



31 ОКТЯБРЯ 2012Г.

08:00-09:30

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

09:30-11:00

ОФИЦИАЛЬНОЕ ОТКРЫТИЕ ФОРУМА

Зал пленарных
заседаний

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

ГЛОБАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА: ЗАПРОС НА ИННОВАЦИИ

Современные глобальные вызовы стабильному развитию человечества, в числе которых экологические, климатические, демографические проблемы и вопросы продовольственной безопасности, а также истощение природных ресурсов, терроризм, новые болезни и другие угрозы, формируют широкий запрос на технологические инновации.

Участники конференции – ведущие мировые эксперты в области глобальной безопасности и устойчивого развития – обсудят существующие и прогнозируемые угрозы человечеству и возможности их сокращения за счет развития инноваций.

Какие глобальные вызовы требуют незамедлительной кооперации научного сообщества, бизнеса и правительств всего мира? Могут ли инновации стать решением глобальных проблем? Как стимулировать внедрение инноваций в областях, где отсутствует конкуренция и коммерческая выгода, например, для сохранения биоразнообразия, ресурсов чистой питьевой воды, восстановления почв и природно-ресурсного потенциала?

Модератор:

Алан АтКиссон, Основатель, президент, Atkisson Group; сопresident, The Balaton Group

Участники:

«Следующие 50 лет - глобальные вызовы и необходимые инновации»

Александр Чичунов, Сопредседатель, Институт мировых идей; президент, группа Росток; член редакционного совета, The Solutions Journal

«Инновации в развитии городских и сельских территорий»

Питер Хед, Основатель и председатель, The Ecological Sequestration Trust

«Инновации в медицине и биотехнологиях как ответ на глобальные вызовы»

Филлип Эллен Шарп, Профессор, Массачусетский технологический институт; нобелевский лауреат

«Пик производства энергии, ресурсов, продовольствия. Угроза или новые возможности?»

Харальд Свердруп, Генеральный директор, K. A. Rasmussen

«Будущее глобальной энергетики»

Небойша Накичичевич, Профессор, Международный институт прикладного системного анализа

«Образование как ответ на глобальные вызовы»

Камран Элахьян, Председатель, Global Catalyst Foundation

11:00-11:30

КОФЕ-БРЕЙК

11:30-13:00

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В8

Секция
ИНСТИТУТЫ
11:30-13:00

Круглый стол

ПРЕДЕЛЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНКУРЕНЦИИ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ

Конкуренция – это ключевой фактор институциональной среды при построении инновационной экономики. Она не только стимулирует организации к поиску новых идей и решений, но и повышает их восприимчивость к технологическим новациям.

Однако каковы пределы эффективности конкуренции при построении инновационной экономики? Может ли конкуренция негативно влиять на процесс создания инноваций? Каким должно быть состояние конкуренции для построения эффективной инновационной экономики?

Модератор:



Райан Чилкот, Репортер, Bloomberg Television

Участники:

Владимир Громковский, Председатель совета директоров, ГК «Финематика»

Андрей Никитин, Генеральный директор, Агентство стратегических инициатив

Хосе Паласин, Руководитель отдела инновационной политики Комитета по экономическому сотрудничеству и интеграции, Европейская экономическая комиссия ООН

Андрей Тихонов, Заместитель генерального директора по России и СНГ, IBM

Роланд Штраус, Основатель, генеральный директор, Knowledge4Innovation

Эксперты:

Игорь Калошин, Генеральный директор, ООО «Интел Софт»

Ханс Хьюн, Партнер, DachAdvisory

Йосси Гросс, Учредитель, Член Совета директоров, RainbowMedical

Зал В10

Секция
КОРПОРАЦИИ
11:30-13:00

Круглый стол

ОТКРЫТЫЕ ИННОВАЦИИ: СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

В условиях жесткой конкуренции компаниям необходимо внедрять новые технологии и развивать коммерчески жизнеспособные продукты. На сегодняшний день рост и интенсивность научно-исследовательских разработок вынуждает предприятия использовать новые, более открытые, режимы инноваций, включающие сотрудничество с партнерами, поставщиками, клиентами, университетами. Развитие такого сотрудничества стимулирует появление глобальных инновационных сетей в различных отраслях промышленности, способствует росту занятости и производительности.

Участникам круглого стола предлагается обсудить преимущества разных форм открытых инноваций. Какие из них обладают наибольшей эффективностью в современном мире, и почему одни фирмы получают больше выгод от открытых инноваций, чем другие? Способны ли открытые инновации, в том числе пользовательские, заменить внутренние корпоративные инновации? Во всех ли отраслях возможен переход к модели открытых инноваций? Каковы риски такого подхода к развитию компании? Каковы перспективы развития модели открытых инноваций?

Модератор:

Ричард Л. Хадсон, Генеральный директор, редактор, Science Business Publishing Ltd.

Участники:

Тони Вест, Вице-президент, технический директор Research & University Relations, Cisco

Джон Белл, Директор по стратегии и бизнес-развитию, Philips Research

Эско Ахо, Консультативный партнер по вопросам корпоративных отношений и ответственности, Nokia Corporation; экс-премьер-министр Финляндии

Соломон Дарвин, Исполнительный директор центра открытых инноваций Школы бизнеса имени У. Хааса, Калифорнийский университет, Беркли

Эксперты:

Бруно М. Хойер, Член группы по стратегии и политике открытых инноваций, Европейская комиссия

Зал В7

Секция
ПРОСТРАНСТВО
11:30-13:00

Пленарное заседание

ПОВЕСТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДОВ: ТРЕНДЫ И ВОЗМОЖНОСТИ

Исторически города являлись основными производителями и потребителями инновационных технологий. Первыми инновациями, определившими облик современных городов, стали решения в здравоохранении и санитарии, снабжении и логистике. Сегодня прогресс и экономическая успешность городов в значительной степени обусловлены умением использовать коммуникационные технологии.

Каковы основные тренды технологического развития городов? Какие проблемы могут быть решены с помощью новых технологий? Участники дискуссии обсудят ключевые технологии, которые будут определять облик городов, влиять на их экономическое развитие и формировать поведенческие стандарты жителей.

Модератор:

Джейсон Понтин, Председатель, MIT Enterprise Forum; главный редактор, MIT's Technology Review

Участники:

Дэниел Рус, Профессор, Массачусетский технологический институт

Роберт Пушкарич, Глава представительства в Северной Европе и Средней Азии, Ericsson

Рейнхард Пош, Руководитель информационной службы, Федеральное правительство Австрии

Улла Гамильтон, Заместитель мэра Стокгольма по вопросам дорожного движения, труда и занятости населения

Алексей Комиссаров, Руководитель Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства г.



Москвы, Правительство Москвы

Зал В11

Секция
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ
Б
11:30-13:00

Круглый стол

НОМО INNOVATUS: УСЛОВИЯ СУЩЕСТВОВАНИЯ ВИДА

В последние десятилетия один из наиболее заметных трендов в развитых странах – возрастание численности и роли так называемого «креативного класса». Например, в США в настоящее время более 30 % занятых – это работники творческих профессий, изобретатели и исследователи, ученые и предприниматели, экономическая функция которых заключается в создании новых идей, технологий и продуктов. Практика показывает, что успешны те регионы и страны, в которых сосредоточена значительная доля представителей творческих профессий.

Какой должна быть среда, чтобы привлечь представителей креативного класса и создать максимально благоприятные условия для их развития? Можно ли эффективно влиять на формирование креативного класса, или данный процесс возможен только в ходе естественного развития нации?

Модератор:

Хади Забит, Партнер, управляющий директор, The Boston Consulting Group

Участники:

Карел Гавличек, Основатель, председатель, Ассоциация предприятий малого и среднего бизнеса Чехии

Евгений Кузнецов, Директор департамента продвижения инноваций и социальных программ, ОАО «РВК»

Стефания Маррус, Президент, Portfolio Strategies, Директор по маркетингу и предпринимательству, Институт инноваций, технологий и партнерства, Университет Калифорнии, Сан-Франциско

Кларк Парсонс, Управляющий директор, Берлинская школа креативного лидерства

Джон Харторн, Основатель, генеральный директор, MassChallenge

Зал С2

Секция
**НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ИННОВАЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ**
11:30-13:00

Панельная дискуссия

ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА: ИНВЕСТИЦИИ VS ДОТАЦИИ

Развитие инновационных компаний формирует запрос на соответствующую инфраструктуру. Существуют разные точки зрения относительно того, кто же должен создавать инфраструктуру для развития инновационных проектов: бизнес или государство. Как правило, эту задачу берет на себя государство, но даже в этом случае правомерен вопрос об экономической эффективности вложений в инновационную инфраструктуру.

В рамках дискуссии предлагается обсудить глобальные тренды развития инновационной инфраструктуры, определить перспективные модели создания ее объектов, познакомиться с лучшей зарубежной практикой в этой области.

Модератор:

Иван Бортник, Исполнительный директор, Ассоциация инновационных регионов России

Участники:

Андрей Введенский, Директор департамента инфраструктурного и регионального развития, ОАО «РВК»

Дмитрий Верховод, Генеральный директор, технопарк «Академпарк»

Питер Коучман, Генеральный директор, Технополис Санкт-Петербург

Малькольм Перри, Директор, Ассоциация научных парков Великобритании

Фил Спесер, Генеральный директор, Foresight Science & Technology

Константин Фокин, Президент, Национальная ассоциация бизнес-ангелов (НАБА); генеральный директор, Центр инновационного развития Москвы; основатель, AngelsOntime

Сергей Юшко, Генеральный директор, Технопарк «Идея»

Ли Чзицзян, Вице-президент, Научный парк TusPark, Университет Цинхуа

Эксперты:

Оксана Козловская, Председатель Законодательной Думы Томской области

Зал В9

Секция
**НАДНАЦИОНАЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ
ИННОВАЦИОННОГО
РАЗВИТИЯ**
11:30-13:00

Круглый стол

НУЖНА ЛИ МИРУ НАДНАЦИОНАЛЬНАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОСИСТЕМА?

Становление инновационных экосистем передовых стран происходило путем многолетней эволюции национальных инновационных стратегий, государственных институтов, развития ряда обязательных элементов инновационной системы – систем венчурного финансирования, страхования инновационных инвестиций, лизинга высокотехнологичной продукции и т. п. С усилением глобальной конкуренции и вследствие экономических кризисов ряд стран, в частности государства Евросоюза, начали предпринимать попытки координации инновационных стратегий и построения наднациональных инновационных систем.

Участники круглого стола обсудят накопленный международный опыт в построении наднациональных инновационных систем и оценят их роль в решении проблем и вызовов современного мира. Является ли создание наднациональных институтов поддержки инноваций необходимым условием дальнейшего эффективного инновационного развития? Как национальные институты поддержки инноваций влияют друг на друга сейчас и могут повлиять в следующие десятилетия? Будут ли развиваться институты поддержки инноваций на международном уровне, и какую роль в этом будут играть национальные правительства?



Модератор:

Ицхак Голдберг, Старший советник Fraunhofer MOEZ; научный сотрудник, Центр социально-экономических исследований в Варшаве; консультант, Всемирный банк

Участники:

Эрнст-Людвиг Виннакер, Генеральный секретарь, Международной программы передовых естественных наук
Евгений Зайцев, Сооснователь, генеральный партнер, Helix Ventures

Дэн Дэвидсон, Президент, Американский совет по международному образованию; профессор русского языка, теории и методики преподавания иностранного языка, Университет Брин Мар

Мухаммед Рафе бин Юсиф, Директор департамента стратегического планирования, группа Исламского банка развития

Питер Дролл, Глава отдела инновационной политики, Генеральный директорат по исследованиям и инновациям, Европейская Комиссия

Роберт Хорматс, Заместитель государственного секретаря США по вопросам экономики, энергетики и сельского хозяйства, Госдепартамент США

Эксперты:

Вячеслав Сафаров, Президент, Ассоциация российских ученых-соотечественников (RASA)

Баладжи Партхасаратхи, Профессор, Международный институт информационных технологий, Бангалор (IIIT-Bangalore)

Василий Игнатъев, Генеральный директор, ЗАО «Р-Фарм»

Зал С3

11:30-13:00

SmartFuture



Панельная дискуссия

LP UNLIMITED ЧАСТЬ 1. LIMITED PARTNERSHIP: СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ЧЕРЕЗ ВЕНЧУРНЫЙ КАПИТАЛ

LP Unlimited – это серия панельных дискуссий, в рамках которых ведущие limited partners и general partners обсудят «правила игры» на рынке венчурных инвестиций, поделятся своим опытом успешных инвестиций в технологические проекты и расскажут о механизмах участия в работе венчурных фондов.

Модератор:

Михаил Чучкевич, Управляющий партнер, Bright Capital

Участники:

Игорь Агамирзян, Генеральный директор, председатель правления, ОАО «РВК»

Геннадий Марголит, Исполнительный директор по рынку инноваций и инвестиций, ОАО «Московская Биржа ММВБ-РТС»

Ларри Ашебрук, Основатель, глава, Gentry Financial Corporation

Жорж Ноэль, Председатель Compagnie Financière Noël & Cie; ведущий советник European Private Equity & Venture Capital Association

Удомйарумани Пиласпхан, Вице-президент по управлению портфельными активами и подразделениям, PTT Global Chemical CVC

Мусикабхумма Китичоте, Менеджер, PTT Global Chemical CVC

Джон Деннистон, Ведущий партнер, KPCB

Кристина Бэрроу, Управляющий директор, Arch Ventures

Ehud Geller, Основатель, управляющий партнер, Medica Venture Partners

Зал В3

11:30-13:00

SmartFuture



Круглый стол

СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ ВЕНЧУРНОЙ КОМПАНИИ - КОМАНДА ЛИДЕРОВ ИЛИ БАЛАНС ИНТЕРЕСОВ?

В успехе венчурного бизнеса крайне заинтересованы практически все участники: инвесторы, команда и партнеры проекта. Тем не менее на пути развития компании их ждут конфликты интересов, ошибки в маркетинге и позиционировании продукта и, увы, недостаточное знание бухгалтерского учета и правовых аспектов. Участники круглого стола обсудят пути преодоления трудностей роста и повышения капитализации компании и ключевую роль, которую играют во всех этих процессах совет директоров и независимая экспертиза.

Модератор:

Ян Рязанцев, Директор департамента инвестиций, ОАО «РВК»

Участники:

Максим Бунякин, Управляющий директор, партнер, Branan Legal

Евгений Евдокимов, Управляющий директор управления инфраструктурных проектов, ОАО «РОСНАНО»

Александр Иконников, Председатель Наблюдательного совета, Ассоциация независимых директоров

Дмитрий Попов, Управляющий партнер, Максвелл Биотех

Игорь Розанов, Генеральный директор, Ассоциация независимых директоров

Алексей Телешев, Директор, ООО «Фонд посевных инвестиций РВК»

Михаил Цыганков, Главный управляющий инвестиционным портфелем, член правления, ОАО «РВК»

Денис Черкасов, Директор по инвестициям, ОАО «РОСНАНО»; член Наблюдательного совета, Ассоциация



независимых директоров
Микаэл Горский, Старший советник, ОАО «РВК»

Зал С5

11:30-13:00



Круглый стол **РУССКИЙ ИНТЕРНЕТ - ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВЕНЧУРНЫХ ИНВЕСТИЦИЙ**

Интернет-отрасль в России развивается стремительными темпами, чему способствует рост количества интернет-пользователей, продолжающееся превышение спроса над предложением в области качественных онлайн-сервисов и стремительное развитие рынка электронной коммерции. Динамичные темпы развития Интернет-рынка открывают новые возможности и перспективы для инвестирования. По данным исследования компании Fast Lane Ventures, за 2011 год объем инвестиций в интернет компании и российские стартапы составил 1 млрд долларов. На сегодняшний день российский Интернет-рынок является лидером по привлечению венчурных инвестиций в проекты e-commerce, развитие сервисов по работе с информацией и ее обменом, социальные сети и online-развлечения.

Участники дискуссии обсудят потенциал и перспективы инвестирования в российские интернет-проекты. Какова специфика и основные модели развития Интернет-рынка в России? Какие сегменты рынка наиболее привлекательны для инвестирования? Каков он – предприниматель в сфере Интернета? Что может сделать государство для развития отрасли?

