

**ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ**  
заседания конкурсной комиссии  
**VI Всероссийского конкурса «ЛЕГПРОМНАУКА»**  
в рамках проекта «Дизайн твоего будущего», поддержанного  
Федеральным агентством по делам молодежи (РОСМОЛОДЕЖЬ)

5 октября 2023 г.  
Иваново, ИВГПУ

**Конкурсная комиссия в составе:**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Румянцев Евгений Владимирович    | Председатель Конкурсной комиссии, ректор Ивановского государственного политехнического университета  |
| Иванов Владислав Викторович      | Сопредседатель Конкурсной комиссии, директор по развитию ООО «Термопол» (г. Москва)  |
| Трещалин Михаил Юрьевич          | Сопредседатель Конкурсной комиссии, заместитель декана факультета искусств МГУ имени М.В. Ломоносова, член правления СОЮЗЛЕГПРОМ (г. Москва)   |
| Дашенко Наталья Витальевна       | Заместитель заведующего кафедрой химических технологий им. проф. А.А. Хархарова по научной работе Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна |
| Кашеев Олег Вячеславович         | Советник ректора РГУ им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), заместитель председателя комитета по образованию и науке СОЮЗЛЕГПРОМ (г. Москва)                               |
| Киселев Михаил Владимирович      | Генеральный директор ООО НПО «Программируемые Композиты» (г. Кострома)   |
| Конов Алексей Николаевич         | Главный технолог ООО ТДЛ Текстиль  |
| Корнилова Надежда Львовна        | Начальник инжинирингового центра текстильной и легкой промышленности (г. Иваново)  |
| Мацеевская Дарья Викторовна      | Руководитель компании «Русские сезоны», Модного дома «Русские сезоны» (г. Москва)  |
| Мирошниченко Денис Александрович | Старший научный сотрудник НОЦ «Центр компетенций текстильной и легкой промышленности» Ивановского государственного политехнического университета                                       |
| Новосад Татьяна Николаевна       | Проректор по науке и технологическому предпринимательству Ивановского государственного политехнического университета (г. Иваново)  |
| Одинцова Ольга Ивановна          | Заведующая кафедрой химической технологии волокнистых материалов Ивановского государственного химико-технологического университета (г. Иваново)  |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Оханов Евгений Юрьевич      | Генеральный директор ООО «Восток-С», участник Рейтинга руководителей России (г. Санкт-Петербург)  |
| Пророкова Наталия Петровна  | и.о. зав. НИО Института химии растворов имени Г.А. Крестова РАН (г. Иваново)  |
| Радюк Анастасия Николаевна  | Председатель Совета молодых ученых, ассистент кафедры «Техническое регулирование и товароведение» Витебского государственного технологического университета (Республика Беларусь) |
| Трещалин Юрий Михайлович    | председатель Совета молодых ученых факультета искусств Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (г. Москва)  |
| Хамматова Эльмира Айдаровна | профессор кафедры «Дизайн» Казанского национального исследовательского технологического университета (г. Казань)  |

заслушав 33 доклада участников конкурса из Иванова, Москвы, Санкт-Петербурга, Витебска (Республика Беларусь)

#### **ПОСТАНОВИЛА:**

1. Утвердить список победителей и призеров в номинации «**Работы с высоким потенциалом коммерциализации и внедрения**»:

| <b>Место (награда)</b>  | <b>ФИО участника</b>         | <b>Организация</b>  | <b>Тема работы</b>  | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|---|------------------------------|---|---|----------------------------|
| <b>1 место</b><br>(диплом, графический планшет, денежная премия 40 000 руб., включая НДС) | Корягина Елизавета Андреевна | Ивановский государственный политехнический университет                      | Методика подготовки обучающей выборки дефектов текстильных материалов для системы искусственного интеллекта | 10                         |
| <b>2 место</b><br>(диплом, графический планшет)   | Марущак Юлия Игоревна        | Витебский государственный технологический университет (Республика Беларусь) | Многослойный композиционный текстильный материал одежного и галантерейного назначения                       | 8                          |
| <b>3 место</b><br>(диплом, графический планшет)   | Гришин Родион Андреевич      | Ивановский государственный химико-технологический университет               | Технология получения водоотталкивающего покрытия с эффектом ИК-ремиссии                                     | 8                          |

