

- 12-20 – 12-40 полипропиленового материала
Мызников Л. В., Зевацкий Ю.Э., *СПГТИ (ТУ), Санкт-Петербург.*
Катализируемое солями цинка циклоприсоединение азид иона к нитрилам, гетерокумуленам и терминальным ацетиленам
- 12-40 – 13-40 *Перерыв на обед*
- 13-40 – 14-00 Вечернее пленарное заседание,
председатель – **Михайловская А.П.**
Телегин Ф.Ю., *ИГХТУ Иваново, УТУ Ухань, Китай.*
Хемоинформационный анализ строения красителей и устойчивости окрасок: обзор и перспективы
- 14-00 – 14-20 Дашенко Н.В., *СПГУПТД, Санкт-Петербург.*
Синтез интерференционных пигментов на основе гибридных оксидов и их применение для получения фотокаталитических материалов
- 14-20 – 14-40 Палев Н.А.¹, Васильева В.В.², Москалюк О.А.²,
¹ООО «Юникосметик»,²СПГУПТД, *Санкт-Петербург.*
Применение низкомолекулярных диаминов для увеличения механической прочности кератиновых волокон в процессе их обработки различными косметическими составами
- 14-40 – 15-00 *Кофе-брейк, стендовая сессия*

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И ПРИБОРЫ В ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

- 15-00 – 15-20 Рюмин А.В.¹, Захарова А.В.², Тихомирова Н.А.²,
¹СПбГУ, ²СПГУПТД, *Санкт-Петербург.*
Оценка размеров нано-, микрообъектов с применением метода лазерной дифрактометрии
- 15-20 – 15-40 Кокшаров А.В.¹, Новиков Е.М.², Деркачева О.Ю.²,
¹АО "Группа "Илим", г.Коряжма, ²СПГУПТД, *Санкт - Петербург.* Оценка содержания смолы и хлорорганических соединений в целлюлозе по ИК-спектрам отражения
- 15-40 – 16-00 Примаченко Б. М., *СПГУПТД, Санкт-Петербург.*
Методика получения результата измерения физических и химических величин с доверительными границами погрешности
- 16-00 – 16-20 Новосельцев П.П., *ООО «Данвэл⁺», Москва.*
Методика преподавания колориметрии
- 16-20 – 16-40 Сусанин А.И., Сашина Е.С., *СПГУПТД, Санкт-Петербург.*
Исследование структурных свойств фиброина шелка в ионных растворителях
- 16-40 – 17-00 Подведение итогов стендовой сессии, награждение молодых ученых
- 17-00 Подведение итогов конференции, закрытие

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Санкт-Петербургский государственный
университет промышленных технологий и
дизайна

Российский союз химиков-текстильщиков и колористов
Российское химическое общество им. Д. И. Менделеева

Официальный спонсор ООО «Линтекс»

«Современные достижения химической технологии в
производстве текстиля, синтеза и применения
химических продуктов и красителей»
Всероссийская научно-практическая конференция с международным
участием

29-30 ОКТЯБРЯ 2019 Г.



ПРОГРАММА

29 октября 2019 г., вторник

- 9-00 – 10-00 Регистрация участников конференции (241 ауд. БМ)
10-00 – 10-10 Приветственное слово участникам конференции
10-10 – 10-30 Киселев А.М., *СПГУПТД, Санкт-Петербург*. К 185-летию кафедры Химических технологий им. проф. А. А. Хархарова

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОТДЕЛКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ – председатель **А.М. Киселев**