Модератор:

Айдар Калиев, Управляющий директор, руководитель венчурного бизнеса, ВТБ Капитал

Участники

Денис Свердлов, Заместитель Министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

Оскар Хартманн, Генеральный директор, KUPVIP.ru

Олег Бутенко, Генеральный директор, MegaLabs

Марина Трещова, Генеральный директор, Fast Lane Ventures

Дамиан Доберштейн, Управляющий партнер, e.Ventures

Зал В1

11:30-13:00

Круглый стол (закрытый формат) **ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕГО РОССИЙСКО-ЕВРОПЕЙСКОГО РЫНКА** **ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Данный круглый стол станет очередным заседанием Рабочей группы по инновациям Круглого стола промышленников России и ЕС. Основной целью Рабочей группы является создание благоприятной среды для совместного развития инновационных технологий и совместной реализации российско-европейских проектов.

Долгосрочное партнерство между российскими и европейскими компаниями в инновационной сфере может способствовать разработке новых прорывных технологий и продуктов для российско-европейского рынка и выступить драйвером модернизации экономики отдельных стран. Однако существенные различия в законодательстве в сфере прав интеллектуальной собственности, отсутствие совместимых стандартов и других регулирующих норм создают барьеры для развития такого сотрудничества.

Какие меры могут быть предприняты со стороны России и Европейского союза с целью преодоления препятствий для развития долгосрочного партнерства в инновационной сфере? Каким образом общий рынок технологий может способствовать разработке новых продуктов в России и в ЕС? Участники Рабочей группы обсудят наиболее актуальные проблемы и перспективы формирования общего российско-европейского рынка технологий, в том числе с учетом недавнего вступления России в ВТО.

Модератор:

Наталья Иванова, Первый заместитель директора, заведующий отделом науки и инноваций, Институт мировой экономики и международных отношений РАН

Председатели заседания:

Сергей Боев, Генеральный директор, ОАО «РТИ»

Боско Новак, Член правления, глава подразделения Global Services, Nokia Siemens Networks

Участники:

Алексей Князев, Заместитель Губернатора Томской области по научно-образовательному комплексу и инновационной политике

Николай Лебедев, Президент, Группа компаний «Транзас»

Юрий Васильев, Руководитель, Особая экономическая зона «Зеленоград»

Елена Сябренко, Директор по стратегии и развитию бизнеса в России, Украине, Беларуси и Казахстане, Philips

Илья Дубинский, Директор центра предпринимательства и инноваций, Сколковский институт науки и технологий (Сколтех)

Зал С4

Круглый стол **АТОМНАЯ НАУКА: НОВЫЕ ЗНАНИЯ, НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, НОВАЯ ЭКОНОМИКА**



11:30-13:00



Развитие атомного комплекса лежит в основе сразу нескольких технологических направлений, приоритетных для модернизации экономики России (энергоэффективность и новые источники энергии, ядерные технологии и медицина, новые материалы и освоение космоса).

Устойчивое развитие атомной отрасли в долгосрочной перспективе обеспечивается эффективным функционированием научных организаций, развитием наукоемких ядерных технологий, наук о материалах, находящихся применение не только в области энергетики, но и в медицине, безопасности, сельском хозяйстве, других отраслях промышленности.

Участники круглого стола обсудят перспективы новейших разработок в атомной отрасли и выработают практические рекомендации по развитию и поддержке инновационных проектов в области энергоэффективности, медицины и ядерных технологий. Каковы перспективы и приоритетные направления развития инновационного сектора атомной отрасли в России? Какова роль фундаментальной науки в создании прорывных технологий и новых продуктов? Какие действия необходимо предпринять для обеспечения коммерциализации результатов научных исследований в атомной отрасли? Особый акцент будет сделан на деятельности Госкорпорации «Росатом» - лидера в области развития атомной науки в России.

Модератор:

Вячеслав Першуков, Заместитель генерального директора – Директор Блока по управлению инновациями, ГК «Росатом»

Участники:

- Михаил Стриханов**, Ректор, Национальный исследовательский ядерный университет МИФИ
- Валентин Смирнов**, академик РАН, Заместитель генерального директора - научный руководитель электрофизического блока, ЗАО «Наука и инновации»
- Андрей Говердовский**, Заместитель генерального директора – директор Центра поисковых исследований, ФГУП ГНЦ РФ - Физико-энергетический институт
- Виктор Панцырный**, Директор, ЗАО «Наука и инновации»; руководителем проекта, «Русский сверхпроводник»
- Станислав Субботин**, Начальник отдела Института ядерных реакторов, НИЦ «Курчатовский институт»
- Светлана Шевелева**, Заместитель директора Блока по управлению инновациями, ГК «Росатом»

Зал С1

11:30-13:00



Q&A Сессия

С СЭРОМ РИЧАРДОМ БРЭНСОНОМ. МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА «100 МОЛОДЫХ ИННОВАТОРОВ»

Зал В5

11:30-13:00



Панельная дискуссия

ВИЗУАЛЬНАЯ ПРИВЛЕ- КАТЕЛЬНОСТЬ И ЭРГОНОМИКА ГОРОДА

Одним из ключевых факторов, определяющих успех города, является способность притягивать и удерживать таланты, создавать особую среду, в которой они могут реализовать себя. Сравнимая экономическая мощь и инфраструктура позволяют городам мирового уровня, таким как Токио, Нью-Йорк, Лондон и Париж конкурировать за счет качества городской среды и способности создавать особое впечатление. Очевидно, что визуальная среда и эргономика города становятся источниками его привлекательности, а также факторами, способствующими плодотворной коммуникации, зарождению новых идей и проектов.

Москва, обладая финансовыми и политическими ресурсами, мощным научным и культурным потенциалом, имеет всё необходимое, чтобы стать желанным местом для жизни и работы успешных людей со всего мира.

Как запустить и поддерживать процесс генерации эстетичной и эргономичной среды? Как увидеть и оценить прогресс? Не приведет ли гонка за качеством среды к опустошению городского бюджета? Будет ли такая среда доступной для всех горожан?

Участники дискуссии обсудят механизмы формирования удобной и эстетичной городской среды, роль, которую играют в этом процессе бизнес, муниципальные власти, сообщества и отдельные жители.

Модератор:

Джон Уортингтон, Директор, TheAcademyofUrbanism; сооснователь DEGW; член комиссии, IndependentTransportCommission

Участники:

- Сергей Кузнецов**, Главный архитектор Москвы
- Игорь Носов**, Заместитель руководителя Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства г. Москва, Правительство Москвы
- Фредерико де Оланда**, Профессор архитектуры и урбанистики, Университет Бразилии
- Кристофер Чоа**, Вице-президент, AECOM; международный консультант в области развития территорий и инфраструктур

Эксперты:

Кирстен Хёгер, Профессор архитектуры и городского дизайна, NTNU; президент, Kerstin HögerArchitekten GmbH



Николас Хюнервадель, Архитектор, руководитель, HunerwadelPartnership
Варвара Мельникова, Директор, Институт медиа, архитектуры и дизайна Стрелка
Софья Троценко, Руководитель, Центр современного искусства «Винзавод»
Антон Белов, Директор, Центр современного искусства «Гараж»
Мирослав Штука, Директор по ландшафту, ОДАС Сколково

Зал В2

11:30-13:00



Панельная дискуссия

БИОЭКОНОМИКА: РАЦИОНАЛЬНЫЙ ОТВЕТ НА ГЛОБАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ

Глобальные вызовы – истощение ископаемых источников сырья, неблагоприятные изменения климата, загрязнение окружающей среды – диктуют необходимость обеспечения устойчивого развития мировой экономики. Основу биоэкономики составляют производство и переработка биоресурсов, а также масштабное применение биотехнологий. В настоящее время построение биоэкономики становится приоритетным направлением стратегического развития все большего числа стран, ряд стран уже разработал национальные программы развития биоэкономики. В рамках этого общемирового тренда была принята Комплексная программа развития биотехнологий в Российской Федерации на период до 2020 года.

Участники дискуссии обсудят перспективы и возможности России занять лидирующие позиции в мире в качестве поставщика биоресурсов и продукции, получаемой на их основе. Каковы шансы биоэкономики стать основой национального хозяйства в России? Сможет ли биоэкономика способствовать закреплению трудоспособного населения в отдаленных регионах, обеспечив устойчивое энергоснабжение за счет региональных ресурсов? Какие существуют драйверы развития биоэкономики в России?

Модератор:

Валерий Черешнев, Председатель, Комитет по науке и наукоемким технологиям, Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации

Участники:

Антон Иноцин, Заместитель Министра энергетики Российской Федерации
Михаил Кирпичников, Декан Биологического факультета, Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
Владимир Попов, Директор Института биохимии им. А.Н. Баха, Российская академия наук
Константин Скрябин, Академик, директор Центра «Биоинженерия», Российская академия наук;
Михаил Сутягинский, Президент, Некоммерческое партнерство «Центр Инноваций»

13:30-15:00

Зал пленарных заседаний

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

МИР-2030: ВИДЕНИЕ, ВОЗМОЖНОСТИ, РИСКИ

Конец 60-х – 70-е годы XX века стали началом дискуссии о глобальных проблемах человечества в рамках Римского клуба и заставили многих пересмотреть свои взгляды на текущую экономическую ситуацию в мире, а также сформировать прогнозы о будущем развитии общества – инициировать глобальное моделирование динамики развития социума.

В настоящий момент созрела возможность для подобной глобальной дискуссии относительно трендов развития мира под влиянием технологических инноваций. В последние десятилетия возникновение и внедрение инноваций происходило настолько стремительно, что кардинально изменился и привычный образ жизни людей. Возникая порой случайно, технологии приобретали глобальный масштаб, навсегда изменяя мир.

Возможно ли контролировать глобальные инновационные процессы и прогнозировать направления будущих изменений? Как технологические инновации повлияют на развитие мировой экономики и общества в целом? Насколько сильно технологии изменят жизнь общества в ближайшие 10-15 лет? Будут ли мировые экономики функционировать по-прежнему? Как применить новые технологии для решения общемировых проблем?

Модератор:

Эстер Дайсон, Председатель Правления, EDventure Holdings; основатель, Release 1.0

Участники:

Эско Ахо, Консультативный партнёр по вопросам корпоративных отношений и ответственности, Nokia Corporation; старший научный сотрудник, Гарвардский университет; экс-премьер-министр Финляндии
Ричард Брэнсон, Основатель, Virgin Group
Джон Као, Председатель, Institute for Large Scale Innovation; советник госсекретаря США Хилари Клинтон по вопросам инноваций и конкурентоспособности США
Андрей Шаронов, Заместитель Мэра Москвы по вопросам экономической политики, Правительство Москвы
Давид Ян, Основатель, председатель Совета директоров и основатель, ABBYY

15:00-16:00

ОБЕД

16:00-17:30

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)



Зал В8

Секция
ИНСТИТУТЫ
16:00-17:30

Диспут

**ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ VS СВОБОДНОЕ
РАСПРОСТРАНЕНИЕ ИННОВАЦИЙ**

В современном мире значение интеллектуального капитала и нематериальных активов с каждым днем возрастает. В то время как компании стремятся путем патентования закрепить права собственности на активы, основанные на знаниях и творческом выражении, есть и те, кто полагают, что тенденция к тотальной защите интеллектуальной собственности приведет к замедлению инновационного развития мира и отдельных стран, особенно из числа развивающихся. Их оппоненты считают, что лишь защита прав собственности позволит развивающимся странам отстаивать свои интеллектуальные права, и в итоге занять свое место на инновационной карте мира.

Где проходит грань между необходимостью защищать свои интеллектуальные права и возможностью глобального распространения инноваций во благо всего человечества? Тормозит ли защита интеллектуальной собственности и глобальный прогресс или, наоборот, способствует распространению инноваций?

Модератор:

Игорь Дроздов, Старший вице-президент по правовым и общеадминистративным вопросам, Фонд «Сколково»

Участники:

Джеймс Эванс, Научный сотрудник, Институт вычислений; доцент департамента социологии комитета по концептуальному, историческому и социальному изучению науки, Университет Чикаго

Ндубуиси Экекве, Основатель, Африканский институт технологий

Янис Лианос, Директор, Центр права, экономики и общества; профессор Школы права, Университетский колледж Лондона (UCL)

Джеймс Хитч, Адвокат, партнер, Baker&McKenzie

Берт Хюгенхолтз, Профессор, директор Института информационного права, Университет Амстердама

Сергей Архипов, Заместитель генерального директора по инновациям, ОАО «Объединенные машиностроительные заводы»

Эксперт:

Хельмут Флюерер, Генеральный директор, BrainmateGmbH

Зал В10

Секция
КОРПОРАЦИИ
16:00-17:30

Панельная дискуссия

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ СТИМУЛИРОВАНИЕ КОРПОРАТИВНЫХ ИННОВАЦИЙ:
ВОЗМОЖНО ЛИ ПРИНУЖДЕНИЕ К ИННОВАЦИЯМ?**

Государство, формируя «правила игры», приоритеты и проводя стимулирующую инновационную политику, выступает активным участником инновационного процесса. Корпоративный сектор, в свою очередь, аккумулирует значительный человеческий и финансовый капитал, выступает эффективным проводником технологических решений на рынок, двигателем их коммерциализации и обеспечивает дальнейшее их продвижение на международные рынки. По интенсивности создания и уровню защиты интеллектуальной собственности достижения крупнейших корпораций часто превосходят показатели целых стран.

В то же время существует и обратная ситуация, когда основное бремя инновационной деятельности лежит на государстве, а корпоративный сектор достаточно инертен к инновациям. Будет ли эффективной государственная политика принуждения корпоративного сектора к инновационной деятельности? Какие эффективные механизмы государственного софинансирования корпоративных исследований и разработок могут быть задействованы? Являются ли R&D программы крупных корпораций локомотивом инновационного развития стран?

Модератор:

Стеффен Гакштаттер, Руководитель инновационной практики в Европе и регионах Ближнего Востока и Северной Африки, Monitor Group

Участники:

Сальваторе Амико Рокас, Эксперт по трансферу технологий, Европейская комиссия

Мартин Хеммиг, Адъюнкт-профессор, Center for Innovation & Technology Management, Университет бундесвера в Мюнхене

Артем Шадрин, Директор департамента стратегического развития и бюджетирования, Министерство экономического развития Российской Федерации

Дмитрий Кулиш, Директор по развитию продуктов, ЗАО «Р-Фарм»

Михаил Курбатов, Заместитель Министра энергетики Российской Федерации

Тревор Ган, Управляющий директор, Medtronic

Зал В7

Секция
ПРОСТРАНСТВО
16:00-17:30

Круглый стол

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДЛЯ ИННОВАЦИОННОГО БИЗНЕСА

В современной конкурентной среде развитие инновационных технологий играет важную роль в формировании экономически и социально успешного портрета региона. Появление новых эффективных бизнесов является одним из ключевых факторов развития региона, и для этого необходимо создать комфортную для инновационных



компаний среду.

По каким критериям инновационные компании выбирают место для запуска новых проектов? Что может сделать региональная власть, чтобы территория стала привлекательной для размещения инновационного бизнеса, и каковы различия в проводимой регионами инновационной политике? Каковы особенности вхождения иностранной инновационной компании на российский рынок? Как инновационному бизнесу попасть в систему государственных закупок?

В рамках круглого стола представители российского и зарубежного инновационного бизнеса, а также эксперты обсудят эти и другие вопросы с руководителями ряда субъектов Российской Федерации.

