

15 НОЯБРЯ 2017 г. НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Место проведения: г. Москва, ул. Большая Семеновская, 38, Московский политехнический университет

ТЕМАТИКА

- Фундаментальные исследования в области изучения свойств базальтовых пород
- Практикоориентированные исследования и технологическое применение
- Разработка новых технологий
- Вопросы минерально-технологического картирования месторождений базальтов
- Опыт организации предприятий на базе научных институтов

09:00 – 10:00 Регистрация участников

10:00 – 13:00 Научно-практическая конференция ч. 1

- Роль и применение базальта в бетонах (Сербетон, Гипсобетон, Железобетонные объекты на воде);
- Инженерные решения по моделированию базальтовых конструкций

Докладчик	Компания	Тема
Черных М.А, Азаревич А.Г., Секерин В.Д. Аблесимов Н.Е., Афанасьев Е.П., Ларин А.А., Бессель В.В., Ушаков А.Е.		Вступительное слово
Васильев Юрий Эммануилович	ФГБОУ ВО «МАДИ»	Серосодержащие композиционные материалы с композитной арматурой
Ушаков Андрей Евгеньевич	ООО НПЦ «АПАТЭК»	Сравнительный анализ структурных и механических характеристик термопластичных лент, армированных непрерывными стеклянными и базальтовыми волокнами
Цырлин Владимир Максович	«ПлавБетон»	Композитные решения в транспортно бетонном судостроении
Шевнин Алексей Александрович	KomAR	Малотоннажная химия для производства стеклянных и базальтовых ровингов
Оснос Сергей Петрович	Basalt Fiber Materials Technology Development LTD	Базальтовое непрерывное волокно вчера – сегодня – завтра
Шебанов Сергей Михайлович	«ЛЭКИС» - МИФИ	Анализ условий реализации свойств волокон-наполнителей в композиционных материалах. Новая возможность получения базальтопластиков

13:00 – 14:30 Перерыв (обед), экскурсия в инженерные лаборатории Московского политехнического университета.

14:30 – 18:00 Научно-практическая конференция ч. 2

- Авионика применение базальтов в малых летательных аппаратах;
- Тенденции и применение связующих, смол в конструктивах;
- Анализ условий реализации свойств волокон-наполнителей в композиционных материалах;
- Базальтопластиковые конструкции и агрессивные среды;
- Технология производства и применение конструкций из полимерно-композиционных материалов на основе базальтовых волокон.

Докладчик	Компания	Тема
Свирчук Юрий Семенович	ГНЦ ФГУП «Центр Келдыша»	Плазменная технология получения базальтового волокна
Резниченко Вячеслав Иванович	ФГБУ ВО МАИ	Опыт применения базальтовых материалов в различных отраслях промышленности
Тишкин Геннадий Алексеевич	ГНЦ ФГУП НАМИ	Композитные материалы в автомобилестроении. Перспективы применения базальтовых волокон
Рыжов Сергей Андреевич	ИК ТеСИС	Численное моделирование композитных материалов на всех стадиях жизненного цикла
Щукин Антон Владимирович	МЕГАДРОН	Базальтопластик в малых летательных аппаратах
Ларин Алексей Андреевич	БазальтЦентр	Перспективы применения базальтовых тканей и базальтопластиков в бронезащитных конструкциях и техники
Пономарев Владимир Борисович	«Теплопроект»	Создание центров базальтовых технологий
Афанасьев Евгений Петрович	«Мосспецпромпроект»	Проблемы внедрения изделий из базальта в строительство и промышленность
Альфред ван дер Мюллен	Technologygate&Materialscience GmbH	
Магдалена Рогальска	Люблинский Технологический Университет, факультет гражданского проектирования и архитектуры	Моделирование зданий и сооружений
Секерин В.Д. Азаревич А.Г.	НПЦ «БазальтЦентр»	Заключительное слово

16 НОЯБРЯ 2017 г. ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Место проведения: г. Москва, Волгоградский пр., 42, Технополис «Москва», Конгресс Центр

- 09:00 – 10:00 Регистрация участников, посещение экспозиции образцов продукции из базальтового волокна
- 10:00 – 10:15 Открытие деловой программы II-го Международного базальтового форума. Приветственное слово генерального спонсора ПАО «Роснефть», приветственное слово заместителя генерального директора по развитию Технополиса «Москва» Анны Горбатовой
- 10:15 – 12:30 Пленарная дискуссия «На волне IV промышленной революции: индустрия в ожидании прорыва»

