

КОНФЕРЕНЦИЯ  
«РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ  
КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (КОМПОЗИТОВ)  
И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ»

Центр импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга (В.О., Большой пр., 103, пав. 4)  
14–16 ноября 2017 г.

<http://composite-forum.ru>

[vk.com/compositeforum](https://vk.com/compositeforum)

[www.facebook.com/groups/compositeforum/](https://www.facebook.com/groups/compositeforum/)

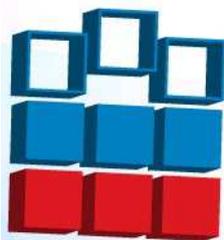
В рамках Всемирной недели предпринимательства и Петербургского международного научно-промышленного композитного форума

## ПРОГРАММА

- Синий цвет** мероприятия Конференции по развитию и применению композиционных материалов (композитов) и изделий из них
- Зеленый цвет** мероприятия 13-й Международной Санкт-Петербургской конференции молодых ученых «Современные проблемы науки о полимерах»
- Красный цвет** мероприятия Всемирной недели предпринимательства

### Понедельник, 13 ноября 2017 г.

- 9:00–                   Регистрация участников
- 9:15–11:00           Открытие и пленарное заседание 13-й Международной Санкт-Петербургской конференции молодых ученых «Современные проблемы науки о полимерах»  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 2*  
*Выступления:*  
*Микко Карттунен, Университет Западного Онтарิโอ, Канада*  
*Компьютерное моделирование как инструмент предсказания при исследовании материалов*  
*Наиль Фидаиевич Фаткуллин, Казанский (Приволжский) федеральный университет*  
*Спиновая релаксация протонов и динамика полимерных расплавов*
- 10:00–11:30       **Торжественное открытие Всемирной недели предпринимательства**
- 10:00–18:00       Работа выставочной экспозиции «К-Экспо»  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, 1-й этаж*
- 11:30–12:00       *Кофе-брейк*
- 11:30–13:00       Конференция молодых ученых. Секция 2: физико-химические свойства полимеров  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*
- 11:30–13:00       Конференция молодых ученых. Секция 4: биополимеры и полимеры медицинского назначения  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 3*
- 14:30–15:45       Конференция молодых ученых. Секция 5: умные полимеры  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 2*



**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ**  
**КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (КОМПОЗИТОВ)**  
**И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ»**

Центр импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга (В.О., Большой пр., 103, пав. 4)  
14–16 ноября 2017 г.

<http://composite-forum.ru>

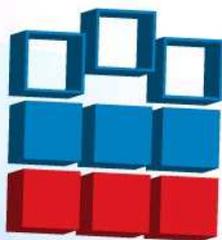
[vk.com/compositeforum](https://vk.com/compositeforum)

[www.facebook.com/groups/compositeforum/](https://www.facebook.com/groups/compositeforum/)

- 14:30–15:45 Конференция молодых ученых. Секция 6: применение полимеров  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 3*
- 16:15–17:15 Конференция молодых ученых. Секция 1: синтез и модификация полимеров  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 2*
- 16:15–17:15 Конференция молодых ученых. Секция 2: физико-химические свойства полимеров  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 3*

**Вторник, 14 ноября 2017 г.**

- 9:00– Регистрация участников
- 9:30–11:00 Конференция молодых ученых. Секция 1: синтез и модификация полимеров  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*
- 10:00–18:00 Работа выставочной экспозиции «К-Экспо»  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, 1-й этаж*
- 10:30–12:30 **Пленарная сессия «Композитные материалы: перспективы развития отрасли производства композитов и их применения. Стимулирование спроса на композиты – основной драйвер развития отрасли»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*  
**Модератор:**  
*Вадим Николаевич Зазимко, исполнительный директор, УК «Композитный кластер Санкт-Петербурга»*  
**Выступления:**  
*Сергей Николаевич Мовчан, вице-губернатор Санкт-Петербурга*  
*Сергей Юрьевич Ветохин, исполнительный директор, Союз производителей композитов*  
*Павел Вадимович Серватинский, директор Департамента металлургии и новых материалов, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации*  
*Дмитрий Юрьевич Колодяжный, вице-президент, АО «Объединенная судостроительная корпорация»*  
*Владимир Александрович Середохо, генеральный директор, ОАО «Средне-Невский судостроительный завод»*  
*Сергей Владимирович Люлин, директор, Институт высокомолекулярных соединений РАН*  
*Олег Николаевич Комиссар, заместитель генерального директора по науке и развитию, ОНПП «Технология» имени А.Г. Ромашина*



**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ**  
**КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (КОМПОЗИТОВ)**  
**И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ»**

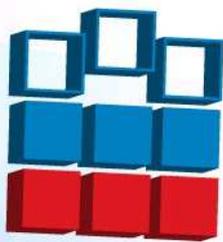
Центр импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга (В.О., Большой пр., 103, пав. 4)  
14–16 ноября 2017 г.