Модератор:

Олег Фомичев, Статс-секретарь, заместитель Министра экономического развития Российской Федерации

Участники:

Ненад Павлетич, Президент, AstraZeneca Россия

Роберт Пушкарич, Президента Ericsson в регионе Северная Европа и Центральная Азия

Иван Нечаев, исполнительный директор ООО «Русские навигационные технологии»

Раймонд Фадель, Управляющий по России, AECOM

Камиль Исаев, Генеральный директор по исследованиям и разработкам, Intel в России

Елена Сябренько, Директор по стратегии и бизнес-развитию, Philips Research Россия, Украина, Беларусь и Средняя Азия

Николай Прянишников, Президент, Microsoft в России

Анатолий Боков, генеральный директор ООО «Сонда Технолоджи»

Вадим Власов, Президент, Группа компаний «Новартис» Россия

Алексей Праздничных, партнер, Strategy Partners

Вениамин Голубицкий, Президент, ГК «РЕНОВА-СтройГруп»

Александр Ерохин, Генеральный директор ООО «Лиотех»

Валерий Саженьков, Старший вице-президент по инновациям, Schneider Electric

Анатолий Чубайс, Председатель Правления ОАО «РОСНАНО»

Александр Потапов, Исполнительный директор, ОАО «РВК»

Кендрик Уайт, Управляющий директор, Marchmont Capital Partners

Игорь Руденский, Председатель Комитета по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству, Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации

Ирина Макиева, Заместитель Председателя, ГК «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)»

Рустам Минниханов, Президент Республики Татарстан

Сергей Морозов, Губернатор, председатель правительства Ульяновской области

Николай Цуканов, Губернатор Калининградской области

Василий Бочкарев, Губернатор Пензенской области

Василий Юрченко, Губернатор Новосибирской области

Лев Кузнецов, Губернатор Красноярского края

Олег Королёв, Губернатор Липецкой области

Йоханна ван Антверпен, Директор, Amsterdam Innovation Motor

Филипп Монье, исполнительный директор агентства по экономическому развитию территории Greater Geneva Verne

Олег Костин, Генеральный директор, ОАО «Особые экономические зоны»

Владислав Путилин, председатель Совета директоров ОАО «РОСНАНО»

Александр Окунев, Директор по взаимодействию с надзорными органами государственной власти и региональной политике, Фонд «Сколково»

Зал В11

Секция
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ
16:00-17:30

Панельная дискуссия

СТАРТАПЫ: КАК ПОВЫСИТЬ SUCCESS RATE?

Каждый стартап стремится к успеху, но далеко не каждый становится успешным. Какими характеристиками должен обладать стартап, чтобы превратиться в эффективный бизнес? Очевидно, что для этого недостаточно одного лишь опыта, или господдержки, или даже объемных инвестиций.

Авторы Startup Genome Report – первого международного исследования успехов и неудач стартапов – изучили опыт тысяч таких проектов и пришли к выводу, что рост стартапа должен сопровождаться гармоничным развитием по пяти направлениям: пользователи, продукты, команды, финансы, бизнес-модели. Слишком быстрое или слишком медленное развитие по одному или нескольким направлениям обрекает проект на провал, считают эксперты.

Но работает ли на практике формула «уникальная идея + грамотное развитие = успех»? В секретах искусства управления стартапами попробуют разобраться участники дискуссии и, возможно, предложат свои рецепты успешной реализации инновационных проектов.

Модератор:

Дмитрий Репин, Генеральный директор, Digital October



Участники:

Фред Ледбеттер, Старший советник, MonitorGroup

Питер Линдхольм, Советник по инновационной политике, Всемирный банк; Генеральный директор, ValoDia Russia

Йорам Тиц, Управляющий партнер, Ernst & Young, Израиль

Лоррейн Хэритон, Специальный представитель по коммерческим и бизнес-вопросам, Государственный департамент США

Глеб Давидюк, Управляющий партнер, iTech Capital

Эксперты:

Екатерина Стесин, Партнер, Kiventures

Нава Сверски Софер, Основатель, сопредседатель, NanoIsrael

Зал С2

Секция
**НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ИННОВАЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ**
16:00-17:30

Диспут

**ОТРАСЛЕВЫЕ ПРИОРИТЕТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ: НОВАЯ
ЭКОНОМИКА VS ТРАДИЦИОННЫЕ СЕКТОРА**

Сегодня многие правительства встают перед выбором: поддерживать традиционные масштабные отрасли – машиностроение, металлургию, химию, либо переключить свое внимание на новейшие сектора, такие как информационные технологии, биотехника, электроника и др. С одной стороны, традиционные отрасли экономики обеспечивают значительное количество рабочих мест и вносят весомый вклад в национальный продукт, с другой – новые отрасли обеспечивают быстрый поступательный рост экономики и являются залогом опережающего развития в дальнейшем. Кроме того, на развитых рынках масштаб многих инновационных предприятий уже сейчас сопоставим с лидерами традиционных секторов.

Участники встречи обсудят, что важнее с позиции экономического развития – Google или General Motors, Facebook или BASF, и как может поменяться расстановка сил в ближайшем будущем.

Модератор:

Руслан Алиханов, Партнер, McKinsey&Company, Россия

Участники:

Владимир Дмитриев, Председатель, ГК «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)»

Александр Каширин, Начальник департамента инноваций и стратегического развития, Государственная корпорация по содействию разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции «Ростехнологии»

Чанг Кью Ким, Генеральный директор по кооперации с развивающимися рынками, Министерство экономики знаний Республики Корея

Игаль Эрлих, Основатель, управляющий партнер, YozmaGroup

Игорь Караваев, Директор по стратегии и инвестициям, ГК «Росатом»

Эксперты:

Сергей Михайлов, Президент, Creepservice, Швейцария

Зал В9

Секция
**НАДНАЦИОНАЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ
ИННОВАЦИОННОГО
РАЗВИТИЯ**
16:00-17:30

Панельная дискуссия

**ЗАЩИТА НАЦИОНАЛЬНЫХ ИНТЕРЕСОВ В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИОННОЙ
ОТКРЫТОСТИ**

Инновационная политика XX века строилась в основном на национальном уровне: поддержкой инноваций занимались национальные правительства, заинтересованные прежде всего в развитии собственной науки, поддержке своих производителей и обеспечении национальной безопасности. Идея глобальной инновационной системы долгое время казалась мечтой «на вырост» для неопределенного будущего, когда условия, возможно, изменятся.

Участники круглого стола обсудят, как в условиях глобализации рынков высокотехнологичных товаров и услуг, международного обмена научными и техническими знаниями и инновационной открытости должны модернизироваться системы обеспечения национальной безопасности. Мешают ли развитию инноваций в мире и международной кооперации национальные барьеры? Как обеспечить национальные интересы, национальную конкурентоспособность в современной инновационной экономике, глобальной по своему характеру?

Модератор:

Максим Медведков, Директор Департамента торговых переговоров, Министерство экономического развития Российской Федерации

Участники

Брор Салмелин, Советник по инновационным системам, Генеральная дирекция по коммуникациям, сетям, контенту и технологиям (DGCONNECT), Европейская комиссия

Кэти Кэмпбэлл, Генеральный директор, Американский фонд гражданских исследований и развития (CRDF Global)
Джон Гейдж, Сооснователь, Sun Microsystems; основатель, Net Day, Java One; ранее главный исследователь, вице-президент научного департамента, Sun Microsystems; председатель, School Energy Initiative; член правления, World Wide Web Foundation

Ричард Нью, Главный экономист, RAND Corporation



Геннадий Красников, Председатель Совета Директоров, ОАО «НИИМЭ и Микрон»; руководитель, «СИТРОНИКС Микроэлектроника», академик, Российская академия наук

Николай Леденцов, Генеральный директор, VI Systems GmbH

Эксперты

Михаил Лукин, Директор, Cambridge Technology Innovations Ltd.

Зал В6

Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
16:00-17:30

Круглый стол

ИННОВАЦИОННЫЕ ЗОНЫ VS ИННОВАЦИОННАЯ СТРАНА

Отдельные территории страны, являясь пилотными площадками развития новой экономики знаний и объектами особого внимания центральной и местной власти, становятся локомотивами диверсификации и роста экономики государства. Центры трансфера технологий, бизнес-инкубаторы, технопарки, свободные экономические зоны, наукограды и, наконец, кластеры – практика развитых и развивающихся стран, и Россия не исключение. Но развиваются ли инновации за пределами этих инновационных кластеров и насколько оправданы значительные государственные инвестиции в их создание? Существует ли эффективная альтернатива инновационным зонам? Каковы ключевые факторы успеха подобных инновационных площадок?

Модератор:

Юрий Васильев, Руководитель, Особая экономическая зона «Зеленоград»

Участники

Луис Санс, Генеральный директор, Международная ассоциация научных парков (IASP)

Свен-Тор Холм, Генеральный директор, Lundavision AB

Герберт Чен, Вице-президент, научный парк TusPark, Университет Цинхуа

Ханс Мюллер, Генеральный директор, Научный парк Ideon

Доминик Фаш, Член Совета директоров, технополис «София Антиполис»

Стефания Маррус, Директор по маркетингу и предпринимательству, Институт инноваций, технологий и партнерства, Университет Калифорнии, Сан-Франциско

Филипп Ванри, Директор, Европейская Ассоциация бизнес-инкубаторов и инновационных центров (EBN)

Зал С3

16:00-17:30



Панельная дискуссия

LP UNLIMITED ЧАСТЬ 2. GENERAL PARTNERSHIP: ИСТОРИИ УСПЕХА

LP Unlimited – это серия панельных дискуссий, в рамках которых ведущие limited partners и general partners обсудят «правила игры» на рынке венчурных инвестиций, поделятся своим опытом успешных инвестиций в технологические проекты и расскажут о механизмах участия в работе венчурных фондов.

Модератор:

Михаил Цыганков, Главный управляющий инвестиционным портфелем, член правления, ОАО

Участники:

Бахром Ибрагимов, Управляющий партнер, EBRD Technology VC Facility

Илья Голубович, Управляющий партнер, I2BF

Андрей Казаков, Управляющий партнер, Foresight Ventures

Андрей Алексеев, Сооснователь, Nginx

Дмитрий Алимов, Основатель, управляющий партнер, Frontier Ventures

Айдар Калиев, Управляющий директор, руководитель венчурного бизнеса, ВТБ Капитал

Алексей Конов, Директор по инвестициям в биотехнологии, Биопроцесс Кэпитал Партнерс

Дмитрий Попов, Управляющий партнер, Максвелл Биотех

Дебора Мейджид, Партнер, Software Strategy, IBM Venture Capital

Алексей Соловьев, Управляющий директор, Prostor Capital

Глеб Давидюк, Управляющий партнер, iTech Capital

Валерий Кривенко, Управляющий партнер, Bright Capital

Зал В3

16:00-17:30



Панельная дискуссия

БИЗНЕС-АНГЕЛЫ ДЛЯ РОССИИ: ТО, ЧТО ДОКТОР ПРОПИСАЛ?

Участники панельной дискуссии обсудят состояние российского рынка венчурных инвестиций ранней стадии, его проблемы, тенденции и перспективы развития, рассмотрят сравнительные характеристики индивидуальных бизнес-ангелов и организаций бизнес-ангелов, проанализируют мировой и российский опыт государственного стимулирования развития рынка венчурных инвестиций ранней стадии.

Участники

Константин Фокин, Президент, Национальная ассоциация бизнес-ангелов (НАБА); генеральный директор, Центр инновационного развития Москвы; основатель, AngelsOntime[TBC]*

Александр Галицкий, Основатель, управляющий партнер, Almaz Capital Partners [TBC]

Вадим Асадов, Президент, генеральный директор, Группа компаний «НейрОК» [TBC]

Андрей Головин, Управляющий партнер, директор, GolovinandPartners[TBC]

Ренэ Райнтенбах, Вице-президент, Европейская ассоциация бизнес-ангелов [TBC]



* - *To be confirmed (в стадии подтверждения)*

Зал С5

16:00-17:30



Панельная дискуссия

ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ В МЕДИЦИНЕ И ВЕНЧУРНОЕ ИНВЕСТИРОВАНИЕ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ СЕКТОР. ЧАСТЬ 1

Панельная дискуссия посвящена современным трендам в развитии медицины и фармацевтики, а также перспективным направлениям венчурного инвестирования в данных областях. Участники дискуссии рассмотрят особенности и перспективы развития персонализированной и предиктивной медицины в России и в мире, поделятся своим видением перспектив коммерциализации фармацевтических исследований бигфармы в партнерстве с российскими научными институтами и биотехнологическими компаниями, проанализируют перспективные направления современной фармацевтики, соответствующие парадигме нанотехнологий, а также представят собственные примеры лучшей российской и зарубежной практики развития отрасли. Центральным выступлением панельной дискуссии станет презентация Стивена Баррилла, президента компании Burrill & Company, признанного лидера в области инвестиций в биотехнологии.

Участники:

«Глобальные тренды и новая экономика в медицине: персонализация, улучшение качества жизни, предиктивная медицина»

Стивен Баррилл, Генеральный директор, Burrill & Company

«Дорожные карты развития фармацевтической отрасли в парадигме нанотехнологий»

Григорий Борисенко, Ассоциат, ОАО «РОСНАНО»

«Перспективная платформа для производства биопрепаратов на основе лентивирусов»

Боро Дропулич, Президент, директор по науке, Lentigen Co.

«Перспективные направления для инвестирования в медицинские биотехнологии»

Алексей Румянцев, Директор по внешним исследованиям и разработкам, SanofiPasteur

«Успешный вывод на рынок отечественного безрецептурного препарата в высококонкурентном сегменте»

Аркадий Иванченко, Директор по маркетингу фармацевтического направления, ООО «НИАРМЕДИК ПЛЮС»

«Трансфер в Россию инновационных фармацевтических разработок – перспективное направление развития фармацевтического рынка в стране, новые возможности венчурного инвестирования в сфере Life Sciences»

Леонид Меламед, Председатель совета директоров, «Тим Драйв»

«Диагностика: острое персонализированной медицины. ГемаКор: история успеха»

Игорь Пивоваров, Генеральный директор, ООО «ГемаКор»

«Развитие финансовых моделей биомедицинских компаний»

Аллан Мэй, Управляющий директор, Emergent Medical Partners

«На пути к таргетной (или точной) медицине: использование партнерства»

Ольга Крылова, Старший директор по стратегическим партнерствам в области исследований, Pfizer

Зал С4

16:00-17:30



Круглый стол

СНГ: ПАРТНЕРСТВО В ИННОВАЦИЯХ. ЧАСТЬ 1. НОВЫЕ ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЕ РЕАЛИИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ НА ПРОСТРАНСТВЕ СНГ

Позиции отдельных государств в новой архитектуре экономической интеграции непосредственно зависят от уровня их модернизации на основе инновационных факторов развития.

Как влияет создание Таможенного союза и Единого экономического пространства, а также вступление России в ВТО на инновационные процессы в государствах-участниках СНГ?

Каковы драйверы повышения конкурентоспособности с учетом специфики структуры себестоимости, рынка труда, природных ресурсов государств СНГ? В какой степени механизмы налогового, технологического, таможенно-тарифного регулирования, а также развитие государственной политики стран СНГ способны стимулировать инновационные процессы?

Участникам дискуссии предлагается обсудить возможности синхронизации программ и проектов инновационного развития на пространстве Содружества, а также оценить сравнительную конкурентоспособность и потенциал регионов СНГ по размещению инновационной деятельности.

Насколько опыт управления инновациями в Европейском союзе напрямую применим для стран СНГ? Каковы факторы развития инновационного сотрудничества стран СНГ с зарубежными компаниями. Что определяет привлекательность страны (регионов) для зарубежного инвестирования в инновационную сферу?

По итогам обсуждения будут подготовлены практические рекомендации.



