

### Список финалистов конкурса «ЛЕГПРОМНАУКА»

№	ФИО	Организация	Тема
1.	Кузнецова Дарья Михайловна	Ивановский колледж легкой промышленности	Проблема переработки одноразовых медицинских масок из нетканых полимерных материалов – один из вызовов пандемии COVID-19 современному обществу
2.	Ленько Ксения Александровна	Витебский государственный технологический университет (Республика Беларусь)	Инновационный подход к решению проблемы умягчения льняных материалов
3.	Бабкова Елена Сергеевна	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (Москва)	Исследование свойств металлических нитей для переработки на вязальном оборудовании
4.	Ерзунов Константин Андреевич	Ивановский государственный химико-технологический университет	Использование теломеров тетрафторэтилена для придания повышенной гидрофобности волокнистым материалам на основе полиэтилентерефталата
5.	Зотова Алиса Денисовна	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Расширение ассортимента изделий на основе композиционного полимерного EVA материала
6.	Мирошниченко Денис Александрович	Ивановский государственный политехнический университет	Автоматизированное проектирование переплетений однослойных тканей с псевдообъемным эффектом
7.	Зимнуров Анвар Русланович	Ивановский государственный химико-технологический университет	Отечественные композиции для текстильной пигментной печати
8.	Радюк Анастасия Николаевна	Витебский государственный технологический университет (Республика Беларусь)	Материалы для низа обуви на основе гранулята вторичного полиуретана
9.	Руппель Ирина Сергеевна	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (Москва)	Разработка спецодежды со встроенными интеллектуальными электронными системами
10.	Шишина Валерия Романовна	Ивановский государственный политехнический университет	Свойства полипропиленовой нити с покрытием на основе политетрафторэтилена, допированным магнетитом
11.	Русакова Анастасия Николаевна	Ивановский государственный химико-технологический университет	Получение дублированных волокнистых материалов с мембранными свойствами
12.	Павлычева Екатерина Алексеевна	Ивановский колледж легкой промышленности	Выбор способа подготовки хлопчатобумажной ткани для последующей ручной росписи текстильных изделий и одежды
13.	Столярова Татьяна Сергеевна	Витебский государственный технологический университет (Республика Беларусь)	Исследование деформационных свойств трикотажных полотен из полиэфирных функциональных нитей при проектировании материалов для верха спортивной обуви

№	ФИО	Организация	Тема
14.	Имбировский Таисия Олеговна	Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна	Возможность использования термопластичных полимеров в качестве связующего при производстве тафтинговых ковров
15.	Копытова Юлия Евгеньевна	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (Москва)	Вероятностные характеристики процесса в эластичном зажиме вытяжного прибора ленточной двухпольной машины
16.	Сурова Марина Алексеевна	Ивановский государственный политехнический университет	Оценка адекватности цифровых двойников исторического костюмного комплекса конца XIX века из Гаврилово-Посадского краеведческого музея
17.	Быков Федор Андреевич	Ивановский государственный химико-технологический университет	Отделка шерстяного волокна модифицированными алюмосиликатами
18.	Амалыев Хыдыр Реджепгелдиевич	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Особенности проектирования подошвы утепленной спецобуви
19.	Машина Галина Леонидовна	Ивановский государственный политехнический университет	Формирование заданных свойств композитного материала для швейных изделий
20.	Оборотистов Илья Сергеевич	Ивановский государственный политехнический университет	Полиэфирная ткань с покрытием на основе диоксида титана, сформированного методом магнетронного напыления
21.	Рогожина Юлия Владимировна	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (Москва)	Автоматизация контроля качества одежды путем цифровизации конструктивных и технологических дефектов
22.	Смирнова Анастасия Сергеевна	Ивановский государственный химико-технологический университет	Технология БАВ-отделки текстильных материалов
23.	Маянцева Алиса Халисовна	Ивановский государственный политехнический университет	Дополнительные возможности продвижения в виртуальной среде текстильных материалов, выпускаемых предприятиями Ивановской области: новый тренд после FHUB IVANOVO I
24.	Демидов Роман Николаевич	Ивановский государственный химико-технологический университет	Огнезащитная отделка текстильных материалов с использованием отечественных препаратов
25.	Быстрова Полина Геннадьевна	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Модификация нетканых материалов
26.	Овсянникова Полина Александровна	Ивановский государственный политехнический университет	Исследование жесткости изделий платьево- блузочного ассортимента
27.	Гусев Иван Дмитриевич	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (Москва)	Инновационные разъемные каркасные системы в реабилитационные швейные изделия для ног
28.	Аладына Светлана Евгеньевна	Ивановский государственный политехнический университет	Исследование свойств трикотажных полотен для изготовления верхних трикотажных изделий

№	ФИО	Организация	Тема
29.	Левченко Анастасия Георгиевна	Ивановский государственный политехнический университет	Отражение традиций Ивановского края в современных моделях одежды
30.	Отменина Анастасия Евгеньевна	Ивановский колледж легкой промышленности	Роспись текстильных материалов в технике холодный батик
31.	Сычева Екатерина Егоровна	Ивановский колледж легкой промышленности	Создание каталога образцов в различных техниках росписи с целью облагораживания тканей
32.	Склеянова Анастасия Владимировна	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) (Москва)	Исследование натуральной окраски целлюлозных материалов