

ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ
заседания конкурсной комиссии
III Всероссийского конкурса «ЛЕГПРОМНАУКА»
21.10.2020 г.

1. В номинации «**Проектирование волокнистых материалов и изделий. Материаловедение. Оборудование**» победителями конкурса являются следующие участники:

Место	ФИО участника	Организация	Тема работы	Количество голосов «За» членов жюри
1	2	3	4	5
1 место	Мирошниченко Денис Александрович	Ивановский государственный политехнический университет	Автоматизированное проектирование переплетений однослойных тканей с псевдообъемным эффектом	8
2 место	Гусев Иван Дмитриевич	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва	Инновационные разъемные каркасные системы в реабилитационные швейные изделия для ног	5
3 место	Рогожина Юлия Владимировна	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва	Автоматизация контроля качества одежды путем цифровизации конструктивных и технологических дефектов	5

2. В номинации «**Технология химических волокон. Химическая технология волокнистых материалов. Получение и переработка полимеров и композитов**» победителями конкурса являются следующие участники:

Место	ФИО участника	Организация	Тема работы	Количество голосов «За» членов жюри
1	2	3	4	5
1 место	Радюк Анастасия Николаевна	Витебский государственный технологический университет (Республика Беларусь)	Материалы для низа обуви на основе гранулята вторичного полиуретана	8
2 место	Имбировский Таисия Олеговна	Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна	Возможность использования термопластичных полимеров в качестве связующего при производстве тафтинговых ковров	6
3 место	Ерзунов Константин Андреевич	Ивановский государственный химико-технологический университет	Использование теломеров тетрафторэтилена для придания повышенной гидрофобности волокнистым материалам на основе полиэтилентерефталата	3

3. Лауреатом «Премии профессора О.В. Кащеева» стала **Бабкова Елена Сергеевна** (Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва) с работой на тему: «Исследование свойств металлических нитей для переработки на вязальном оборудовании».

4. Наградить поощрительной грамотой «**На пути в науку**» следующих участников

ФИО участника	Организация	Тема работы	Количество голосов «За» членов жюри
1	2	3	4
Ленько Ксения Александровна	Витебский государственный технологический университет (Республика Беларусь)	Инновационный подход к решению проблемы умягчения льняных материалов	1
Зотова Алиса Денисовна	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Расширение ассортимента изделий на основе композиционного полимерного EVA материала	2
Руппель Ирина Сергеевна	Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Москва	Разработка спецодежды со встроенными интеллектуальными электронными системами	1
Шишина Валерия Романовна	Ивановский государственный политехнический университет	Свойства полипропиленовой нити с покрытием на основе политетрафторэтилена, допированным магнетитом	2
Русакова Анастасия Николаевна	Ивановский государственный химико-технологический университет	Получение дублированных волокнистых материалов с мембранными свойствами	1
Сурова Марина Алексеевна	Ивановский государственный политехнический университет	Оценка адекватности цифровых двойников исторического костюмного комплекса конца XIX века из Гаврилово-Посадского краеведческого музея	1
Быков Федор Андреевич	Ивановский государственный химико-технологический университет	Отделка шерстяного волокна модифицированными алюмосиликатами	2
Оборотистов Илья Сергеевич	Ивановский государственный политехнический университет	Полиэфирная ткань с покрытием на основе диоксида титана, сформированного методом магнетронного напыления	1
Быстрова Полина Геннадьевна	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Модификация нетканых материалов	1