Председатель:

Константин Косачев, Руководитель, Федеральное агентство по делам Содружества Независимых Государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству (Россотрудничество)

Сомодераторы:

Михаил Аким, Директор по стратегическому развитию, АВВ Россия

Участники:

Татьяна Валовая, Член Коллегии Евразийской экономической комиссии – министр по основным направлениям интеграции и макроэкономике

Виктор Косоуров, Первый заместитель председателя, Комитет по науке, образованию, культуре и информационной политике, Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации

Виктор Бородин, Партнер, Ernst & Young, Россия

Вадим Куликов, Партнер, «BrightCapital»; руководитель, Центра инноваций Куликова; председатель Совета директоров, ООО «ЭКОВЭЙВ Технологии»

Марина Удачина, Директор, Институт Инноваций Инфраструктуры и Инвестиций

Сергей Чижов, Первый заместитель генерального директора, вице-президент по работе с государственными органами и устойчивому развитию бизнеса, ОАО «Фортум»

Филипп Пегорье, Президент, Альстом Россия

Анатолий Перминов, Заместитель генерального директора – генерального конструктора, ОАО «Российские космические системы»

Ирина Бахтина, Директор по корпоративным отношениям, Юнилевер Русь [ТВС]

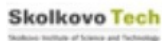
Михаил Рогачев, Директор, ФГАУ «Российский фонд технологического развития»

Исламидин Ташполотов, Профессор кафедры телекоммуникационных систем, заведующий лабораторией «Перспективные технологии и материалы», Ошский государственный университет (Кыргызстан)

* - *To be confirmed (в стадии подтверждения)*

Зал В4

16:00-17:30



Закрытое заседание

ПОПЕЧИТЕЛЬСКОГО СОВЕТА СКОЛКОВСКОГО ИНСТИТУТА НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Зал С1

16:00-17:30



Панельная дискуссия

МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

В странах Европы (Германия, Финляндия) и Азии (Сингапур, Южная Корея) создание инновационной инфраструктуры явилось значимой частью стимулирования инновационной деятельности.

В настоящее время эта тема является актуальной для России. После кризиса 2008 года стало очевидным, что страна не может полагаться исключительно на ресурсоориентированную экономику. Но как в государстве с самой большой в мире территорией, максимально эффективно использовать зарубежный опыт по развитию инновационной инфраструктуры стран с небольшой территорией.

Россия как «мост» между Европой и Азией, имеет прямой доступ на рынки стран СНГ и высокий уровень внутреннего спроса на инновационную продукцию. Как вовлечь интеллектуальные, территориальные и сырьевые ресурсы страны в создание инновационной инфраструктуры? Как зарубежный опыт по стимулированию инновационной деятельности может быть использован в российской практике? Какова оптимальная степень участия государства в процессе стимулирования развития инноваций? Что первично – создание инновационной инфраструктуры или стимулирование инновационной деятельности? Насколько благоприятная существующая среда для развития инновационной инфраструктуры в России?

Сомодераторы:

Михаил Ан, Первый заместитель руководителя Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства г. Москва, Правительство Москвы

Участники:

Эско Ахо, Консультативный партнёр по вопросам корпоративных отношений и ответственности, Nokia Corporation; экс-премьер-министр Финляндии

Джон Бэлл, Директор по стратегии и развитию бизнеса, Philips Research

Норберт Квинкерт, Председатель наблюдательного совета, Технологический Фонд Берлина (Technologiestiftung Berlin)

Жин-Луи Труэль, Основатель, Управляющий директор, Агентство по международному развитию

Эксперты:

Презентация Технополиса «Москва» как ключевой площадки привлечения инвестиций

Лейла Алиева, Заместитель генерального директора по перспективному развитию, Технополис «Москва»



Вольфганг Вольф, Генеральный директор, Член совета директоров, Промышленная ассоциация земли Баден-Вюртемберг
Владимир Зайцев, Генеральный директор, ОАО "СТМП-ЗЕЛЕНОГРАД"
Игорь Ищенко, Генеральный директор, Технополис «Москва»
Питер Коучмэн, Генеральный директор, Технополис «Санкт-Петербург»
Игорь Кучерявый, Президент, TonicInternational
Рон Льюин, Управляющий директор, TerraLink
Вилли Мюллер, Генеральный директор, Агентство городского развития Барселоны
Питер Рихтер, Директор по развитию, DEGAAG
Дэниэл Сатински, Вице-президент по развитию бизнеса, ForesightScience&Technology; основатель, партнер, RussianInnovationCollaborative

Зал В5

16:00-17:30



Закрытая международная группа
«100 МОЛОДЫХ ИННОВАТОРОВ»

Зал В2

16:00-17:30



Панельная дискуссия
БИОФАРМКЛАСТЕРЫ КАК ИНТЕГРАТОР НАУКИ И БИЗНЕСА

Кластерный подход определен Правительством Российской Федерации одним из наиболее важных путей в решении задач модернизации и инновационного развития национальной экономики. Многие страны мира целенаправленно стимулируют развитие территориальных кластеров – они проводят и постоянно обновляют комплексную кластерную политику на национальном уровне.

В 2009-2010 гг. в России начали формироваться первые фармацевтические и медицинские кластеры. В 2012 г. по итогам конкурсного отбора программ развития инновационных территориальных кластеров, проведенного в Минэкономразвития России, Председателем Правительства Российской Федерации Д.А. Медведевым был сформирован и утвержден Перечень инновационных территориальных кластеров, в который вошли 25 инновационных кластеров из различных субъектов Российской Федерации.

В центре дискуссии – необходимость организации межкластерного взаимодействия с целью обмена опытом и объединения усилий по развитию инноваций и созданию благоприятной правовой, экономической и социальной среды. Каковы перспективы формирования и развития кластеров в России? Смогут ли кластеры стать эффективным механизмом привлечения прямых иностранных инвестиций и активизации внешнеэкономической интеграции?

Модератор:

Олег Корзинов, Директор по инновационному развитию, ООО «Центр Высоких Технологий «ХимРар»

Участники:

Андрей Иващенко, Председатель Совета директоров, Центр Высоких Технологий «ХимРар»
Роман Болгарин, Исполнительный директор, Некоммерческое партнерство «Калужский фармацевтический кластер»

17:30-18:00

КОФЕ-БРЕЙК

18:00-19:30

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В8

Секция
ИНСТИТУТЫ
18:00-19:30

Панельная дискуссия
ПРАВОВАЯ И ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ СРЕДА: ПРЕПЯТСТВИЕ ИЛИ КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИЙ?

Для большинства стран мира, стремящихся к эффективному экономическому росту, поддержка инноваций является одним из ключевых приоритетов. Это в равной мере относится к государствам с существенно различающимися политическими системами, укладом общества и экономической жизни. При этом так называемые «развивающиеся страны» на пути построения инновационной экономики сталкиваются, как правило, со схожими проблемами институционального характера.

Почему так происходит? Каковы в принципе горизонты технологического развития в таких государствах? Могут ли инновации свободно создаваться в странах со слабыми рыночными и демократическими институтами? Способно ли общество принудительно встать на путь инновационного развития?

Модератор:

Роберто Унгер, Профессор, Гарвардская юридическая школа

Участники:

Леопольд Шпехт, Партнер, SpechtBoehm



Алексей Иванов, Руководитель Департамента правовой политики и общественного развития, Фонд «Сколково»
Кодзи Оми, Основатель, председатель, Science and Technology in Society Forum
Янис Лианос, Директор, Центр права, экономики и общества; профессор Школы права, Университетский колледж Лондона
Вадим Махов, Президент, председатель Совета директоров, ОАО «Объединенные машиностроительные заводы»
Чарльз Океахалам, Генеральный директор, AGH Group
Томаш Телма, Директор по Европе и Центральной Азии, Международная финансовая корпорация (IFC)
Сергей Белов, Доцент кафедры государственного и административного права, председатель научной комиссии – заместитель декана по научной работе юридического факультета, Санкт-Петербургский государственный университет

Зал В10

Секция
КОРПОРАЦИИ
18:00-19:30

Панельная дискуссия

ГЛОБАЛЬНЫЕ КОМПАНИИ В ПОИСКЕ ИННОВАЦИЙ

Глобальные компании сегодня в основном работают в высококонкурентной среде. В такой ситуации традиционное расширение бизнеса за счет внутренних источников, повышение эффективности и «синергические» поглощения больше не являются достаточными источниками роста. Основным фактором устойчивого корпоративного преимущества становится эффективная и агрессивная инновационная стратегия, основанная на теории «голубого океана» и сфокусированная на поиске уникальных бизнес-идей и создании новых рынков.

Инвестиции в исследования и разработки, создание новых бизнесов посредством спинаутов, внешнее венчурное инвестирование в новые технологии и возникающие рынки, создание совместных предприятий – все это элементы различных корпоративных инновационных стратегий. Какие возможности для компаний они открывают? Участники дискуссии обсудят, какие инновационные стратегии наиболее успешны и для каких компаний, а также решат, является ли реализация инновационной стратегии необходимым атрибутом деятельности любой современной компании.

Модератор:

Том Стюарт, Директор по маркетингу и знаниям, Booz & Company

Участники:

Джон Белл, Директор по стратегии и бизнес-развитию, Philips Research

Джон Лиу, Директор центра аэрокосмических технологий и материалов, Alcoa Inc.

Вячеслав Першуков, Заместитель генерального директора – Директор Блока по управлению инновациями, ГК «Росатом»

Джероен Тоннаер, Старший руководитель, Merck & Co. Inc.

Герхард Пфайфер, Полномочный представитель в России, Украине, Белоруссии, Средней Азии и на Кавказе, Bosch Group

Зал В7

Секция
ПРОСТРАНСТВО
18:00-19:30

Панельная дискуссия

КРЕАТИВНЫЙ ГОРОД: ТЕРРИТОРИЯ, БОГАТАЯ ЗНАНИЯМИ

Современный город является хабом, аккумулирующим знания, инновации и творческие идеи. Ключевую роль в развитии креативного потенциала города играет «инфраструктура знаний» – система университетов и научных парков. При этом важнейшим условием позитивного воздействия инфраструктуры знаний на развитие города является ее интеграция в городскую среду – систему гуманитарных, культурных, социальных, управленческих, экономических и градостроительных связей.

Как интеграция инфраструктуры знаний в городское пространство может воздействовать на социально-экономическое развитие города? Какой набор методов и инструментов позволяет спроектировать и эффективно вписать инфраструктуру знаний в городскую ткань? Какие примеры мирового опыта могут быть использованы в российской практике?

Модератор:

Мануэль Хейтор, Директор Центра инноваций, технологий и стратегических исследований, Технический университет Лиссабона (IST)

Участники:

Фредерико де Оланда, Профессор архитектуры и урбанистики, Университет Бразилии

Тереса Хейтор, Профессор факультета строительства и архитектуры, Технический университет Лиссабона (IST)

Джон Уоррингтон, Сооснователь, DEGW; директор, Академия градостроительства

Аластар Блит, Независимый консультант

Кирстен Хёгер, Профессор архитектуры и городского дизайна, NTNU; президент, Kerstin Höger Architekten GmbH

Сергей Капков, Руководитель Департамента культуры города Москвы, Правительство Москвы

Зал В11

Секция
ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ

Панельная дискуссия

НАЦЕЛЕННОСТЬ НА ГЛОБАЛЬНЫЙ РЫНОК - ЗАЛОГ УСПЕХА СТАРТАПА?

Для венчурных инвесторов, ведущих поиск наиболее перспективных проектов для вложения своих средств, одним из принципиальных вопросов является масштаб инновационной бизнес-идеи: будет ли предлагаемая инновация



18:00-19:30

востребована в глобальном масштабе или найдет спрос только на национальном рынке? По их мнению, без понимания ландшафта глобального рынка в соответствующей области, без учета позиций конкурентов (вне зависимости от их местонахождения) для инновационной компании в современном мире, с его весьма условными границами, невозможен серьезный успех.

Однако на самом ли деле нацеленность на глобальный рынок еще на первой стадии жизненного цикла проекта – необходимое условие для успеха инновационной компании? Является ли национальный рынок тупиком для развития стартапа? В какой момент компании следует выходить на международный рынок? Каким образом можно помочь стартапу успешно заявить о себе на глобальных рынках?

Модератор:

Марк Оукс-Войси, Управляющий партнер консультационной практики в странах Центральной и Восточной Европы, PwC

Участники:

Александр Галицкий, Основатель, управляющий партнер, Almaz Capital Partners

Пекка Вильякайнен, Советник президента, Фонд «Сколково»

Артур Баганов, Генеральный директор, Global TechInnovations, частный предприниматель, инвестор

Дмитрий Чихачев, Управляющий партнер, RunaCapital

Наталья Касперская, Генеральный директор, InfoWatch

Сергей Андреев, Генеральный директор, президент, Группа компаний ABBYY

Эксперты:

Андрей Куликов, Инвестиционный аналитик, FastLaneVentures

Игорь Балк, Управляющий партнер, GlobalInnovationLabs

Юваль Голан, Директор Центра мезо- и наноразмерных наук и технологий, Университет имени Бен Гуриона

Зал C2

Секция
**НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ИННОВАЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ**
18:00-19:30

CASE-STUDY

НЕОЖИДАННЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ: УСПЕШНЫЕ ИННОВАТОРЫ В УСЛОВИЯХ СЛАБОЙ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ СРЕДЫ

Примеры возникновения успешных инновационных систем в развитых странах широко известны. При этом их уроки слабоприменимы к странам с неразвитыми институтами. Однако существуют примеры развития культуры инноваций даже во враждебной среде – в условиях «капитализма для своих». Одним из таких примеров является история тайваньских «реформ сбоку» («inside-out reforms»), когда медленно распространяющиеся эффекты от микрореформ, инициированных самой элитой, привели к радикальной трансформации экономики – созданию инновационного кластера и формированию венчурного капитализма ранней стадии.

Ключевыми факторами успеха стали опора на неоднородность элит и способность её наиболее динамичного сегмента сформировать убедительный и диверсифицированный портфель проектов – портфель микрореформ. Лишь немногие проекты такого портфеля вырастают в макропреобразования, но именно эти и немногие изменяют лицо экономики (как в Тайване и Китае) или ее частей (Аргентина, Индия, Бразилия).

Участники мероприятия представят примеры проведения таких незаметных микрореформ и обсудят их применимость в российской практике.

Модератор:

Евгений Кузнецов, Старший экономист, Всемирный банк

Участники:

Боб Ходжсон, Основатель, Zernike

Эктор Отейи, Генеральный директор, INVAP

Тэ Янг Канг, Генеральный директор, Исследовательский институт POSCO, Корея

Зал B9

Секция
**НАЦИОНАЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ
ИННОВАЦИОННОГО
РАЗВИТИЯ**
18:00-19:30

Панельная дискуссия

НАУЧНЫЕ МЕГАПРОЕКТЫ КАК ДРАЙВЕР ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ

Инновационные мегапроекты, объединяющие в себе десятки и сотни взаимосвязанных проектов и программ в области высоких технологий, способны не только обеспечить научно-технический прорыв в различных областях, но и серьезно изменить экономику стран, в которых они реализуются. Вместе с мегапроектами появляются и новые вопросы: как их организовать, какими принципами и критериями руководствоваться, как выбирать приоритеты? Финансовая эффективность, социальная отдача или технический прогресс – что должно лежать в основе инновационных мегапроектов? Кто лучше подходит на роль организатора и руководителя? Каковы возможности и пределы международной кооперации в инновационных мегапроектах?

Участники секции с разных точек зрения оценят эффективность мегапроектов и их необходимость в будущем. К числу последних таких инициатив относят: Большой адронный коллайдер, Международный экспериментальный термоядерный реактор, Международный проект ГТ-МГР (газовая турбина – модульный гелиевый реактор), Международную космическую станцию, проект «Геном человека». Что может стать новыми инновационными мегапроектами?

Модератор:



Джон Гейдж, Сооснователь, Sun Microsystems; основатель NetDay, JavaOne; ранее главный исследователь и вице-президент научного департамента Sun Microsystems; председатель, School Energy Initiative; член правления, World Wide Web Foundation

Участники:

Владимир Богин, Президент, генеральный директор, Cromos Pharma

Джон Фергюсон, Почетный сотрудник, Европейская организация по ядерным исследованиям (CERN); профессор, Московский энергетический институт

Стив Майерс, Руководитель ускорительного подразделения, Европейская организация по ядерным исследованиям (CERN)

Джеймс Томсон, Почетный президент, RAND Corporation

Берндт Фейербахер, Президент, Международная Федерация Астронавтики (IAF)

Григорий Трубников, Член-корреспондент РАН, соруководитель научного мегапроекта NICA; заместитель директора Лаборатории физики высоких энергий им. В.И. Векслера и А.М. Балдина, Объединенный институт ядерных исследований

Эксперты:

Андрей Гудков, Старший вице-президент по фундаментальным наукам, Институт рака, Росвелл Парк

Алексей Ситников, Вице-президент по управлению и развитию, Сколковский институт науки и технологий
Институт рака, Росвелл Парк

Андрей Серый, Директор, Институт ускорительной физики имени Джона Адамса

Зал В6

Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
18:00-19:30

Круглый стол

МИРОВОЙ ВЕНЧУРНЫЙ КАПИТАЛ: НОВЫЕ ПАРАДИГМЫ

Появление краудфандинга, суперангелов, акселераторов подталкивает сегодня венчурных инвесторов всего мира к дискуссии об изменении границ отрасли. Переизбыток капитала, снижение профессиональных стандартов и входных барьеров в профессию, активизация инвесторов на развивающихся рынках – как все это повлияет на развитие отрасли в целом?