<http://composite-forum.ru>

[vk.com/compositeforum](https://vk.com/compositeforum)

[www.facebook.com/groups/compositeforum/](https://www.facebook.com/groups/compositeforum/)

- 13:00–14:00 **Круглый стол «Международное и межрегиональное сотрудничество, кооперация и партнерство в композитной отрасли»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*  
*Модератор:*  
*Вадим Николаевич Зазимко, исполнительный директор, УК «Композитный кластер Санкт-Петербурга»*
- 13:00–14:30 **Круглый стол «Композитные решения для строительства, ЖКХ, благоустройства и на объектах транспортной инфраструктуры. Новые возможности и старые проблемы»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 2*  
*Модераторы:*  
*Борис Борисович Мандрик-Котов, генеральный директор ООО «ПГМ - городское Пространство»*  
*Андрей Алексеевич Самонов*
- 13:15–13:45 Презентационная сессия  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*
- 14:00–14:30 **Кофе-брейк**
- 14:30–16:30 Конференция молодых ученых. Пленарное заседание  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*  
*Выступления:*  
*Анатолий С. Лермонтов, ООО «Компания Соктрейд»*  
*Динамическая сорбция паров: эффективный метод характеристики полимеров*  
*М. Лангер, ООО «Компания Соктрейд»*  
*Анализ поверхностей: измерения контактных углов на микроструктурах*  
*Виталий Хуторянский, Университет Рединга, Великобритания*  
*Написание статей для опубликования в высокорейтинговых научных журналах*
- 15:00–16:00 Презентационная сессия  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*
- 15:15–16:30 **Круглый стол «Новые направления в применении композитов в судостроении. Как с применением композитов продлить «жизнь» флоту и уменьшить расходы на его использование. Проблемы и решения»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*  
*Модератор:*  
*Вадим Николаевич Зазимко, исполнительный директор, УК «Композитный кластер Санкт-Петербурга»*



**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ**  
**КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (КОМПОЗИТОВ)**  
**И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ»**

Центр импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга (В.О., Большой пр., 103, пав. 4)  
14–16 ноября 2017 г.

<http://composite-forum.ru>

[vk.com/compositeforum](https://vk.com/compositeforum)

[www.facebook.com/groups/compositeforum/](https://www.facebook.com/groups/compositeforum/)

16:00–19:00 **Инвестиционная сессия «Парад проектов. Как производители композитов могут принять участие в реализации принятых дорожных карт НТИ? Взаимодействие с институтами развития»**

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*

*Модератор:*

*Ольга Владимировна Самоварова, управляющий партнер,  
Группа ЭСПиДжи*

16:45–18:00 **Круглый стол «Применение композитов в освоении морского шельфа и сооружениях в условиях Арктики»**

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*

*Модератор:*

*Вадим Николаевич Зазимко, исполнительный директор,  
УК «Композитный кластер Санкт-Петербурга»*

16:45–18:00 Конференция молодых ученых. Стендовая сессия (секции 1 и 4)

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*

### **Среда, 15 ноября 2017 г.**

10:00–18:00 Работа выставочной экспозиции «К-Экспо»

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, 1-й этаж*

10:00–11:30 **Панельная сессия «Применение композитов – вынужденная мера или прорыв? Успехи и проблемы реализации региональных программ внедрения композитов. Развитие отрасли композитов в Санкт-Петербурге»**

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*

*Модератор:*

*Валентин Андреевич Шумовский, главный специалист Программы  
инновационного развития, АО «Авиакомпания «Россия»*

10:00–11:15 **Круглый стол «Композиты для спорта, туризма, отдыха и медицины»**

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 2*

*Модератор:*

*Иван Юрьевич Пугачев*

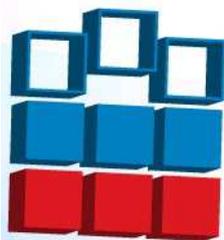
10:00–11:00 Презентационная сессия

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*

12:00–13:30 Конференция молодых ученых. Пленарное заседание

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*

*Выступления:*



**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ**  
**КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (КОМПОЗИТОВ)**  
**И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ»**

Центр импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга (В.О., Большой пр., 103, пав. 4)  
14–16 ноября 2017 г.

<http://composite-forum.ru>

[vk.com/compositeforum](https://vk.com/compositeforum)

[www.facebook.com/groups/compositeforum/](https://www.facebook.com/groups/compositeforum/)

*Вадим Владимирович Анненков, Лимнологический институт СО РАН,  
Иркутск*

*Биоинспирированные полимерные амины и амфолиты*

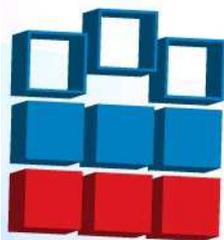
*Юрий Андреевич Скорик, Институт высокомолекулярных соединений  
РАН*