2. В номинации «**Оригинальные научно-исследовательские работы**» призовые места распределить следующим образом:

| <b>Место</b>  | <b>ФИО участника</b>          | <b>Организация</b>  | <b>Тема работы</b>   | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|---|-------------------------------|---|--|----------------------------|
| <b>1 место</b><br>(диплом, графический планшет, денежная премия 40 000 руб., включая НДС) | Майорова Анна Викторовна      | Ивановский государственный политехнический университет        | Влияние на антимикробные свойства полипропиленовых нитей с политетрафтор-этиленовым покрытием введение в его структуру стабилизированных металлсодержащих наночастиц | 9                          |
| <b>2 место</b><br>(диплом, графический планшет)   | Константинова Заира Асхабовна | Ивановский государственный химико-технологический университет | Получение комплексов $\beta$ -циклодекстрин-серебро в растворе и на волокне  | 9                          |
| <b>3 место</b><br>(диплом, графический планшет)   | Алёхина Анастасия Фёдоровна   | Ивановский государственный химико-технологический университет | Создание текстильных материалов с терморегулирующей способностью на основе микрокапсулированного кокосового масла  | 8                          |

3. Поощрить **Ваучерами Акселератора инновационных проектов в области легкой промышленности Seasons Tech** следующих участников:

| <b>ФИО участника</b>                                     | <b>Организация</b>                                     | <b>Тема работы</b>   | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|--|--|--|----------------------------|
| Андреянова Валерия Сергеевна, Касаткин Максим Николаевич | Ивановский государственный политехнический университет | Особенности проектирования и изготовления маскировочных сетей            | 6                          |
| Карапапас Антонина Николаевна                            | Ивановский государственный политехнический университет | Традиционная русская набойка в дизайне современного костюма              | 4                          |
| Некрасова Екатерина                                      | Ивановский государственный политехнический университет | Влияние цифровых технологий на работу современного конструкторского бюро | 6                          |

| <b>ФИО участника</b>            | <b>Организация</b>   | <b>Тема работы</b>   | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|---------------------------------|--|--|----------------------------|
| Шаршова Алиса Сергеевна         | Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) | Метод генерирования оболочек цифровых фигур корпулентного телосложения | 7                          |
| Шкарпицкий Александр Николаевич | Ивановский государственный химико-технологический университет                            | Использование нейронных сетей для разработки текстильных композиций    | 7                          |

4. Поощрить Благодарностями СОЮЗЛЕГПРОМа следующих участников:

| <b>ФИО участника</b>                                     | <b>Организация</b>   | <b>Тема работы</b>  | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|--|--|---|----------------------------|
| 1  | 2  | 3   | 4                          |
| Акинина Нина Владимировна                                | Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) | Анализ структуры, состава и свойств экокож с яблочным наполнителем  | 17                         |
| Алексеев Евгений Алексеевич                              | Ивановский государственный химико-технологический университет                              | Синтез микропроцессорной системы регулирования температуры в производстве полиамида-6                             | 17                         |
| Алёхина Анастасия Фёдоровна                              | Ивановский государственный химико-технологический университет                              | Создание текстильных материалов с терморегулирующей способностью на основе микрокапсулированного кокосового масла | 17                         |
| Андреянова Валерия Сергеевна, Касаткин Максим Николаевич | Ивановский государственный политехнический университет                                     | Особенности проектирования и изготовления маскировочных сетей   | 17                         |
| Аристов Иван Владимирович                                | Ивановский государственный политехнический университет                                     | Мифические маски «они» в современном дизайне  | 17                         |
| Бельцева Алена Владимировна                              | Ивановский государственный политехнический университет                                     | Новая веб-платформа как инструмент создания профессиональных сообществ и социальный лифт в индустрии моды         | 17                         |

| <b>ФИО участника</b>                                      | <b>Организация</b>  | <b>Тема работы</b>  | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|---|---|---|----------------------------|
| 1   | 2   | 3   | 4                          |
| Борисов Павел Владимирович                                | Ивановский государственный политехнический университет        | Инновации в проектировании структур тканей специального назначения                              | 17                         |
| Бочкина Наталья Дмитриевна                                | Ивановский государственный политехнический университет        | Эффективность швейных машин контурного шитья  | 17                         |
| Власкина Екатерина Сергеевна                              | Ивановский государственный химико-технологический университет | Разработка капсул на основе природных полимеров для отделки тканей                              | 17                         |
| Володина Ольга Сергеевна                                  | Ивановский государственный политехнический университет        | Актуализация традиций русской набойки в текстильном арт-объекте                                 | 17                         |
| Гадалов Павел Викторович                                  | Ивановский государственный политехнический университет        | Изготовление опытных образцов многослойных тканых структур как основы композиционных материалов | 17                         |
| Гришин Родион Андреевич                                   | Ивановский государственный химико-технологический университет | Технология получения водоотталкивающего покрытия с эффектом ИК-ремиссии                         | 17                         |
| Данилова Мария Михайловна                                 | Ивановский государственный политехнический университет        | Анализ световозвращающих текстильных материалов   | 17                         |
| Жукова Анна Андреевна                                     | Ивановский государственный политехнический университет        | Совершенствование технологического процесса разрыхления текстильных отходов                     | 17                         |
| Зимнуров Анвар Русланович                                 | Ивановский государственный химико-технологический университет | Колорирование параарамидной ткани с эффектом ИК-ремиссии  | 17                         |
| Иванова Александра Сергеевна, Макаров Сергей Вячеславович | Ивановский государственный политехнический университет        | Исследование нетканых утеплителей с вложением пеньковых волокон                                 | 17                         |
| Игнатъичев Ярослав Евгеньевич                             | Ивановский государственный политехнический университет        | Разработка виртуальной коллекции для выставки «Дизайн-код»                                      | 17                         |

