



В рамках цикла «Научные дебаты»

МЕЖДУНАРОДНАЯ ОНЛАЙН-КОНФЕРЕНЦИЯ

«РОССИЯ – УЗБЕКИСТАН - БЕЛАРУСЬ: АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И СОВМЕСТНЫЕ ПРОЕКТЫ В ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ОТРАСЛИ»

29 октября 2026 года

Участники:

- **Высшая школа технологии и энергетики** Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна, Санкт-Петербург, Россия
- **Ташкентский химико-технологический институт**, Ташкент, Узбекистан
- **Белорусский государственный технологический университет**, Минск, Беларусь

Программа*

Модераторы:

Аким Э.Л., профессор кафедры технологии целлюлозы и композиционных материалов ВШТЭ СПбГУПТД, доктор технических наук

Федорова О.В., проректор по инновационной деятельности СПбГУПТД, и.о. заведующий кафедры технологии целлюлозы и композиционных материалов, доцент, к.т.н.

10.00-10.20	Приветственное слово Луканин П.В., доктора технических наук, профессора, первого проректора Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна (СПбГУПТД), директора Высшей школы технологии и энергетики (ВШТЭ) Усмонов Б.Ш., доктора технических наук, профессора, ректора Ташкентского химико-технологического института
10.20-11.05	Приветственное слово модератора Аким Э.Л., профессор кафедры технологии целлюлозы и композиционных материалов ВШТЭ СПбГУПТД, доктор технических наук Открытие и стратегическое видение Выступают:

	• ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ СПБГУПТД: ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ, НАУЧНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ТОЧКИ РОСТА ДЛЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ПАРТНЕРСТВА Федорова О.В., проректор по инновационной деятельности СПБГУПТД, и.о. заведующий кафедры технологии целлюлозы и композиционных материалов, доцент, к.т.н. • ТХТИ: «Наш профиль и компетенции». Сильные стороны института, научные заделы, видение синергии с коллегами из других стран. • ОТ ПОТЕНЦИАЛА БГТУ К СТРАТЕГИЧЕСКОМУ ПАРТНЕРСТВУ: ТРАЕКТОРИИ ТРЕХСТОРОННЕГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ. Флейшер В.Л., проректор по науке БГТУ, доктор технических наук Андрюхова М.В., заведующий кафедрой химической переработки древесины БГТУ, кандидат технических наук
11.05-12.05	Блок 1: Сырьё для производства бумаги и бумажных изделий Обзор проектов. Выступают: • ТОПИНАМБУР ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ИСТОЧНИК ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ Академик Рахмонбердиев Г., профессор кафедры «Технология целлюлозы и деревообработки» ТХТИ, доктор химических наук • ПОЛУЧЕНИЕ КАРТОНА ИЗ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ ХЛОПКА РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ ЗРЕЛОСТИ Примкулов М.Т., доктор технических наук, профессор ТХТИ • НОВЫЙ ПОДХОД К ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА БУМАГИ И КАРТОНА: СИНТЕЗ, СВОЙСТВА И ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МОДИФИЦИРОВАННОЙ ПОЛИАМИДНОЙ СМОЛЫ Боркина Я.В., научный сотрудник Центра физико-химических методов исследования БГТУ, кандидат технических наук • МОДЕЛЬ МАШИННО-АНАЛИТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА И ЕЕ РЕАЛИЗАЦИЯ НА БАЗЕ ЦИФРОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ КАЧЕСТВА В ПРОИЗВОДСТВЕ ЦЕЛЛЮЛОЗНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ. Мидуков Н.П., заведующий кафедрой процессов и аппаратов химических технологий СПБГУПТД, доктор технических наук, доцент; Зильберглейт М.А., профессор кафедры технологии неорганических веществ и общей химической технологии БГТУ, доктор технических наук; Куров В.С.,

	заместитель директора по научной работе ВШТЭ СПбГУПТД, доктор технических наук; Колосова М.В. , специалист по грантам СПбГУПТД
12.05-13.05	Блок 2: Новая химия целлюлозы и полисахаридов Обзор проектов. - ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ СОЗДАНИЯ ТОПЛИВНЫХ БРИКЕТОВ ИЗ ГУЗА-ПАИ Ерохина О.А., Аким Э.Л., Федорова О.В., Силкин Д.С., Бакутин Д.С., ВШТЭ СПбГУПТД - ФЕРМЕНТАТИВНО-КИСЛОТНАЯ МОДИФИКАЦИЯ НЕДРЕВЕСНОЙ ЛИГНОЦЕЛЛЮЛОЗЫ: УПРАВЛЕНИЕ НАДМОЛЕКУЛЯРНОЙ СТРУКТУРОЙ И КОНТРОЛИРУЕМОЕ ФОРМИРОВАНИЕ МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ С ЗАДАННОЙ СТЕПЕНЬЮ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ Демьянцева Е.Ю., доцент, зав. кафедрой физической и коллоидной химии ВШТЭ СПбГУПТД, кандидат химических наук - ПОЛУЧЕНИЕ МКЦ ИЗ ШРОТ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ (АМАРАНТ, ТЕРМОПСИС) Хамдамова Д.Ш., доцент, ТХТИ - МИКРОКРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ ЦЕЛЛЮЛОЗА ИЗ ЦИКЛОННОГО ПУХА Абдурахманова М., аспирант, ТХТИ
13.05-14.05	Обед
14.05-15.05	Блок 3: Лекарственные вещества на основе полисахаридов Выступают: - МУЛЬТИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АНТИМИКРОБНЫЕ БИОРЕЗОРБИРУЕМЫЕ ПОЛИМЕРЫ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ Васильев И.Ю., кандидат технических наук, доцент кафедры Инновационных материалов принтмедиаиндустрии, зав. лаб. Разработки и эксплуатации синтетических и природных полимеров и композитов Московского Политеха - ПРОТИВООПУХОЛЕВЫЕ ПРЕПАРАТЫ НА ОСНОВЕ ИНУЛИНА ПОЛУЧЕННЫЕ ИЗ КЛУБНЕЙ ТОПИНАМБУРА Хусенов А.Ш., доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой технологии целлюлозы и деревообработки ТХТИ - ЦЕЛЛЮЛОЗНО-КОМПОЗИЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ СБОРА, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ БИОМАТЕРИАЛОВ

	Селезнев В.Н., кандидат технических наук, доцент кафедры Технологии целлюлозы и композиционных материалов ВШТЭ СПбГУПТД ИНУЛИН И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДАХ Муинова Н., аспирант ТХТИ
15.05-16.05	Дискуссионная сессия и точки роста Какие из представленных проектов вызвали наибольший интерес? Где компетенции СПб, ТХТИ, БГТУ идеально дополняют друг друга? Обсуждение форматов дальнейшей работы: совместные статьи, подача грантов, обмен студентами/аспирантами, создание совместной лаборатории.
16.05.16.20	Подведение итогов, принятие резолюции (списка договоренностей), заключительное слово организаторов.

*Программа находится в процессе формирования и может быть изменена и дополнена.
 Время указано по Москве, для Ташкента + 2 часа.