- 10-30 – 10-50 Набиева И.А., *ТИТЛП, Ташкент, Узбекистан*. Проблемы в отделке смесевых текстильных материалов и пути их решения.
10-50 – 11-10 Пророкова Н.П., Кумеева Т.Ю., *ИХР РАН, Иваново*. Придание полиэфирным волокнистым материалам повышенной гидрофобности на основе использования фторсодержащих полимеров и олигомеров
11-10 – 11-40 *Кофе-брейк*
11-40 – 12-00 Одинцова О.И., Петрова Л.С., Усачева Т.Р., *ИГХТУ, Иваново*. Синтез и применение микрокапсулированных препаратов в отделке текстиля
12-00 – 12-20 Епишкина В.А., *СПГУПТД, Санкт-Петербург*. Эффективные загущающие системы для безопасных химических технологий отделки текстиля и создания нового ассортимента текстильных изделий
12-20 – 12-40 Кокшаров С.А.¹, Корнилова Н.Л.², *¹ИХР РАН, ²ИвГПУ, Иваново*. Получение градиентно-армированных прокладочных материалов методом текстильной печати
12-40 – 13-00 Худайбердиева Д.Б., *ТИТЛП, Ташкент, Узбекистан*. Новое в химической технологии отделки натурального шелка
13-00 – 14-00 *Перерыв на обед*
Вечернее пленарное заседание
Председатель – **Сашина Е.С.**
14-00 – 14-20 Тихомирова Н.А., *СПГУПТД, Санкт-Петербург*. Химико-технологические особенности цифровой печати текстиля
14-20 – 14-40 Морыганов А.П., Дымникова Н.С., *ИХР РАН, Иваново*. Функциональные текстильные материалы на основе целлюлозных волокон для изделий медицинского назначения
14-40 – 15-00 Медведев А.В., *АО «НПО Стеклопластик», Москва*. Химическая пластификация отечественных нитей из оксида алюминия
15-00 – 15-20 Дянкова Т.Ю., *СПГУПТД, Санкт-Петербург*. Формирование базы данных для прогнозирования функциональных свойств термостойких высокопрочных волокнистых материалов

15-20 – 15-40 *Кофе-брейк*

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИ АДАПТИРОВАННЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 15-40 – 16-00 Горшкова Р.М.^{1,2}, Слободова Д.А.^{1,2}, Новоселов Н.П.², *¹ИВС РАН, ²СПГУПТД, Санкт-Петербург*. Инновационный подход к получению энтеросорбентов на основе пектиновых полисахаридов
16-00 – 16-20 Васильев А.В., *СПГЛУ, Санкт-Петербург*. Синтез практически значимых веществ на основе электрофильной активации органических соединений
16-20 – 16-40 Быкова Л.Н., Витковская Р.Ф., Новоселов Н.П., *СПГУПТД, Санкт-Петербург*. Изучение свойств полимерных волокнистых материалов, содержащих ионы переходных металлов
16-40 – 17-00 Слободова Д.А., Горшкова Р.М., Валиев М.В., Халиков Д.Х., Новоселов Н.П., *ИВС РАН, СПГУПТД, Санкт-Петербург, ИХ АН РТ, Душанбе, Таджикистан*. Реализация принципов зеленой химии в производстве пектиновых полисахаридов

30 октября 2019 г., среда

СИНТЕЗ И ПРИМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ, КРАСИТЕЛЕЙ И ТЕКСТИЛЬНО-ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ,
председатель – **Новоселов Н.П.**

- 10-00 – 10-20 Рамш С.М., *СПГИ (ТУ), Санкт-Петербург*. Три заведующих: эстафета кафедры красителей через XX век.
10-20 – 10-40 Сашина Е.С., *СПГУПТД, Санкт-Петербург*. Синтез и применение ионных растворителей для переработки биополимеров
10-40 – 11-00 Цобкалло Е.С.¹, Москалюк О.А.¹, Юдин В.Е.², *¹СПГУПТД, ²ИВС РАН, Санкт-Петербург*. Гетерогенные полимерные текстильные материалы, обладающие специальным комплексом свойств
11-00 – 11-20 Бочек А.М., *ИВС РАН, Санкт-Петербург*. Перспективы переработки природных полимеров в волокна и пленки и экологические проблемы, возникающие при их переработке
11-20 – 11-40 *Кофе-брейк*
11-40 – 12-00 Бронников С.В., Костромин С.В., *ИВС РАН, Санкт-Петербург*. Межфазные эффекты в нанокompозитах полиазометин/многостенные углеродные нанотрубки
12-00 – 12-20 Михайловская А.П., *СПГУПТД, Санкт-Петербург*. О влиянии анионных детергентов на структуру