Можно ли говорить о кризисе традиционной отрасли венчурного капитала? Насколько венчурный капитал сегодня конкурентоспособен по сравнению с другими возможными источниками финансирования проектов? Каковы перспективы развития мирового рынка венчурного капитала? На какое место может претендовать Россия на этом рынке?

Участники круглого стола обсудят актуальные тренды и будущее венчурного инвестирования в контексте глобального развития рынков венчурного капитала.

Модератор:

Александра Джонсон, Управляющий директор, фонд DFJ VTB Aurora

Участники:

Джеффри Баер, US Venture Partners

Энди Цао, Управляющий директор, SVB Global Private Equity Services

Кристина Бароу, Управляющий директор, ARCH Ventures

Нэти Кришна, Генеральный партнер, Bright Capital

Джон Дэннистон, Партнер, Kleiner Perkins Caufield & Byers

Зал С3

18:00-19:30

SmartFuture

PBK

Круглый стол

LP UNLIMITED. ЧАСТЬ 3. НЕФОРМАЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ

LP Unlimited – это серия панельных дискуссий, в рамках которых ведущие limited partners и general partners обсудят «правила игры» на рынке венчурных инвестиций, поделятся своим опытом успешных инвестиций в технологические проекты и расскажут о механизмах участия в работе венчурных фондов.

Зал В3

18:00-19:30

Круглый стол

НАВИГАЦИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ: ПУТЬ К НОВОЙ СРЕДЕ ОБИТАНИЯ

Технологии глобального позиционирования становятся неотъемлемой частью современного мира. Созданные изначально в США для военного применения, в развитых странах мира они уже давно используются во многих областях повседневной жизни и бизнеса – в транспортной логистике, спасательных работах, системах дистанционного управления, системах мобильного мониторинга людей и животных, экологических программах и т. д.

В России с появлением национальной навигационной системы ГЛОНАСС, тоже изначально имевшей исключительно военную направленность, возникла задача ее коммерциализации, развития массового рынка гражданского применения системы. Пока еще государство играет ведущую роль в этом процессе, но все большее значение



приобретают частные компании, работающие на стыке навигационных и информационно-коммуникационных технологий, разрабатывающие и предлагающие рынку различные коммерческие продукты и услуги, использующие возможности системы ГЛОНАСС.

Каковы сегодня возможности этих технологий, и какими они станут завтра? В каких еще областях нашей жизни станут привычными продукты, основанные на спутниковых технологиях?

Участники дискуссии обсудят возможности и перспективы применения технологий геопозиционирования для формирования среды обитания нового качества.

Модератор:

Александр Гурко, Президент, Некоммерческое партнерство «Содействие развитию и использованию навигационных технологий»

Участники:

Владимир Семашко, Первый Заместитель Премьер-министра Республики Беларусь

Кайрат Келимбетов, Заместитель Премьер-Министра Республики Казахстан

Игорь Левитин, Советник Президента Российской Федерации

Эй Джей Альтман, Генеральный директор, Hover

Франк Зальцгебер, Руководитель программы трансфера технологий, Европейское космическое агентство (ESA)

Аркадий Волож, Генеральный директор, Yandex

Эксперты:

Алексей Рахманов, Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации

Сергей Генералов, Президент, ГК «Промышленные инвесторы»

Александр Поповский, Вице-президент по операционным вопросам, ОАО «МТС»

Иван Таврин, Генеральный директор, ОАО «Мегафон»

Андрей Патока, Вице-президент по развитию корпоративного бизнеса, ОАО «ВымпелКом»

Александр Провоторов, Президент, ОАО «Ростелеком»

Александр Чуб, Генеральный директор, ОАО «НИС»

Николай Лебедев, Президент, ГК «Транзас»

Александр Иванов, Заместитель Председателя, ГК «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)»

Вячеслав Безбородов, Генеральный директор, ОАО НПО «РЕКОД»

Сергей Жуков, Руководитель Кластера космических технологий и телекоммуникаций, Фонд «Сколково»

Виталий Давыдов, Статс – секретарь, Заместитель руководителя, Федеральное космическое агентство (Роскосмос)

Владимир Андросик, Генеральный директор, ООО «СУММА ТЕЛЕКОМ»

Зал С5

18:00-19:30



РОСНАНО

Панельная дискуссия

ГЛОБАЛЬНЫЕ ТRENДЫ В МЕДИЦИНЕ И ВЕНЧУРНОЕ ИНВЕСТИРОВАНИЕ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ СЕКТОР. ЧАСТЬ 2

Зал С4

18:00-19:30



Sk
Сколково

Круглый стол

СНГ: ПАРТНЕРСТВО В ИННОВАЦИЯХ. ЧАСТЬ 2. СЦЕНАРИИ РАЗВИТИЯ

В последние годы стало очевидным, что назрела необходимость в пересмотре существующих подходов к развитию межгосударственного инновационного сотрудничества стран Содружества, а также в разработке новых принципов и механизмов такого взаимодействия. Одним из них является принятая Советом глав правительств СНГ в октябре 2011 г. Межгосударственная программа инновационного сотрудничества государств-участников СНГ на период до 2020 года, которая заложила основу для создания единого инновационного пространства Содружества. Каковы ее значение и задачи по реализации?

Возможно ли распространение опыта Фонда «Сколково» и мер по его государственной поддержке на пространстве СНГ? Какова роль кластеров в инновационном развитии регионов стран СНГ.

По итогам обсуждения будут подготовлены практические рекомендации.

Председатель дискуссии:

Константин Косачев, Руководитель, Федеральное агентство по делам Содружества Независимых Государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству (Россотрудничество)

Сомодератор:

Михаил Аким, Директор по стратегическому развитию, АВВ Россия

Иван Бортник, Исполнительный директор, Ассоциация инновационных регионов России

Участники:

Сергей Иванов, Заместитель председателя Исполнительного комитета – Исполнительного секретаря СНГ

Елена Панина, Член Комитета по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству, Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации [ТВС]*



Иан Симпсон, Генеральный директор, Научно-технический центр компании «IBM» в России [ТВС]
Алексей Дик, Заместитель директора Института системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы (БелИСА), Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь
Мартан Петерс, Партнер, Отдел консультационных услуг по сопровождению сделок с РИС, Россия
Михаил Фрейдлин, Советник заместителя председателя, Государственного агентства по вопросам науки, инноваций и информатизации Украины
Александр Окунев, Директор по взаимодействию с надзорными органами государственной власти и региональной политике, Фонд «Сколково»
Сергей Крылов, Вице-президент, ООО «Сименс»
Игорь Горшков, Генеральный директор, Научно-технический центр прикладной физики
Евгений Кузнецов, Директор Департамента продвижения инновационных и социальных программ ОАО «РВК»
Евгения Шамис, Генеральный директор, БТК "Персонал Тач"

* - *To be confirmed (в стадии подтверждения)*

Зал В4

18:00-19:30



Закрытое заседание
ПОПЕЧИТЕЛЬСКОГО СОВЕТА СКОЛТЕХ

Зал В5

18:00-19:30



Панельная дискуссия
РОЛЬ И ИНСТРУМЕНТЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ РЕГИОНАЛЬНЫХ АГЕНТСТВ В ИННОВАЦИОННОМ РАЗВИТИИ ТЕРРИТОРИИ

Переход на инновационное развитие национальной экономики, а также необходимость выхода с наименьшими потерями из экономического кризиса ставят перед федеральными и региональными органами власти ряд задач, связанных с совершенствованием подходов к научно-технической и инновационной деятельности, как на общегосударственном, так и на региональных уровнях.

Как оценивать эффективность деятельности региональных агентств в инновационном развитии территории?

Какие направления сотрудничества можно обозначить совместно со специализированными федеральными институтами? Построение эффективных региональных агентств: вмешиваться ли бизнесу в этот процесс?

На сессии предполагается обсудить роль и инструменты специализированных региональных агентств в инновационном развитии территорий.

Модератор:

Константин Фокин, Президент, Национальная ассоциация бизнес-ангелов (НАБА); генеральный директор, Центр инновационного развития Москвы; основатель, AngelsOntime

Участники:

Ренэ Райтенбах, Вице-президент, Европейская ассоциация бизнес-ангелов

Филипп Монье, исполнительный директор, Агентство по экономическому развитию территории GreaterGenevaVerne

Юрий Дейкун, Заместитель генерального директора, Центр инновационного развития Москвы

Максим Шерейкин, Заместитель губернатора Калужской области; руководитель, Министерство развития информационного общества и инноваций Калужской области

Зал В2

18:00-19:30



Учредительное собрание
СОЮЗА МЕД-БИОФАРМ- КЛАСТЕРОВ

1 НОЯБРЯ 2012Г.

10:00-11:30

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Зал пленарных заседаний

ТЕХНОЛОГИИ, МЕНЯЮЩИЕ МИР

Какие технологии в наибольшей степени способны изменить мир?

Какие направления являются ключевыми сегодня, и какие будут наиболее востребованы в течение ближайших 10-15 лет?

Какие условия необходимы для обеспечения прорывного развития тех или иных технологических направлений?

Модератор:

Джон Гейдж, сооснователь, Sun Microsystems; основатель NetDay, JavaOne; ранее главный исследователь и вице



-президент научного департамента Sun Microsystems; председатель, School Energy Initiative; член правления, World Wide Web Foundation

Участники:

Стивен Баррилл, Основатель, генеральный директор, Burrill & Company

Ханс Вестберг, Президент, генеральный директор, Ericsson Group

Бенни Ланда, Президент, Landa Corporation

Дэнл Левин, Старший вице-президент по стратегическому развитию нового бизнеса, Microsoft

Берндт Фейербахер, Президент, Международная федерация астронавтики (IAF)

Нил Якобштейн, Заведующий кафедрой искусственного интеллекта и робототехники, Singularity University; приглашенный научный работник, Стэнфордский университет; председатель, Институт молекулярного производства

11:30-12:00

КОФЕ-БРЕЙК

12:00-13:30

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В8

*Секция
ЦИФРОВОЙ МИР
12:00-13:30*

Лекция

ЖИЗНЬ В ЦИФРОВОМ МИРЕ

Стремительное появление новых технологий и новых каналов связи в последние 20 лет изменило темп развития общества. Цифровые технологии проникли во все сферы жизни, навсегда изменив ее. Оценить эффект этих трансформаций в позитивном или негативном ключе довольно сложно. С одной стороны, цифровизация сделала мир разнообразнее и динамичнее, с другой стороны, многие говорят о том, что цифровые технологии все больше ограничивают личное взаимодействие.

Однако развитие цифровых технологий не останавливается, и в будущем нас ждет еще более глубокое их проникновение в повседневную жизнь. Как она будет меняться под влиянием этих технологий? Где ждать нового цифрового прорыва? Какие еще сферы жизни найдут отражение в цифровом пространстве?

Лектор:

Дэнл Левин, Старший вице-президент по стратегическому развитию нового бизнеса, Microsoft

Зал В9

*Секция
РОБОТЫ,
«УМНЫЕ»
СИСТЕМЫ И
ЦИФРОВОЕ
ПРОИЗВОДСТВО
12:00-13:30*

Панельная дискуссия

РЕВОЛЮЦИЯ В 3D-ПРИНТИНГЕ: ПРОИЗВОДСТВО ПО ТРЕБОВАНИЮ ВСЕГО И В ЛЮБОМ МЕСТЕ

3D-печать уже не является предметом научной фантастики, она широко применяется в промышленном моделировании. Как в свое время компьютеры перешли из стен крупнейших лабораторий практически в каждый дом, так и 3D-печать дойдет до уровня рядового потребителя.

На повестке дня стоят вопросы: насколько быстро и в каком качестве будет совершен этот переход? Как трансформируются потребительские рынки при широкой доступности 3D-печати? Какие возможности откроются для рынка 3D-моделей? Готова ли будет традиционная экономика к таким вызовам? Ответы на эти и другие вопросы попытаются найти участники дискуссии.

Модератор:

Иван Бортник, Исполнительный директор, Ассоциация инновационных регионов России

Вступительное слово:

Игорь Агамирзян, Генеральный директор, председатель правления, ОАО «РВК»

Участники:

Кристофер Уильямс, Доцент, Виргинский политехнический университет (VirginiaTech)

Макс Лобовски, Сооснователь, FormLabs

Скайлар Тиббитс, Основатель, SJETLLC; преподаватель, MIT Department of Architecture; старший научный сотрудник, TED

Игорь Смуров, Директор лабораторий диагностики и инженерии промышленных процессов (DIPI), Национальная инженерная школа Сент-Этьенна (ENISE)

Скотт Саммит, Основатель, технический директор, Bespoke Innovations

Шерри Ласситер, Менеджер программ, Center for Bits and Atoms, MIT Media Lab

Зал В1

*Секция
НАНОТЕХНОЛОГИИ
И
12:00-13:30*

Панельная дискуссия

СПОСОБНЫ ЛИ НАНОТЕХНОЛОГИИ СОВЕРШИТЬ РЕВОЛЮЦИЮ В МАТЕРИАЛАХ?

Работа с наночастицами открывает бесконечные возможности управления свойствами материалов. Используя наночастицы как добавки, можно улучшить качество топлива, защитных и упрочняющих пленок, металлических и полимерных изделий, лекарственных препаратов, красок, текстиля, бумаги и т. д.

Несмотря на относительно недавнее начало работ в этой области, уже сегодня можно говорить о том, что нанотехнологии не только повышают эффективность использования существующих материалов, но и создают новые продукты, способные видоизменить целые отрасли.



Смогут ли нанотехнологии сделать промышленные и потребительские товары более долговечными, качественными и компактными, и вместе с тем более дешевыми?

Участники панельной дискуссии обсудят новейшие достижения в области производства материалов и роль нанотехнологий в создании новых продуктов с улучшенными, а иногда и абсолютно новыми свойствами и назначением.

Модератор:

Анатолий Чубайс, Председатель правления, ОАО «РОСНАНО»

Участники:

Джон Лиу, Директор по авиакосмическим технологиям и технологиям материалов, Технический центр «Алкоа», AlcoaInc.

АнKIT Шукла, Директор практики технологических исследований, Frost & Sullivan

Жан Ботти, Технический директор, EADS

Алексей Хохлов, Проректор, Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова; академик РАН
Леонид Меламед, Генеральный директор, ХК «Композит»

Дирк ван Майервенн, Управляющий директор, Bayer Technology Services GmbH

Эксперты:

Радислав Потырайло, Старший научный сотрудник, GeneralElectric Global Research Center

Юрий Коропачинский, Председатель Совета директоров, SM.holding

Сергей Жданок, Заместитель генерального директора, ООО «Пранкор»

Владимир Чигринов, Профессор, Гонконгский университет науки и технологий **Евгений Каблов**, Генеральный директор, ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ; академик РАН

Зал С2

Секция
КОСМОС
12:00-13:30

Панельная дискуссия

ЧАСТНЫЙ КОСМОС: ОТ МОДЕЛИ G2G К МОДЕЛИ B2C

Космическая отрасль до недавнего времени развивалась лишь в нескольких ведущих странах и исключительно за счет государственных средств. Частный капитал по целому ряду причин не имел возможности и широкого участия в проектах, связанных с запуском летательных аппаратов за пределы атмосферы Земли. Однако времена изменились, появились заинтересованные инвесторы, и в мае 2012 года первый частный космический корабль приводнился в Тихом океане, вернувшись с рейса на Международную космическую станцию.

Существуют крайне амбициозные проекты в области космического туризма, однако пока крайне высоки как стоимость полета, так и риски. Каким будет космос через десятилетия? Какие новые технологии способны принести миру частные космические разработки? Стоит ли ожидать масштабной экспансии частного бизнеса в космос в ближайшем будущем?

