейных мотоаксессуаров
14. Шкарпицкий Александр Николаевич	Использование нейронных сетей для разработки текстильных композиций
15. Сосновская Анастасия Игоревна	Влияние подвижности воздуха на процесс влагорегулирования многослойных текстильных структур
16. Игнатьичев Ярослав Евгеньевич	Разработка виртуальной коллекции для выставки «Дизайн-код»
17. Алёхина Анастасия Фёдоровна	Создание текстильных материалов с терморегулирующей способностью на основе микрокапсулированного кокосового масла

ФИО участника	Название доклада
18. Андреева Валерия Сергеевна, Касаткин Максим Николаевич	Особенности проектирования и изготовления маскировочных сетей
19. Жукова Анна Андреевна	Совершенствование технологического процесса разрыхления текстильных отходов
20. Карапапас Антонина Николаевна	Традиционная русская набойка в дизайне современного костюма
21. Некрасова Екатерина	Влияние цифровых технологий на работу современного конструкторского бюро
22. Бочкина Наталья Дмитриевна	Эффективность швейных машин контурного шитья
23. Кожевникова Ольга Вячеславовна	Влияние волокон различного химического состава и полимерного связующего на жесткость нетканых материалов
24. Володина Ольга Сергеевна	Актуализация традиций русской набойки в текстильном арт-объекте
25. Гришин Родион Андреевич	Технология получения водоотталкивающего покрытия с эффектом ИК-ремиссии
26. Майорова Анна Викторовна	Влияние на антимикробные свойства полипропиленовых нитей с политетрафторэтиленовым покрытием введение в его структуру стабилизированных металлсодержащих наночастиц
27. Константинова Заира Асхабовна	Получение комплексов β -циклодекстрин-серебро в растворе и на волокне
28. Данилова Мария Михайловна	Анализ световозвращающих текстильных материалов
29. Марченко Вероника	Влияние многоцикловых испытаний на истирание на антистатические свойства тканей для спецодежды
30. Корягина Елизавета Андреевна	Разработка базы дефектов текстильных материалов для обучения системы искусственного интеллекта
31. Медведева Дарина Андреевна	Влияние содержания полимерных микросфер на вязкость пластизолой поливинилхлорида и растворов полиэфируретана при производстве искусственных и синтетических кож
32. Бельцева Алена Владимировна	Новая веб-платформа как инструмент создания профессиональных сообществ и социальный лифт в индустрии моды
33. Смирнов Иван Константинович	Союз текстиля и серебра на благо человека
34. Гадалов Павел Викторович	Изготовление опытных образцов многослойных тканых структур как основы композиционных материалов
35. Аристов Иван Владимирович	Мифические маски «они» в современном дизайне
36. Ракова Арина Сергеевна	Современная интерпретация растительных мотивов для дизайна интерьерных тканей ООО «ТДЛ Текстиль»