

24-й Международный специализированный Форум «Стекло и современные технологии-XXI»



Научно-практическая конференция
14 декабря 2023 год

Место проведения: РХТУ им. Д.И. Менделеева, г. Москва, Миусская площадь, д. 9, Большой актовый зал (вход с 1-й Миусской ул., д.3 /кпп).

Тема Форума: «Проблемы, мешающие развитию стекольной промышленности и пути их решения. Рекомендации для роста и совершенствования производства до 2030 года».

Организаторы:

- Ассоциация «СтеклоСоюз» России
- РХТУ им. Д.И. Менделеева

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ:

Осипов Виктор Иванович, президент Ассоциации «СтеклоСоюз» России.

Воротынцев Илья Владимирович, исполняющий обязанности ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Кручинина Ирина Юрьевна, вице-президент «СтеклоСоюза» России, директор ИХС РАН.

09:00 –10:00 – РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

10:00-13:00 – УТРЕННЕЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10:00 – ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Приветственное слово президента Ассоциации «СтеклоСоюз» России **Осипова Виктора Ивановича** и **Воротынцева Ильи Владимировича**, исполняющего обязанности ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Ключевые разделы:

- ✓ Стратегические цели развития: стекловарение, промпереработка.
- ✓ Образование. Формирование учебных программ с участием предприятий. Повышение квалификации: ДПО, СПО.
- ✓ Научно-исследовательская работа. Повышение эффективности стекловарения: машины, оборудование, сырьё, стеклобой, огнеупоры, печи, материалы.
- ✓ Современные машины и оборудование для производства стекольной продукции и промышленной переработки.
- ✓ Техническое перевооружение и обновление производства. Автоматизация. Контроль качества.
- ✓ Современные энергоэффективные технологии.
- ✓ Промышленная цифровизация, автоматизация и роботизация – эффективные инструменты управления современным предприятием. Поиск современных решений.

- ✓ Качественные и доступные сырьевые материалы – основа для высокой рентабельности производства. Качество шихтовых смесей.
- ✓ Перспективы промышленного производства сырья на основе стеклобоя. Причины, мешающие росту потребления стеклобоя. Рециклинг. Энергосбережение. Перспективы.
- ✓ Производство формокомплектов: специальные материалы и инновации.

13:00-14:00 – Перерыв на обед

14:00-17:00 – ВЕЧЕРНЕЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Ключевые разделы:

- ✓ Новая отраслевая научно-промышленная политика. Стратегия и тенденции развития отечественного стекольного производства.
- ✓ Развитие нанотехнологий. Наноматериалы.
- ✓ Проектирование и тепломонтажные технологии для увеличения жизненного цикла стекловаренных печей. Технические возможности.
- ✓ Проектирование стекольных предприятий от научной мысли до реализации проекта.
- ✓ Экология. РОП. Ожидаемый результат.
- ✓ Защита результатов интеллектуальной деятельности. Борьба с контрафактом.
- ✓ Стандарты. Нормативная база контроля качества. Техническое регулирование.
- ✓ Техническое регулирование применения огнеупоров и материалов в стекловарении.
- ✓ Импортозамещение. Экспорт. Государственная поддержка.

17:00-17:40 ЭКСПЕРТНАЯ ДИСКУССИЯ УЧАСТНИКОВ. ДЕЛОВЫЕ ПЕРЕГОВОРЫ. УТВЕРЖДЕНИЕ РЕШЕНИЯ.

17:40 – 18:00 ТОРЖЕСТВЕННАЯ ЦЕРЕМОНИЯ: выдача свидетельств новым членам Ассоциации, награждение по итогам года, вручение Дипломов победителям отраслевого конкурса.

18:00-19:00 ПРАЗДНИЧНЫЙ КОНЦЕРТ от студентов РХТУ им. Д.И. Менделеева.

19:15 ТОВАРИЩЕСКИЙ УЖИН по случаю *Дня работника стекольной промышленности.* (Вход по пригласительным билетам).