*Хитозан и его производные для биомедицинских целей*

- 13:00–13:30 Кофе-брейк
- 13:45–14:45 **Круглый стол «Применение композитов в энергетическом комплексе, машиностроении и на транспорте. Новые материалы, новые возможности»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*  
*Модератор:*  
*Михаил Юрьевич Сидоров*
- 15:00–16:30 Конференция молодых ученых. Секция 4: биополимеры и полимеры медицинского назначения  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*
- 15:00–16:00 Презентационная сессия  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*
- 16:30–18:00 **Круглый стол «Сертификация и подготовка ТЭО применения продукции из композитов как основное условие для получения заказов от крупного бизнеса и государства. Создание работоспособной системы технического регулирования производства композитных изделий как необходимое условие успешного развития композитной отрасли»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*  
*Модератор:*  
*Андрей Николаевич Пономарев, генеральный директор,  
НТЦ прикладных нанотехнологий*
- 16:30–18:00 Конференция молодых ученых. Стендовая сессия (секции 2 и 5)  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*

### **Четверг, 16 ноября 2017 г.**

- 9:30–11:00 Конференция молодых ученых. Секция 3: полимерные композиционные материалы  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*
- 10:00–11:30 **Панельная сессия «Современные проблемы науки о полимерах и композитах»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*  
*Модераторы:*



**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ**  
**КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (КОМПОЗИТОВ)**  
**И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ»**

Центр импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга (В.О., Большой пр., 103, пав. 4)  
14–16 ноября 2017 г.

<http://composite-forum.ru>

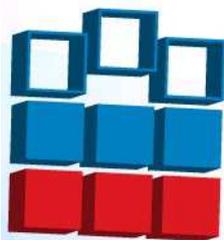
[vk.com/compositeforum](https://vk.com/compositeforum)

[www.facebook.com/groups/compositeforum/](https://www.facebook.com/groups/compositeforum/)

*Сергей Владимирович Люлин, директор, Институт высокомолекулярных соединений РАН*

*Андрей Николаевич Пономарев, генеральный директор,  
НТЦ прикладных нанотехнологий*

- 10:00–11:00 Презентационная сессия  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*
- 10:00–18:00 Работа выставочной экспозиции «К-Экспо»  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, 1-й этаж*
- 11:30–13:00 Конференция молодых ученых. Стендовая сессия (секции 3 и 6)  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*
- 11:45–12:45 **Круглый стол «Инжиниринговые центры и лаборатории в области композитных материалов как основа для устойчивого развития отрасли»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*  
*Модератор:*  
*Галина Юрьевна Шибанова, руководитель проекта, Группа ЭСПиДжи*
- 12:00–14:15 Экспертный семинар «Механизмы финансирования взаимодействия фундаментальной науки и индустрии в рамках реализации приоритетных направлений развития. Продвижение и популяризация передовых научных достижений»  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*  
*Модератор:*  
*Сергей Владимирович Люлин, директор, Институт высокомолекулярных соединений РАН*
- 12:45–13:45 **Круглый стол «Применение аддитивных технологий в производстве крупных изделий и конструкций. Новые технологии в композитной отрасли»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*  
*Модераторы:*  
*Алексей Сергеевич Заостровский*  
*Андрей Николаевич Пономарев, генеральный директор,  
НТЦ прикладных нанотехнологий*
- 13:00–13:30 Кофе-брейк
- 13:45–14:45 **Круглый стол «Увеличение диапазона физико-химических свойств композитов – главный вектор повышения возможностей применения новых материалов»**  
*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*



**КОНФЕРЕНЦИЯ**  
**«РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ**  
**КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ (КОМПОЗИТОВ)**  
**И ИЗДЕЛИЙ ИЗ НИХ»**

Центр импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга (В.О., Большой пр., 103, пав. 4)  
14–16 ноября 2017 г.

<http://composite-forum.ru>

[vk.com/compositeforum](https://vk.com/compositeforum)

[www.facebook.com/groups/compositeforum/](https://www.facebook.com/groups/compositeforum/)

*Модератор:*

*Андрей Николаевич Пономарев, генеральный директор,  
НТЦ прикладных нанотехнологий*

14:30–16:00 Конференция молодых ученых. Секция 3: полимерные композиционные материалы

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*

15:00–16:30 **Дискуссионная сессия «Подготовка специалистов для композитной отрасли. Профессиональные стандарты, учебные планы, стажировки и аттестация»**

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 4*

*Модератор:*

*Светлана Петровна Козлова, генеральный директор, ООО «Завод по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды»*

15:00–16:00 Презентационная сессия

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, Центр деловых контактов*

16:00–16:30 Конференция молодых ученых. Заключительное заседание

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*

17:00–18:00 **Заключительная стратегическая сессия Композитного кластера Санкт-Петербурга. Обсуждение и принятие решения**

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, конференц-зал 1*

*Модератор:*

*Вадим Николаевич Зазимко, исполнительный директор,  
УК «Композитный кластер Санкт-Петербурга»*

**Пятница, 17 ноября 2017 г.**

10:00–16:00 Работа выставочной экспозиции «К-Экспо»

*Место проведения: ВК «Ленэкспо», пав. 4, 1-й этаж*