Модератор:

Манфред Кришке, Вице-президент, управляющий директор, Intermap Technologies Corporation

Участники:

Стивен Аттенборо, Коммерческий директор, Virgin Galactic

Михаил Кокорич, Генеральный директор, DauriaAerospace

Светлана Алябьева, Начальник Финансово-экономического управления, Федеральное космическое агентство (Роскосмос)

Морис Гюндерсон, Партнер, Фонд Runway Capital Partners

Барбара Гинелли, Исполнительный директор, Международный космический инновационный центр (ISIC)

Дмитрий Пайсон, Директор по развитию кластера космических технологий и телекоммуникаций, Фонд Сколково

Зал В10

Секция
ЭНЕРГЕТИКА
12:00-13:30

Круглый стол

ГДЕ ЖДАТЬ СЛЕДУЮЩЕГО ПРОРЫВА В ЭНЕРГЕТИКЕ?

Появление принципиально новой технологии, способной конкурировать с традиционной энергетикой углеводородов, гидро- и атомной энергетикой, серьезно изменило бы мировой энергетический баланс, гораздо сильнее, чем постоянные колебания спроса и предложения на углеводородное топливо из-за экономических подъемов и спадов, истощение действующих месторождений и ввод в оборот новых.

Какие технологии смогут бросить вызов привычным способам получения энергии? Возможно, это будет термоядерный синтез, солнечные батареи или микробиология? Можно ли уже сейчас предсказать, какой станет энергетика после такого прорыва, «энергетика после углеводородов»? А может быть, настоящий прорыв нас ждет не в производстве энергии, а в области ее передачи или потребления?

Модератор:

Борис Рябов, Партнер, Bright-Capital

Участники:

Шай Вейс, Партнер-основатель, Virgin Green Fund

Кристофер Флафин, Президент, Emeritus Worldwatch Institute

Алекс Ткаченко, генеральный директор, Siluria

Майк Гамильтон, Генеральный директор, Renmatix

Кристина Бароу, Управляющий директор, ARCHVentures

Доминик Фаш, Член Совета директоров, технополис «София Антиполис»



Эксперты:

Марк Вонг, Генеральный директор, Agrivida

Пиласпхан Удомйарумани, Вице-президент по управлению портфельными активами и подразделениями компании, PTTGlobalChemical

Китичоте Мусикабхумма, Директор департамента развития, PTT Global Chemical

Неги Кришна, Главный партнер, Bright Capital

Андреас Суан, Генеральный директор, Alion

Майкл Вигерт, Президент, генеральный директор, Solexel

Зал В11

Секция
**БИОТЕХНОЛОГИИ
И МЕДИЦИНА**
12:00-13:30

Панельная дискуссия

ИННОВАЦИОННЫЕ ТRENДЫ В МЕДИЦИНЕ И БИОТЕХНОЛОГИЯХ

Специалисты сходятся во мнении, что персонализированная медицина, а также медицина, взявшая на вооружение методы прогноза и молекулярной диагностики (т. е. предиктивная медицина), сегодня имеют наибольшие перспективы развития. Основываясь на изучении индивидуального строения генома человека и особенностей обменных процессов его организма, современные диагносты могут дать точный прогноз в отношении возможного развития определенных болезней или патологических процессов. Среди ключевых технологических направлений, которые могут обусловить взрывной рост соответствующих сегментов рынка в ближайшие 5–10 лет, можно также выделить синтетическую биологию, развитие медицинских материалов (включая наноструктурные), эпигенетику и геномику в сельском хозяйстве, биоинформатику. Среди ключевых направлений, которые могут обусловить взрывной рост соответствующих сегментов рынка в ближайшие 5–10 лет, можно также выделить цифровые технологии в здравоохранении, развитие медицинских материалов (включая наноструктурные) и фармакологии, модернизацию медицинского оборудования, синтетическую биологию, биоинформатику. Участники панельной дискуссии – ведущие мировые специалисты в этих областях – расскажут о своем видении перспектив развития отрасли Life Sciences и обсудят ее инвестиционный потенциал.

Модератор:

Милена Адамьян, Основатель, исполнительный директор, Life Sciences Angel Network, к.м.н.

Участники:

Мелани Ролли, Глава по медицинским вопросам - Группа развивающихся рынков, Novartis AG

Лорд Ара Дарзи, Профессор хирургии, глава хирургического отделения, председатель Института глобальных инноваций в области здоровья, Imperial College London; экс-министр здравоохранения Великобритании

Стив Левин, Главный редактор, Elsevier Business Intelligence

Алексей Репик, Председатель Совета директоров, Группа компаний «Р-Фарм»; сопредседатель, Общероссийская общественная организация «Деловая Россия»

Алан Паау, Проректор по трансферу технологий и экономическому развитию, Корнельский университет; исполнительный директор Центра технологий и коммерциализации предприятия, Корнельский университет

Майк Кериакос, Сооснователь, Президент, Every Day Health

Патрик Флошель, Руководитель глобальной практики по оказанию услуг компаниям фармацевтической отрасли, Ernst & Young

Зал В7

Секция
**«УМНЫЙ» ГОРОД
И МИР
ТЕХНОЛОГИЙ**
12:00-13:30

Панельная дискуссия

КОММУНИКАЦИЯ В ГОРОДЕ И ТЕХНОЛОГИИ, МЕНЯЮЩИЕ ПРОСТРАНСТВО

Качество коммуникации определяет эффективность взаимодействия людей и тем самым оказывает влияние на развитие экономики города. Внедряемые технологии формируют новые нормы поведения, меняя организацию экономических взаимодействий.

Использование технологий преобразует городские пространства, часто рождая новые функции. Так, фабрика трансформируется в коворкинговое пространство, металлургический завод – в ландшафтный парк, а площадь для проведения военных парадов становится любимым местом отдыха горожан. Новый характер пространства создает новые возможности для коммуникации и взаимодействия жителей города.

Участники дискуссии обсудят новые формы и средства коммуникации в городе, порождаемые новыми технологиями; новые бизнесы, развивающиеся на их основе; трансформацию форм коммуникации в городском управлении; новые подходы к решению транспортных проблем; средства коммуникации, которые могут повысить безопасность граждан в общественных местах.

Модератор:

Билл Хатчисон, Председатель, i-Canada Alliance; исполнительный директор Центра развития умных городов, Ernst&Young

Участники:

Роберт Белл, Основатель, IntelligentCommunityForum

Вим Элфринк, Исполнительный вице-президент, директор по вопросам глобализации, Cisco Systems

Сергей Капков, Руководитель Департамента культуры г. Москва, Правительство Москвы



Улла Гамильтон, Заместитель мэра Стокгольма по вопросам дорожного движения, труда и занятости населения

Эксперты:

Шахар Вайзер, Учредитель, генеральный директор, GetTaxi; учредитель, совладелец, Vigoda.ru

Виталий Виноградов, Соучредитель, партнер, i-Accelerator; заместитель генерального директора, ООО «ВШЭ Инновации»

Зал В6

Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
12:00-13:30

Панельная дискуссия

ЭТИКА ПРОГРЕССА

Этические проблемы использования инновационных технологий становятся все более многообразными и актуальными для представителей различных научных сообществ. Первыми, кто столкнулся с проблемами подобного рода, были физики-ядерщики; сейчас же этические вопросы остро волнуют ученых, занимающихся молекулярной биологией, генетикой, медициной, психологией.

Участники дискуссии обсудят этические аспекты использования новейших разработок в сфере биотехнологий и трансплантологии, генетики, психологии и многие другие вопросы.

Однако если проблемы здесь более или менее ясны, то гораздо менее очевидны пути их решения. Насколько эффективен международный опыт регламентации этических норм и принципов использования инновационных технологий? Может ли проблема быть решена посредством своевременного внесения изменений в законодательство и принятия международных конвенций?

Модератор:

Йерун ван ден Ховен, Профессор, заместитель декана факультета технологии, политики и управления, Делфтский технический университет; главный редактор, EthicsandInformationTechnology

Участники:

Магомед Мусаев, Президент, GlobalVentureAllianceCapital

Меган Эллайс, Научный сотрудник Центра биологической и медицинской этики, Стенфордский университет

Роджер Бичи, Почетный президент, Donald Danforth Plant Science Center

Нил Якобштейн, Председатель правления, генеральный директор, Teknowledge Corporation; заведующий кафедрой искусственного интеллекта и робототехники, глава Совета ученых, Singularity University

Джеймс Эванс, Научный сотрудник, Институт вычислений; доцент департамента социологии комитета по концептуальному, историческому и социальному изучению науки, Университет Чикаго

Зал С3

12:00-13:30

 SmartFuture



Панельная дискуссия

ПРЕВЕНТИВНАЯ МЕДИЦИНА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Биологический ресурс организма человека, по расчетам геронтологов, составляет никак не менее 120–160 лет. Однако подавляющее большинство не доживает до своего естественного предела, что свидетельствует о недостаточно высоком уровне развития медицинских технологий. Современная медицина — это медицина «ремонта», медицина таблетки и скальпеля. Главная задача превентивной медицины — не лечение болезней, а выявление изменений в организме, способных вести к болезням, а также принятие адресных мер, направленных на их предотвращение.

Участники дискуссии обсудят генетическую диагностику; биомаркеры-предикторы; подходы и технологии к превенции болезней; векторы развития, роль государства и страховых компаний в развитии превентивной медицины; мотивацию человека к сохранению собственного здоровья; морально-нравственные, экономические и юридические аспекты развития превентивной медицины.

Модератор:

Олег Гринько, Председатель Совета директоров, ЗАО УК «Сберинвест»; лидер инициативы АСИ «НСКК» и проекта Профессиональное сообщество практик «Превентивная Медицина»

Зал В3

12:00-13:30

 SmartFuture



Панельная дискуссия

ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОРПОРАЦИЙ

Участникам панельной дискуссии предлагается обсудить опыт крупных компаний по созданию корпоративной инновационной инфраструктуры. При создании инновационной инфраструктуры будут рассмотрены различные аспекты взаимодействия корпораций и государства, в т. ч. государственных институтов развития, а также перспективы и возможности использования модели открытых инноваций в рамках создания корпоративной инновационной инфраструктуры. Кроме того, участники дискуссии обсудят различные модели создания инновационной инфраструктуры корпораций и попытаются дать оценку их эффективности для решения различных задач.

Участники:

Дмитрий Гринченко, Заместитель управляющего Фонда «Энергия без границ», ОАО «ИНТЕР РАО ЕЭС»

Елена Серегина, Директор департамента по связям с профессиональными сообществами, Группа МТС

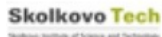
Сергей Галибеев, Директор, Центр «СИБУР Технологии»



Дмитрий Орехов, Заместитель генерального директора, ООО «Хевел»
Сергей Юшко, Генеральный директор, Инновационный Технопарк "Идея"
Алексей Шапошников, Директор, Молодежный инновационный центр «Система-Саров»

Зал С4

12:00-13:30



Панельная дискуссия

ТРАНСЛЯЦИОННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ: ОТ ЛАБОРАТОРИИ ДО КОМПАНИИ

Десять лет назад в Университете Калифорнии, Сан-Диего (UCSD) и Массачусетском технологическом институте (MIT) были созданы Центры доказательства концепций (Proof of Concept Centers). Перед ними была поставлена задача создания условий, при которых лабораторные идеи воплощались бы в конкретные продукты для рынка.

Центр вон Либегга в Университете Калифорнии, Сан-Диего и Центр Дешпанде в Массачусетском технологическом институте стали не только звеньями, связывающими инвесторов и предпринимателей на ранней стадии развития высокорискованных университетских технологий, но и впервые в мире перед этими Центрами была поставлена задача по ускоренной коммерциализации технологий.

Участники панельной дискуссии рассмотрят работу ведущих мировых Центров доказательства концепций, сравнят результаты их деятельности с теми усилиями, которые предпринимаются в российских центрах, например, в Сколковском институте науки и технологий.

В ходе панельной дискуссии будут обсуждены следующие вопросы: Какие существуют перспективы обеспечить успешную ускоренную коммерциализацию результатов университетских технологий? Каким образом активизировать сотрудничество Центров доказательства концепций с Центрами трансфера технологий? Возможно ли использование опыта Центров доказательства концепции не только на направлениях инженерных разработок? Каким образом возможно обеспечить привлечение в эти Центры стратегических участников из промышленности и с традиционным венчурным капиталом?

Модератор:

Эбигэйл Бэрроу, Директор, Массачусетский центр трансфера технологий; Управляющий директор Центра вон Либегга, Калифорнийский университет, Сан-Диего

Участники:

Тони Райвен, Генеральный директор, Кембридж Энтэрпрайз, Кембриджский университет

Элиас Каро, Вице-президент по технологическому развитию, Wallace H. Coulter Foundation

Илиа Дубинский, Директор Центра предпринимательства и инноваций, Сколковский институт науки и технологий

Чарльз Куни, Основатель, директор факультета профессорско-преподавательского состава Центра Дешпанда, Массачусетский технологический институт; директор по профессорско-преподавательскому составу направления предпринимательства и инновации, Инициатива Сколковский институт науки и технологий / Массачусетский технологический институт

Хозе Эстабил, Директор направления предпринимательство и инновации, Инициатива Сколковский институт науки и технологий / Массачусетский технологический институт; директор, Инновации и предпринимательство (IEI), Portugal Program, Массачусетский технологический институт (MIT)

Олег Мовсесян, Директор, Научный парк Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова

Зал В4

12:00-13:30



Панельная дискуссия

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗВИТИЯ БИОЭНЕРГЕТИКИ

В последние годы технологии получения энергии на основе переработки биомассы стали одними из самых перспективных технологий в области возобновляемой энергетики. Несмотря на то, что инновационные биоэнергетические технологии обладают потенциалом, способным трансформировать имеющиеся или создавать новые отрасли промышленности, до сих пор доля биоэнергетики на мировых и региональных энергетических рынках остается незначительной, не сопоставимой с энергетикой на углеводородном сырье. Дальнейшее развитие биоэнергетики особенно важно в силу того, что именно в этой сфере, охватывающей различные технологические области, можно достичь значительного синергетического эффекта как в науке, так и в экономике.

Участникам круглого стола предлагается обсудить преимущества различных биоэнергетических технологий, способных составить конкуренцию традиционным видам углеводородного топлива и серьезно изменить мировой энергетический баланс. Смогут ли биотопливо из биомассы бросить вызов привычному набору энергетических ресурсов? Каковы перспективы биоэнергетики в ближайшие годы заметно расширить свою долю на рынке, стать более привлекательной для потребителя? Какие технологии создадут основу для прорыва в этой области?

Модератор:

Раиф Василов, Начальник НТК Биоэнергетика, НИЦ «Курчатовский институт»; Руководитель, техплатформы «Биоэнергетика»

Участники:

Йозеф Шпитцер, Директор по направлению биоэнергетики, Международное Энергетическое Агентство

Манфред Кирхер, Председатель Правления, Кластер Промышленной Биотехнологии CLIB 2021

Сергей Варфоломеев, Член-корреспондент РАН; директор, Институт биохимической физики им. Н.М.



Эммануэля РАН

Валентин Пармон, Академик РАН, директор Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН

Михаил Аким, Директор по стратегическому развитию, АВВ Россия

Владислав Карасевич, Директор НТЦ «Энергосбережение и энергоэффективность», ОАО «Газпром промгаз»

Владимир Басков, Заместитель руководителя, Российское энергетическое агентство

Марк Цодиков, Профессор, Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН

Зал С1

12:00-13:30



Презентационная сессия проектов

МЕЖДУНАРОДНАЯ ГРУППА «100 МОЛОДЫХ ИННОВАТОРОВ»

Зал В5

12:00-13:30



Панельная дискуссия

ГОРОД СКВОЗЬ ПРИЗМУ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Москва, в силу своих исторических амбиций на статус глобального города, обречена на инициирование трансформации из центра индустриального производства в пространство высокого качества жизни, а в перспективе, в метрополию, производящую культурные коды и коммуникации, которые играют важную роль в мировом развитии.

Одним из условий, делающих возможным реализацию этого благоприятного сценария, является способность города поддерживать долговременный рост, не увеличивая количества потребляемых ресурсов и нагрузки на окружающую среду.