ТЕМАТИКА

- Обсуждение текущего состояния базальтовой индустрии, перспектив ее развития, стимулирования спроса, поддержки базальтоориентированных производств, отраслевого и межотраслевого взаимодействия.
- Доклад Родриго Ромо, руководителя программ Pacific International Space Center for Exploration Systems, Гавайи, США

Участники:

А.В. Никитин – президент Союза развития базальтовой индустрии «СоюзБазальт»
М.А. Черных – генеральный директор АО «Базальтовые Проекты»
Б.В. Миславский – директор по стратегии и развитию ООО «Каменный Век»
А.В. Удиванов – генеральный директор ООО «Русский Базальт»
А.В. Тюнин – генеральный директор UMATEX Group
В.А. Нелюб – директор Межотраслевого инжинирингового центра «Композиты России» МГТУ им. Н.Э. Баумана
Энрико Бенко – генеральный директор и сооснователь GS4C srl

12:30 – 13:00 Перерыв

13:00 – 14:30 Секции: «Развитие рынка базальтового волокна и композитов на его основе», «Отраслевое применение»

Секция «Развитие рынка базальтового волокна и композитов на его основе» – зал «Технополис»	Секция «Отраслевое применение» – переговорная «Ломоносов»
Актуальные вопросы <ul style="list-style-type: none"> • Роль базальтового волокна на рынке композиционных материалов • Текущее состояние российского и зарубежного рынка базальтового волокна и композитов на его основе, перспективы развития • Роль кластеров в развитии индустрии • Факторы, сдерживающие рост применения базальтокомпозитных материалов в промышленно-гражданском строительстве, дорожном строительстве, нефтегазовом секторе • Перспективные проекты в области производства НБВ 	Актуальные вопросы <ul style="list-style-type: none"> • Применение базальтового волокна и композитов на его основе в промышленном и гражданском строительстве, дорожном строительстве, берегоукреплении, нефтегазовом секторе, автомобилестроении, судостроении, а также высокотехнологичных отраслях промышленности. • Примеры реализованных проектов • Создание и применение инновационных материалов
Модератор: П.Д. Сидоренко, руководитель направления композиционных материалов АО «Базальтовые Проекты»	Модератор: А. А. Ларин, директор по научно-прикладной работе НПЦ «БазальтЦентр»
Доклады: <ol style="list-style-type: none"> 1. Подписание соглашения между Союзом развития базальтовой индустрии «СоюзБазальт» и композитным кластером Торгово-Промышленной палаты г. Бурса, Турция 2. Тихонов Антон Игоревич, Заместитель министра (г. Москва), Министерство инвестиционной и земельно-имущественной политики Хабаровского края – «Перспективы отрасли базальтового волокна в Хабаровском крае» 3. Черных Максим Анатольевич, Генеральный директор АО «Базальтовые Проекты» – «Презентация проекта по строительству завода НБВ мощностью 15 тыс. тонн/год в ОЭЗ «Моглино», Псковская область» 4. Шайхутдинов Ильдар Альбертович, генеральный директор Института финансового развития бизнеса – «Государственная финансовая поддержка развития бизнеса и капитализация интеллектуальной собственности» 	Доклады: <ol style="list-style-type: none"> 1. Чичунов Эдуард Юрьевич, руководитель московского представительства Волжского Завода Текстильных Материалов – «Применение базальтовых сеток в строительстве» 2. Оснос Сергей Петрович, руководитель проектов Basalt Fiber Materials Technology Development LTD. – «Армирующие и композитные материалы на основе базальтовых непрерывных волокон в дорожном строительстве» 3. Грановский Аркадий Вульфович, заведующий лабораторией ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко – «Применение композитных материалов на основе базальтового волокна для повышения прочности и сейсмостойкости каменных конструкций (результаты экспериментальных исследований)» 4. Шаклеин Александр Олегович, директор по развитию ГК «Машспецстрой» – «Опыт применения базальтового волокна для производства композитных изделий намоткой для нефтяной, калийной отраслей и оборонно-промышленного комплекса»

14:30 – 16:00 Перерыв. Экскурсия в музей «Политехнический музей. Открытые фонды»

16:00 – 17:30 Секции: «Развитие рынка базальтового волокна и композитов на его основе», «Отраслевое применение»

