

**Международный Форум Технического Текстиля 2025:
«Новые материалы и технический текстиль – создаем будущее России»**

**В пространстве Национального Центра «Россия»
13:30 - 15:30 Конференц-зал 3 Пав 7, этаж 2**

**Сессия «Рынок технического текстиля 2030: какие профессии будут
востребованы? где искать работу мечты?»**

Модератор:

Елена Сергеевна Дружинина — Управляющий директор по кооперации науки и бизнеса госкорпорации «Ростех»

Технический текстиль становится языком, на котором говорят медицина, энергетика, космос, дороги, транспорт, строительство и многое другое — это шанс для карьерной трансформации.

Россия имеет все шансы занять свою нишу в этом рынке, но для этого нужны кадры новой формации.

Самые востребованные специалисты 2030 года — это «гибриды». Где искать таких универсалов и как ими стать?

Почему это обсуждать сейчас — обязательно?

Мировой рынок технического текстиля растёт на 5-6% в год — это тысячи новых рабочих мест.

Роботы не заменят специалистов, способных к междисциплинарному синтезу — именно такие кадры определяют будущее индустрии.

Через 5 лет потребуются навыки, которым пока не учат массово.

Где искать работу мечты и какие навыки прокачивать уже сегодня?

Обсуждаем профессии, которых еще нет в учебниках, но которые изменят индустрию

Вопросы для обсуждения:

- Архитектор программируемых материалов: кто будет создавать «живой» текстиль?
- Цифровой двойник-технолог: зачем создавать виртуальные копии текстильных изделий?

- Инженер по энергоавтономным текстильным системам: как одежда станет источником энергии?
- Химик-молекулярный дизайнер: как создавать материалы с заданными свойствами «с атомного уровня»?
- Биоинженер тканей / Специалист по био-гибридным материалам
- Специалист по интеграции электроники в текстиль
- Капитан кросс-отраслевых проектов: почему будущее за теми, кто говорит на языке химии, IT и маркетинга одновременно?
- Какие мягкие навыки будут критически важны в индустрии 4.0
- Индустрия и карьера
- Стартапы vs корпорации
- Коммерциализация инноваций, привлечение инвестиций.

К участию приглашены:

Галина Петровна Сорокина – Директор Института экономики и финансов ГУУ, профессор кафедры мировой экономики и международных экономических отношений, д.э.н.

Андрей Игоревич Воронин — Проректор по образованию, Университет науки и технологий МИСИС; заместитель председателя Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию

Дмитрий Анатольевич Иванов — физик, д.х.н., проф., специалист в области науки о полимерах, руководитель направления «Биоматериалы» Научного центра генетики и наук о жизни Университета «Сириус», директор исследований Национального центра научных исследований (CNRS, Франция), руководитель лаборатории инженерного материаловедения МГУ им. М.В. Ломоносова

Ольга Евгеньевна Тарасова — Директор АНО «Центр развития научных и образовательных инициатив», соавтору проекта «НАША ЛАБА», член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте РФ по науке и образованию

Артем Сергеевич Савостицкий - Заместитель Директора Института экономики и финансов Государственного университета управления, (ГУУ), доцента, к.э.н.

Представитель Сколтеха

Представитель ИННОПРАКТИКА

РГТУ им. Н.Э. Баумана

МГТУ им. Н.Э. Баумана (кафедра «Биомедицинские технические системы»). Ученые, которые на стыке науки и производства создают прототипы умных тканей и сенсоров.

Ольга Андреевна Молоканова — Директор научно-образовательного центра БФУ им. И. Канта, доцент кафедры инженерного материаловедения и метрологии Университета ПромТехДизайн, к.т.н.

Эксперты первого ряда:

Рустам Галимзянович Галиахметов — Директор Корпоративного университета СИБУР Холдинг

Представитель РХТЭ им. Д.И. Менделеева

Представитель РЭУ им. Г.В. Плеханову

Представитель РГУ им. Косыгина

Представитель МИРЭА

Представитель МИСИС