Понятие «устойчивого развития» несет в себе больший смысл. Это не только развитие технологий энергосбережения или утилизации отходов, но и смена социальных стереотипов и личностных приоритетов, смена образа жизни. В силу масштаба Московской метрополии, ее значения для страны, формирование модели устойчивого развития для этой территории будет иметь положительное влияние на все государство. Может ли территория метрополии с постоянно растущим населением быть образцом устойчивого развития? Чем вызван существующий в России скепсис в отношении энергосберегающих технологий? Альтернативные технологии или альтернативный образ жизни? Кто является заинтересованным заказчиком инноваций в области устойчивого развития?

Модератор:

Александр Малютин, Директор по работе с ключевыми партнерами и инвестициям, ОДАС Сколково

Участники:

Сергей Шпилько, Руководитель, Комитет по туризму и гостиничному хозяйству города Москвы

Урсула Айке, Профессор, Университет прикладных наук Штутгарта, Германия

Волькер Харткопф, Профессор архитектуры, руководитель Центра строительства и диагностики, Университет CarnegieMellon

Даррелл Станафорд, Председатель, Urban Land Institute(ULI)

Томас Сэвчик, Руководитель, Arthesia, Швейцария

Маргарита Славина, Старший юрист, HerbertSmithCISLLP

Зал В2

12:00-13:30



РОСНАНО

Панельная дискуссия

НАКОПИТЕЛИ ЭНЕРГИИ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И РЫНОЧНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ЧАСТЬ 1. ГЛОБАЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ НАКОПИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ

Современные технологии накопления энергии становятся драйвером инновационных преобразований в энергетическом секторе. Одним из приоритетных направлений повышения надежности электроснабжения является интеграция систем накопления энергии в общую энергетическую инфраструктуру. Основные задачи таких систем – выравнивание пиковых нагрузок на сети и снижение рисков аварий в энергосистеме, а также поддержание максимально долгого бесперебойного энергоснабжения при возникновении чрезвычайных ситуаций. Накопители энергии играют все большую роль не только в сегменте потребительской электроники, но и в транспорте, в системах энергообеспечения зданий и целых городов. Запуск первого в России завода по производству литий-ионных аккумуляторов повышенной ёмкости создал предпосылки и необходимые условия для развития отечественного рынка накопителей энергии.

Участники секции обсудят мировые тренды развития технологий накопления энергии, расскажут о существующих отечественных разработках и перспективах развития технологий накопления энергии в России. Может ли современная энергетика развиваться без накопителей? Каким станет рынок накопителей энергии и как он повлияет на изменение структуры энергетической отрасли? Какова роль накопителей в энергосистемах будущего? В каких сферах будут реализованы первые масштабные проекты?

Модератор:

Василий Белов, Исполнительный директор кластера энергоэффективных технологий, Фонд «Сколково»



Участники:

«Мировые тенденции развития накопителей энергии. Перспективы на ближайшие 25 лет» ,
Дмитрий Набережнев, Менеджер, BAIN & COMPANY

«Разработки современных накопителей энергии и систем управления» ,
Уве Вайдемманн, Продукт-менеджер Global Battery Team, AVL List GmbH

«Применение накопителей энергии для альтернативной энергетики в Европе» ,
Пиа Бекманн, Управляющий директор, Clean Energy

«Перспективные литий-воздушные системы накопления энергии сверхвысокой емкости для мобильных приложений и автотранспорта» ,
Даниил Иткис, кандидат химических наук; научный руководитель, член Совета директоров, FM Lab

«Электромобиль как распределённая батарея» ,
Георгий Афанасьев, Руководитель, Экспертный клуб промышленности и энергетики

13:30-14:30

ОБЕД

14:30-16:00

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В8

Секция
ЦИФРОВОЙ МИР
14:30-16:00

Панельная дискуссия

ЖИЗНЬ В «ОБЛАКАХ»

Рынок облачных решений за последние годы пережил взрывной рост и стал глобальным: его тренды в той или иной степени сейчас применимы практически к любому локальному рынку. Аналитики прогнозируют резкий скачок предложения «облачных» услуг в перспективе до 2015 года, что абсолютно объяснимо и оправданно: такая бизнес-модель существенным образом снижает себестоимость обработки и хранения данных.

Насколько перспективно развивать облачные сервисы в масштабе страны или региона? Какие новые горизонты откроет развитие облачных технологий? Может ли Россия стать «облачным хабом» между Европой и Азией?

Модератор:

Александр Галицкий, Основатель, управляющий партнер, Almaz Capital Partners

Участники:

Диана Грин, Член совета директоров, Google Inc.

Джеффри Баер, Советник, US Venture Partners

Сергей Белоусов, Старший партнер, основатель, Runa Capital; основатель, совладелец, Parallels, Acronis, RolSen

Григорий Поваров, Директор по развитию бизнеса, Acumatica

Ричард Рутледж, Старший вице-президент по маркетингу, Western Digital

Уитфилд Диффи, Вице-президент по информационной безопасности и криптографии, Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)

Эксперты:

Андрей Алексеев, Сооснователь, Nginx

Алексей Скутин, Сооснователь, Jelastic

Зал В9

Секция
РОБОТЫ,
«УМНЫЕ»
СИСТЕМЫ И
ЦИФРОВОЕ
ПРОИЗВОДСТВО
14:30-16:00

Лекция

ПРОГРАММИРОВАНИЕ БИТОВ И МОЛЕКУЛ: ОТ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА К МОЛЕКУЛЯРНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ

Искусственный интеллект по уровню пока не сопоставим с интеллектом человека, но уже приносит огромную пользу, имея широкий спектр практического применения – от поиска Google до космических систем и медицины. Сегодня искусственный интеллект «встроен» в роботов, которые используются в промышленном производстве, для управления автомобилями и нашими домами. С помощью микророботов и трехмерной печати можно значительно усовершенствовать традиционные процессы и продукты.

В течение ближайших десятилетий нанотехнологии и молекулярное производство фундаментальным образом изменят наше отношение к молекулам и материалам за счет качественной трансформации их технических и экономических свойств.

Лектор:

Нил Якобштейн, Председатель правления, генеральный директор, Teknowledge Corporation; заведующий кафедрой искусственного интеллекта и робототехники, глава Совета ученых, Singularity University



Зал В1

Секция
НАНОТЕХНОЛОГИИ
И
14:30-16:00

Круглый стол **RFID: ВОЗМОЖНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ**

RFID – это метод радиочастотной идентификации объектов, уже сегодня широко используемый в промышленности, на транспорте и в логистике, в медицине, в системах безопасности и т. д. В торговле RFID-технологии применяются в системах защиты от краж, а в перспективе могут заменить и штрих-кодирование товаров, так как RFID-метки имеют существенные преимущества перед штрих-кодами: больший объем данных для записи и хранения, возможность перезаписывать данные, высокая безопасность хранения информации, защита от подделки, долговечность.

Каковы перспективы снижения стоимости RFID-меток? Насколько может быть экономически оправданно внедрение RFID-технологий в различных отраслях? Перспективно ли их применение в промышленном производстве на сборочных операциях? Произойдет ли сокращение брака, и будет ли исключена возможность подмены сырья контрафактной продукцией?

Участники дискуссии обсудят перспективы развития RFID-технологий и их применения в различных секторах экономики и в повседневной жизни.

Модератор:

Георгий Колпачев, Управляющий директор, ОАО «РОСНАНО»

Участники:

Ральф Кодрич, Руководитель отдела маркетинга, Tags & Labels, NXP Semiconductors

Ольга Караева, Генеральный директор, ООО «Магазин будущего»

Сергей Дудников, Генеральный директор, «РСТ-Инвент»

Эльдар Вагапов, Генеральный директор, ЗАО «ЭРФИД»

Сами Липонкоски, Менеджер бизнес-направления 4E Technology, Walki Group

Панкай Шукла, Директор по развитию RFID-рынка Европы и Ближнего Востока, Motorola Solutions Inc.

Зал С2

Секция
КОСМОС
14:30-16:00

Круглый стол **КАК ГОСУДАРСТВО И БИЗНЕС МОГУТ СТИМУЛИРОВАТЬ ИННОВАЦИИ В КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ?**

Освоение космоса опирается на самые передовые технологии. Однако инновации в этой области крайне медленно превращаются в реальные продукты. К тому же, особых технологических прорывов в космосе в последнее время не видно. Как стимулировать создание новых космических технологий? Какие меры будут наиболее эффективны?

С одной стороны, развитие космических технологий необходимо для создания новых товаров и услуг. С другой стороны, в космосе новые технологии – это всегда риск и повышенные расходы на страхование, не говоря уже о стоимости разработки.

Насколько космическая отрасль готова к риску? Надо ли позволить частным компаниям активно работать в космосе, и насколько применимы в космической отрасли рыночные принципы? Оправдана ли здесь конкуренция? Нужно ли вообще стимулировать создание прорывных космических технологий?

Модератор:

Михаил Кокорич, Генеральный директор, Dauria Aerospace

Участники:

Владимир Поповкин, Глава, Федеральное космическое агентство (Роскосмос)

Сергей Жуков, Руководитель Кластера космических технологий и телекоммуникаций, Фонд Сколково

Николай Севастьянов, Генеральный конструктор, ОАО «Газпром- Космические системы»

Эдвард Кроули, Основатель, Сколковский институт науки и технологий

Андрей Ионин, Аналитик, Некоммерческое партнерство «Содействие развитию и использованию навигационных технологий»

Эксперты:

Сергей Миллер, Президент, ГИС-Ассоциация

Владимир Гершензон, Генеральный директор, ИТЦ «СКАНЭКС»

Зал В10

Секция
ЭНЕРГЕТИКА
14:30-16:00

Круглый стол **РЫНОЧНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ**

Возобновляемая энергетика далеко продвинулась в своем технологическом развитии, однако пока ее доля в мировом энергетическом балансе незначительна.

Может ли возобновляемая энергетика в ближайшие годы и десятилетия заметно расширить свою долю на рынке, стать более привлекательной для потребителя? Какие технологические изменения могут оказаться решающими? Какие финансовые и инвестиционные инструменты нужны для продвижения возобновляемой энергетики?

Модератор:

Патрик Вильямс, Руководитель программы развития возобновляемых источников энергии в России, Международная финансовая корпорация (IFC)

Участники:



Питер Фрей, Генеральный директор, SolarvalleyMitteldeutschland
Говинда Тимилсина, Старший научный экономист, Всемирный банк
Торстейнн Инги Сигфуссон, Президент, IcelandicNewEnergyLtd.; председатель, Genery-VarmarafLtd
Андрес Суан, Генеральный директор, Alion
Майкл Вингер, Генеральный директор, Solexel
Фред Киттлер, Управляющий директор, FirelakeCapitalManagementLLC
Василий Зубакин, Заместитель начальника Главного управления энергетике, ОАО «Лукойл»

Зал В11

Секция
**БИОТЕХНОЛОГИИ
И МЕДИЦИНА**
14:30-16:00

Панельная дискуссия **ФАРМАКОЛОГИЯ БУДУЩЕГО**

За 150 лет существования фармакологии как науки внедрено в практику более 200 тысяч лекарственных средств, из них две трети – за последние 50 лет. Современные общебиологические знания позволяют создавать лекарственные средства с заданными свойствами.

Что можно ожидать от фармакологии третьего тысячелетия, и какие лекарства придут на смену традиционным таблеткам? Приведет ли развитие фармакологии к повышению доступности лекарственных препаратов?

Участники расскажут об основных трендах и перспективах фармацевтической индустрии, а также обсудят последние достижения, в числе которых подбор лекарственных средств на основе изучения генетических особенностей пациентов.

Модератор:

Евгений Зайцев, Сооснователь, генеральный партнер, Helix Ventures

Участники:

Барри Шерман, Президент, генеральный директор, StemPar Sciences

Райнер Стромenger, Главный партнер, Wellington Partners

Николай Савчук, Управляющий директор, Torrey Pines Investment

Алексей Рязанов, Профессор фармакологии Медицинской школы имени Р. В. Джонсона, Университет медицины и стоматологии Нью-Джерси

Эксперты:

Рафаэль Фернандес, Вице-президент, Amgen

Виктория Анашкина, Генеральный директор Amgen, России

Алексей Репик, Председатель Совета директоров, Группа компаний «Р-Фарм»; сопредседатель, Общероссийская общественная организация «Деловая Россия»

Патрик Флошель, Руководитель глобальной практики по оказанию услуг компаниям фармацевтической отрасли, Ernst & Young

Наира Адамян, Управляющий директор в России и странах СНГ, Janssen

Зал В7

Секция
**«УМНЫЙ» ГОРОД
И МИР
ТЕХНОЛОГИЙ**
14:30-16:00

Панельная дискуссия **БЕЗОПАСНОСТЬ В ГОРОДЕ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ**

Рост мегаполисов и агломераций, возрастающая мобильность населения, террористические, криминогенные, техногенные угрозы и ряд других рисков формируют новые вызовы для современных городов. Между тем обеспечение безопасности горожан является одной из основ, определяющей успех урбанистического развития.

Участники дискуссии обсудят риски и угрозы, с которыми сталкиваются современные города, а также возможности применения инновационных технологий для обеспечения безопасности городской среды. Отдельное внимание будет уделено лучшим международным практикам и примерам успешного применения инновационных технологий в данной сфере.

Модератор:

Юрий Парашак, Директор Industry Solutions, глава Research Smarter Cities, IBM TJ. Watson Research Center

Участники:

Хироки Мацуура, Партнер, Maxwan Urbanists&Architects

Хазем Галал, Партнер, руководитель международной практики по работе с органами городского и местного самоуправления, PwC

Александр Горбатько, Заместитель руководителя Департамента информационных технологий г. Москва, Правительство Москвы

Эксперты:

Андре Рихтер, Генеральный директор, ООО «Филипс и Оптоган»

Зал В6

Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
14:30-16:00

Панельная дискуссия **РОЛЬ КОНВЕРГЕНЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ В ИННОВАЦИОННОМ РАЗВИТИИ**

Ускоряющееся развитие технологий создает качественно новый эффект конвергенции технологий, когда, например, информационные и биотехнологии порождают область биоинформатики, или совместное развитие нано- и информационно-коммуникационных технологий приводит к развитию фотоники и интегрированной



кремниевой электроники.

Какие современные тренды определяют развитие технологических инноваций ближайшего будущего, и какова роль конвергенции технологий в инновационном развитии? На эти вопросы попытаются ответить эксперты панельной дискуссии.

Модератор:

Салим Исмаил, Глобальный посол, исполнительный директор, SingularityUniversity

Участники:

Бенни Ланда, Президент, LandaCorporation

Анкит Шукла, Директор практики технологических исследований, Frost & Sullivan

Владимир Чигринов, Профессор, Гонконгский университет науки и технологий

Фредрик Хэклин, Заведующий кафедрой предпринимательства факультета менеджмента, технологии и экономики, Швейцарская высшая техническая школа Цюриха

Рэймонд Мак Колей, Ведущий научный сотрудник, «Геномика»; сопредседатель по направлению «Биотехнологии и биоинформатика», Singularity University

Зал С3

14:30-16:00



Круглый стол

БИОТЕХНОЛОГИИ: ИННОВАЦИИ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОТЕХНОЛОГИЙ В РОССИИ

С принятием ряда государственных программ («БИО-2020», «Фарма 2020») развитие биотехнологий определено в качестве одного из отраслевых стратегических приоритетов развития России (наряду с информационными и нанотехнологиями).

Участники круглого стола обсудят перспективы развития биотехнологий в России, их роль в инновационном развитии и влияние на экономику страны. Каково текущее состояние и перспективы развития рынка биотехнологий в России и мире? Как можно оценить косвенный экономический эффект от использования биотехнологий в различных отраслях? Почему правительства многих стран продолжают вкладывать значительные средства в развитие и внедрение биотехнологий в отрасли, которые традиционно не использовали данные технологии: энергетике, производство пластика и упаковки, замену традиционного химического синтеза биотехнологиями (biochemicals)? Может ли Россия потерять или значительно ухудшить свои позиции в традиционных экспортных отраслях экономики, если не будет использовать биотехнологии? Также участники круглого стола рассмотрят инструменты государственной поддержки отрасли, в т.ч. на примере программы «Биотех-2020».