Секция «Развитие рынка базальтового волокна и композитов на его основе» – зал «Технополис»	Секция «Отраслевое применение» – переговорная «Ломоносов»
<ul style="list-style-type: none"> Продолжение обсуждения перспектив развития базальтовой индустрии, отраслевого и межотраслевого взаимодействия 	<ul style="list-style-type: none"> Продолжение обсуждения практического применения базальтового волокна и композитов на его основе в различных областях промышленности
Докладчики	Докладчики
<ol style="list-style-type: none"> Энрико Бенко, генеральный директор и сооснователь GS4C srl – «Проект Loop650» Мехмет Карахан, председатель композитного кластера Торгово-промышленной палаты г. Бурса, (Турция) – «Кластеры и их влияние на инновации. Практический пример реализации проекта в г. Бурса» Георги Гоголадзе, генеральный директор Deutsche Basalt Faser GmbH, (Германия) – «Достижения DBF GmbH в исследованиях и производстве щелочестойкого базальтового волокна» 	<ol style="list-style-type: none"> Францев Михаил Эрнестович, директор инжиниринговой компании «Нептун-Судомонтаж», «Методика внедрения армирующих материалов на основе базальтового волокна в продукцию отечественного судостроения» Ергалиев Рауль Таскалиевич, руководитель МИП «Лаборатория базальтового стекла» ПГНИУ – «Применение непрерывного базальтового волокна в качестве субстрата для выращивания растений на вертикальных стенах методом гидропоники» Алямовский Евгений Викторович, генеральный директор МИП «Евроторг Череповец» – «Технологии производства композитных изделий» Карпесьо Ирина Ярославовна, главный редактор отраслевого информационного портала Basalt.Today- «Применение композиционных материалов на основе базальтового волокна в индустрии спорта и отдыха, медицине и товарах народного потребления»

17:30 – 18:30 Фуршет

17 НОЯБРЯ 2017 г. ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Место проведения: г. Москва, Волгоградский пр., 42, Технополис «Москва», Конгресс-Центр

10:00 – 10:30 Дополнительная регистрация участников

10:30 – 14:00 Секции: «Технологии», «Инвестиционная привлекательность индустрии»

Секция – «Технологии», зал «Технополис»	Секция – «Инвестиционная привлекательность индустрии», переговорная «Ломоносов»
Актуальные вопросы	Актуальные вопросы
<ul style="list-style-type: none"> Технологии, оборудование и компоненты для производства базальтового волокна и базальтокомпозитов на его основе Оборудование для лабораторных исследований, проведения тестов и испытаний 	<ul style="list-style-type: none"> Инвестиционная привлекательность индустрии, сдерживающие факторы Формы привлечения инвестиций и методология инвестирования Реализованные и реализуемые проекты
Модератор: К.С. Муравьев, главный инженер АО «Базальтовые проекты»	Модератор: А.Г. Азаревич, генеральный директор НПЦ «БазальтЦентр»
Доклады:	Доклады:
<ol style="list-style-type: none"> Шевнин Алексей Александрович, генеральный директор KomAR – «Малотоннажная химия для производства стеклянных и базальтовых ровингов» Тулах Любомир, торговый менеджер VUTS (Чехия), – «Применение ткацких станков, накатных стоек и пропиточных линий пр-ва Чехия для производства тканей и сеток из базальтового волокна» Шаклеин Александр Олегович, директор по развитию ГК «Машспецстрой» – «Возможности и опыт по созданию производств для переработки НБВ в композитные изделия намоткой – трубы, емкости, опоры, арматура» Рыжов Сергей Андреевич, начальник отдела систем проектирования и инженерного анализа ТеСИС – «Численное моделирование композитных материалов на всех стадиях жизненного цикла» 	<ol style="list-style-type: none"> Веснина Екатерина, руководитель проектов Института финансового развития бизнеса – «Повышение инвестиционной привлекательности за счет капитализации интеллектуальной собственности» Охримчук Руслан Константинович, управляющий партнер ООО «Лодья» – «Привлечение инвестиций в ходе ICO в базальтовой отрасли. Практический опыт» Щемелева Евгения Михайловна, Министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – «Запасы и прогнозные ресурсы базальтов Архангельской области» Цырлин Владимир Максович, руководитель проекта «Плавбетон» – «Транспортное бетонное судостроение»

14:00 – 15:00 Экскурсия по Технополису «Москва» (посещение компаний-резидентов, НЦК и Препрег-СКМ)