| <b>ФИО участника</b>                 | <b>Организация</b>  | <b>Тема работы</b>  | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|--------------------------------------|---|---|----------------------------|
| 1                                    | 2   | 3   | 4                          |
| Карапапас<br>Антонина<br>Николаевна  | Ивановский<br>государственный<br>политехнический<br>университет   | Традиционная русская<br>набойка в дизайне<br>современного костюма   | 17                         |
| Кожевникова<br>Ольга<br>Вячеславовна | Российский<br>государственный<br>университет имени<br>А.Н. Косыгина<br>(Технологии. Дизайн.<br>Искусство) | Влияние волокон различного<br>химического состава и<br>полимерного связующего на<br>жесткость нетканых<br>материалов  | 17                         |
| Константинова<br>Заира Асхабовна     | Ивановский<br>государственный химико-<br>технологический<br>университет                                   | Получение комплексов β-<br>циклодекстрин-серебро в<br>растворе и на волокне   | 17                         |
| Коробова<br>Елизавета<br>Дмитриевна  | Санкт-Петербургский<br>государственный<br>университет<br>промышленных<br>технологий и дизайна             | Оценка фотокаталитических<br>свойств титансодержащих<br>золей в составе<br>самоочищающегося<br>покрытия   | 17                         |
| Корягина<br>Елизавета<br>Андреевна   | Ивановский<br>государственный<br>политехнический<br>университет   | Разработка базы дефектов<br>текстильных материалов для<br>обучения системы<br>искусственного интеллекта   | 17                         |
| Майорова Анна<br>Викторовна          | Ивановский<br>государственный<br>политехнический<br>университет   | Влияние на антимикробные<br>свойства полипропиленовых<br>нитей с<br>политетрафторэтиленовым<br>покрытием введение в его<br>структуру<br>стабилизированных<br>металлсодержащих<br>наночастиц | 17                         |
| Марущак Юлия<br>Игоревна             | Витебский<br>государственный<br>технологический<br>университет (Республика<br>Беларусь)                   | Многослойный<br>композиционный<br>текстильный материал<br>одежного и галантерейного<br>назначения   | 17                         |
| Марченко<br>Вероника                 | Витебский<br>государственный<br>технологический<br>университет (Республика<br>Беларусь)                   | Влияние многоциклового<br>испытаний на истирание на<br>антистатические свойства<br>тканей для спецодежды  | 17                         |

| <b>ФИО участника</b>            | <b>Организация</b>   | <b>Тема работы</b>  | <b>Кол-во голосов «За»</b> |
|---------------------------------|--|---|----------------------------|
| 1                               | 2  | 3   | 4                          |
| Медведева Дарина Андреевна      | Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) | Влияние содержания полимерных микросфер на вязкость пластизолой поливинилхлорида и растворов полиэфируретана при производстве искусственных и синтетических кож | 17                         |
| Некрасова Екатерина             | Ивановский государственный политехнический университет                                     | Влияние цифровых технологий на работу современного конструкторского бюро  | 17                         |
| Родионов Сергей Андреевич       | Ивановский государственный политехнический университет                                     | Совершенствование технологического процесса регенерации волокон с использованием разработанного оборудования  | 17                         |
| Самсонова Алёна Ивановна        | Ивановский государственный химико-технологический университет                              | Использование ферромагнитных жидкостей в составе защитной одежды спасательных формирований  | 17                         |
| Смирнов Иван Константинович     | Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук (г. Иваново)           | Союз текстиля и серебра на благо человека   | 17                         |
| Сосновская Анастасия Игоревна   | Витебский государственный технологический университет (Республика Беларусь)                | Влияние подвижности воздуха на процесс влагорегулирования многослойных текстильных структур   | 17                         |
| Шаршова Алиса Сергеевна         | Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство) | Метод генерирования оболочек цифровых фигур корпулентного телосложения  | 17                         |
| Шкарпицкий Александр Николаевич | Ивановский государственный химико-технологический университет                              | Использование нейронных сетей для разработки текстильных композиций   | 17                         |