**Программа круглого стола Центра сертификации, стандартизации и испытаний**

**для субъектов малого и среднего предпринимательства**

**«Полимеры: виды, свойства, методы получения и области применения»**

Дата: **10 декабря 2018** года

Место проведения: г. Тольятти, ул. Белорусская 14, Тольяттинский государственный университет

Регистрация участников/докладчиков: [cik63.ru](http://cik63.ru)

[dolinatlt.ru/](http://dolinatlt.ru/)

ptfe.ticketforevent.com/ru/

Вопросы к рассмотрению:

* изменение свойств изделий и материалов при помощи полимеров;
* использование ПТФЭ и продукции на основе фторопласта в теплообменных аппаратах;
* использование ПТФЭ в красках, новые возможности использования;
* ПТФЭ в высоконагруженных подшипниках для насосов высокого давления;
* производство ПТФЭ с размером частиц ≥ 1 (мкм) при помощи низкотемпературной плазмы.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **09:40 – 10:00** | Регистрация участников | |
| 10:00– 10:10 | Вступительное и приветственное слово  Первый заместитель директора ГАУ «ЦИК СО» – Руководитель РЦИ, Серов К.Л. | |
| 10:10 – 10:30 | *Предварительная тема доклада:* «Применение ПТФЭ для получения материалов триботехнического назначения» | Корнопольцев Василий Николаевич, к.т.н., научный сотрудник Лаборатории химии полимеров ФГБУ науки Байкальский Институт Природопользования СО РАН |
| 10:30 – 10:50 | *Тема доклада уточняется* | Цветников Александр Константинович, к.х.н., старший научный сотрудник Института химии ДВО РАН (дистанционно) |
| 10:50 – 11:10 | *Предварительная тема доклада:* «Перспективные технологии при переработке материалов низкотемпературной плазмой» | Кондратенко Анатолий Сергеевич, к.т.н., научный сотрудник лаборатории Физика плазмы и плазменные технологии ФГБОУ ВО Бурятский государственный университет (дистанционно) |
| 11:10 – 11:30 | *Предварительная тема доклада:* «Повышение адгезионных свойств пленок ПТФЭ модифицированных в низкотемпературной плазме тлеющего разряда» | Хаглеев Андрей Николаевич, исследователь Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления ФГБОУ ВО (дистанционно) |
| 11:30 – 11:50 | *Предварительная тема доклада:* «Производство красок на основе Политетрафторэтилена» | Представитель ЗАО «Антикоррозийные пигменты», г. Санкт-Петербург (дистанционно) |
| 11:50 – 12:10 | *Предварительная тема доклада:* «Обработка теплообменников Политетрафторэтиленом» | Представитель ООО «УралЭнергоНаладка», г. Уфа, |
| 12:10 – 13:00 | Презентация возможностей Научно-исследовательского института прогрессивных технологий ТГУ для СМСП | Мерсон Дмитрий Львович, д.т.н., директор Научно-исследовательского института прогрессивных технологий ТГУ |
| **13:00 – 14:00** | **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ / ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ СЛОВО / ОБСУЖДЕНИЕ ВОПРОСОВ** | |
|  | Первый заместитель директора ГАУ «ЦИК СО» – Руководитель РЦИ, Серов К.Л. | |

По итогам регистрации необходимо распечатать регистрационный билет