Модератор:

Евгений Ясин, Научный руководитель, Научно-исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Зал В3

14:30-16:00



Мастер-класс

ОТ КОРПОРАТИВНЫХ ИННОВАЦИЙ К КОРПОРАТИВНОМУ ВЕНЧУРНОМУ ФОНДУ

Когда жизненный цикл продукта, особенно в области цифровых технологий, сократился менее чем до 6 месяцев, именно время становится ключевым фактором успеха, удержания доли на рынке и сохранения лидерства как на локальном, так и на глобальном уровнях. Участникам мастер-класса будут представлены ключевые подходы к взаимодействию крупных корпораций с малыми инновационными компаниями в области реализации совместных проектов и приобретения корпорациями инновационных бизнесов в условиях усиливающейся конкуренции на мировых рынках.

Участники мастер-класса получат возможность узнать о различных концепциях и подходах к управлению «корпоративным венчуром» с целью создания корпоративных венчурных фондов в качестве инструментов взаимодействия с малыми инновационными компаниями.

Участникам будет представлен обзор различных корпоративных венчурных программ, которых в настоящее время насчитывается порядка 750.

Модераторы:

Мартин Хеммиг, Адъюнкт-профессор, Center for Innovation & Technology Management, Университет бундесвера в Мюнхене

Тим Лафферти, Управляющий директор, Global Corporate Venturing

Зал С5

14:30-16:00



РОСНАНО

Церемония награждения

ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ ЛАУРЕАТОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРЕМИИ В ОБЛАСТИ НАНОТЕХНОЛОГИЙ RUSNANOPRIZE И РОССИЙСКОЙ МОЛОДЕЖНОЙ ПРЕМИИ В ОБЛАСТИ НАНОИНДУСТРИИ

RUSNANOPRIZE 2012

Международная премия в области нанотехнологий RUSNANOPRIZE была учреждена РОСНАНО в 2009 году и ежегодно присуждается за прорывные научно-технологические разработки и изобретения, внедренные в массовое производство с годовым оборотом не менее 10 млн. долларов.

В 2012 году Премия присуждается по направлению «Медицина, фармацевтика и биотехнологии».

Лауреатом RUSNANOPRIZE 2012 стал доктор биологических наук, академик РАН Сергей Анатольевич Лукьянов, профессор Института биоорганической химии имени академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН за



исследования, разработку технологии и создание производства флуоресцентных белков. Премию также получит компания ClontechLabs. (США) за коммерциализацию разработок С.А. Лукьянова. Комитет по присуждению Премии текущего года возглавляет выдающийся американский специалист в области бионанотехнологий, профессор Массачусетского Института Технологий Роберт Лангер. Церемония награждения лауреата Премии состоится во второй день работы Форума, 1 ноября, в 14.00. В 2012 году Премия проводится при поддержке компании Bayer.

Российская молодежная премия в области nanoиндустрии 2012
Премия была учреждена РОСНАНО в 2009 г. и ежегодно присуждается за разработку и внедрение нового нанотехнологического продукта или технологии в производство с годовым оборотом не менее 3 млн. рублей.

Зал С4

14:30-16:00



Панельная дискуссия

РОССИЯ КАК ПОЛНОПРАВНЫЙ ПАРТНЕР В ГЛОБАЛЬНОМ ИННОВАЦИОННОМ ПРОЦЕССЕ РАЗВИТИЯ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Современные разработки и успех в технологическом секторе в России стремительно распространились и на сферу медицины и биотехнологий. Развитие медицинских технологий приобрело глобальный характер исследования и разработки ведутся в разных странах и на разных стадиях.

Участникам панельной дискуссии предстоит определить роль, которую Россия может сыграть в процессах глобализации инноваций в сфере здравоохранения в целом, а также в сфере медицинской техники и оборудования, в частности.

В рамках панельной дискуссии участники обсудят, каким образом преобразовать огромный интеллектуальный потенциал, которым обладает Россия, в конкурентоспособные коммерческие проекты? Рассмотрят преимущества и риски развития бизнеса для международных корпораций на территории России. Каким будет профиль российского пациента в будущем. Каковы основные направления развития медицинского бизнеса в России. Какой вклад может быть внесен российскими инвесторами в сферу здравоохранения? Какие факторы влияют на привлечение иностранных инвестиций в российское здравоохранение?

Модератор:

Милена Адамьян, Учредитель, исполнительный директор, Life Sciences Angel Network, к.м.н.

Участники:

Стив Левин, Главный редактор, Elsevier Business Intelligence

Тревор Ган, Управляющий директор, Medtronic

Алексей Маловатский, Управляющий партнер, ViamedixFund

Егор Лукьянов, Генеральный директор, ООО «Стентекс»; основатель, ООО «Биостен», компании - участника Сколково

Майкл Кериакос, Президент, основатель, EverydayHealth

Георгий Голухов, Министр, руководитель Департамента здравоохранения города Москвы, Правительство Москвы

Елена Голухова, Доктор медицинских наук, профессор, член корреспондент, Российская академия наук, НЦССХ им А.Н.Бакулева

Зал В4

14:30-16:00



Круглый стол

ПРОЕКТИРОВАНИЕ РОССИЙСКОГО РЫНКА КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ: КОНТУРЫ ДОРОЖНОЙ КАРТЫ

Круглый стол проводится в рамках проекта «Промышленный и технологический форсайт Российской Федерации на долгосрочную перспективу» (реализуется Фондом «Центр стратегических разработок «Северо-Запад» по заказу Минпромторга России), целью проекта является разработка стратегических направлений развития российской промышленности, формирования запроса на разработку перспективных научных направлений. Новые композитные материалы являются одним из ключевых направлений массовой технологической сдвиги производственных секторов, которые актуальны для транспортной инфраструктуры, строительства, энергетики, машиностроения и других отраслей.

Участники круглого стола обсудят перспективы развития российского рынка композитных материалов, основные требования потребителей и технологические возможности производителей новых материалов. Какие существуют концептуальные подходы по формированию рынка высокотехнологичных товаров на основе композиционных материалов для различных отраслей? Роль инновационных технологий в изменении качественных характеристик композиционных материалов и снижении их стоимости? Представители экспертного сообщества обсудят перспективы развития производств на территории Российской Федерации и возможности выхода на международные рынки.

По итогам круглого стола будет дан прогноз технологического развития сектора композитных материалов в России и сформулированы предложения по реализации государственной политики в этой сфере.

Модератор:

Владимир Княгинин, Директор, Фонд «Центр стратегических разработок «Северо-Запад»

Участники:



Григорий Элькин, Руководитель, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, РОССТАНДАРТ
Николай Быстров, Заместитель руководителя, ФДА Росавтдор
Евгений Каблов, Генеральный директор / **Денис Гращенков**, Заместитель Генерального директора по научному направлению Неметаллические материалы, металлические композиционные материалы и теплозащита, ФГУП «ВИАМ»
Сергей Ветохин, Исполнительный директор, Союз производителей композитов (Союзкомполит)
Дмитрий Песков, Директор направления «Молодые профессионалы», АНО «Агентство стратегических инициатив»
Алексей Голубев, Глава города Саров
Владимир Харин, Генеральный директор, УК «РУСКОМПОЗИТ»
Дмитрий Рузаев, Начальник исследовательского центра, ОАО «АВТОВАЗ»
Владимир Алейник, Заместитель генерального директора по стратегии и развитию, ОАО «НИИГрафит»
Юрий Голубев, Директор по развитию, Россия и СНГ Дау Юроп ГмбХ
Андрей Ушаков, Генеральный директор, ООО НПП «АпАТЭК»
Сергей Сокол, Генеральный директор, ОАО «РТ-Химкомпозит»
Сергей Павлов, Директор по маркетингу, ХК «Комполит»
Николай Кутеев, Советник Министра промышленности и торговли Российской Федерации

Зал С1

14:30-16:00



Закрытая международная группа
«100 МОЛОДЫХ ИННОВАТОРОВ»

Зал В2

14:30-16:00



Панельная дискуссия
НАКОПИТЕЛИ ЭНЕРГИИ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И РЫНОЧНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ЧАСТЬ 2. УСПЕШНЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ НАКОПИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ

Современные технологии накопления энергии становятся драйвером инновационных преобразований в энергетическом секторе. Одним из приоритетных направлений повышения надежности электроснабжения является интеграция систем накопления энергии в общую энергетическую инфраструктуру. Основные задачи таких систем – выравнивание пиковых нагрузок на сети и снижение рисков аварий в энергосистеме, а также поддержание максимально долгого бесперебойного энергоснабжения при возникновении чрезвычайных ситуаций. Накопители энергии играют все большую роль не только в сегменте потребительской электроники, но и в транспорте, в системах энергообеспечения зданий и целых городов. Запуск первого в России завода по производству литий-ионных аккумуляторов повышенной ёмкости и создал предпосылки и необходимые условия для развития отечественного рынка накопителей энергии.

Участники секции обсудят мировые тренды развития технологий накопления энергии, расскажут о существующих отечественных разработках и перспективах развития технологий накопления энергии в России. Может ли современная энергетика развиваться без накопителей? Каким станет рынок накопителей энергии и как он повлияет на изменение структуры энергетической отрасли? Какова роль накопителей в энергосистемах будущего? В каких сферах будут реализованы первые масштабные проекты?

Участники:

«Концепция применения сетевых накопителей энергии (СНЭ) в ГК «Росатом» ,
Иван Борисов, Директор по развитию и реструктуризации, ГК «Росатом»
«Российский опыт создания производства высокоёмких литий-ионных аккумуляторов» ,
Александр Ерохин, Генеральный директор, ООО «Лиотех»
«Использование электрохимических конденсаторов с водными электролитами в транспорте» ,
Сергей Уляхин, Директор проекта, ЗАО «ЭЛТОН»
«Опыт разработки и создания решений источников бесперебойного питания (ИБП) для центров обработки данных, домашние накопители, накопители для логистической техники» ,
Василий Тиматков, Заместитель технического директора, ООО «МОБЭЛ»
«Применение накопителей энергии на железнодорожном транспорте» ,
Алексей Дубинин, Заместитель генерального директора, ООО «Центр инновационного развития СТМ»
«Перспективные ниши применения литий-ионных аккумуляторов в стационарной энергетике» ,
Сергей Гуськов, Генеральный директор, ЗАО «Энергетические проекты» [ТВС]*
«Технологии управления накопителями энергии» ,
Светлана Бузаджи, Генеральный директор, ООО «СУХЭ»
«Управление гибридными электростанциями распределенной генерации с использованием накопителей энергии на литий-ионных аккумуляторах»
Игорь Озерных, Главный конструктор, ОАО «ОНПП «Технология»; доктор технических наук

16:00-16:30

КОФЕ-БРЕЙК



16:30-18:00

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В8

Секция
ЦИФРОВОЙ МИР
16:30-18:00

Панельная дискуссия

НОВЫЕ МОДЕЛИ КОММУНИКАЦИИ: РЕВОЛЮЦИЯ СОЦИАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ И КРАУДСОРСИНГ

За счет использования новых способов коммуникаций – в первую очередь различных интернет-ресурсов – человеку становится гораздо проще, чем раньше, поддерживать постоянные связи с другими людьми, а доступ к персональной информации делает эти связи прочнее. При этом для многих активных интернет-пользователей характерно лавинообразное нарастание числа контактов, знакомых и друзей «по переписке». Появление новых моделей коммуникации повлияло не только на многие аспекты повседневной жизни людей, но и на развитие экономики. Один из инструментов новой экономики – краудсорсинг – усиливает горизонтальные связи между сотрудниками, делает всех членов команды ответственными за принятие решений. Благодаря краудсорсингу круг лиц, выдвигающих прорывные идеи, перестал ограничиваться топ-менеджментом, а их суммарный опыт и креативные возможности расширились в разы. Однако не каждая компания готова использовать весь потенциал такого инструмента.

Можно ли говорить о том, что новые модели коммуникации привели к революции в генерации знаний? Какова может быть роль краудсорсинга в инновационном развитии? Как будет выглядеть процесс принятия решений в цифровом веке?

Модератор:

Александр Ослон, Основатель, Фонд «Общественное мнение»

Участники:

Винод Байя, Директор Центра технологий и инноваций, PwC, США

Александр Малюков, Президент, Wtology

Сергей Рыжиков, Генеральный директор, 1С-Битрикс

Йосси Варди, Сопредседатель, DLD Conference

Олег Бяхов, Директор по развитию бизнеса, IBM

Эксперты:

Валерий Иванов, Советник префекта по стратегическому управлению, Зеленоградский административный округ г. Москвы

Анна Коробова, Начальник отдела службы «одного окна» и информатизации, Префектура Зеленоградского административного округа г. Москвы

Зал В9

Секция
РОБОТЫ,
«УМНЫЕ»
СИСТЕМЫ И
ЦИФРОВОЕ
ПРОИЗВОДСТВО
16:30-18:00

Панельная дискуссия

НОВАЯ СРЕДА ОБИТАНИЯ: РОБОТЫ ПРИХОДЯТ В ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ

Уже более полувека роботы окружают людей, но только сейчас, благодаря стремительному развитию сенсоров и вычислительной техники, они приходят в нашу повседневную жизнь. Пока роботы не осознают себя независимыми субъектами, не имеют эмоций, но они уже умеют искусно имитировать поведение живых организмов. Роботы агрегируют в себе многие новейшие технологии, и с каждым годом становятся компактнее, дешевле и функциональнее. Насколько сильно этот процесс изменит привычную среду обитания и традиционные взгляды на вещи? В каких сферах роботы станут обычным явлением уже в ближайшем будущем? Насколько велик экономический потенциал развития робототехники?

Модератор:

Игорь Агамирзян, Генеральный директор, председатель правления, ОАО «РВК»

Участники:

Брайан Харт, Генеральный директор, Black-IRobotics Inc.

Михаил Аким, Директор по стратегическому развитию, ABB Russia [TBC]*

Дебора Мэдждид, Директор по стратегии в области программного обеспечения, IBM

Тим Ленихан, Директор по бизнес-стратегии, Anybots

Анатолий Александров, Ректор, Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана

* - *To be confirmed (в стадии подтверждения)*

Зал С2

Секция
КОСМОС
16:30-18:00

Панельная дискуссия

КОСМОС НА КАЖДЫЙ ДЕНЬ: ПЕРСПЕКТИВЫ МАССОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КОСМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Передовые технологии, разработанные в космической отрасли, уже давно используются в других секторах экономики, в том числе для производства товаров и услуг массового потребления. Тефлоновое покрытие, ЖК-экраны, навигационные и картографические системы – вот далеко не полный перечень «космических» технологий,



с которыми мы соприкасаемся каждый день.

В каких еще сферах современные космические технологии имеют коммерческий потенциал адаптации? Стоит ли ожидать прорывов, связанных с экспортом космических технологий в другие сферы экономики? Какие преимущества «космические» инновации могут принести в повседневную жизнь?

Участники дискуссии также обсудят использование передовых земных технологий в космосе – этот подход сегодня является одним из наиболее инновационных в разработке «космических» продуктов.

Модератор:

Мартин Свитинг, Председатель правления, Surrey Satellite Technology Ltd

Участники:

Берндт Фейербахер, Президент, Международная федерация астронавтики(IAF)

Франк Зальцгебер, Руководитель программы трансфера технологий, Европейское космическое агентство(ESA)

Евгений Буйдинов, Заместитель генерального директора, руководитель Блока инноваций ФГУП «Космическая связь»

Том Ингерсолл, Генеральный директор Skybox

Вячеслав Безбородов, Генеральный директор, ОАО «НПК РЕКОД»

Кристиан Саллабергер, Вице-президент, MDA

Эксперты:

Михаил Лукин, Директор, Cambridge Technology Innovations Ltd.

Ольга Гершензон, Вице-президент, ИТЦ «САНЭКС»

Зал В11

Секция
**БИОТЕХНОЛОГИИ
И МЕДИЦИНА**
16:30-18:00

Панельная дискуссия

МЕДИЦИНА БЕЗ ГРАНИЦ: ИННОВАЦИИ ДЛЯ РОСТА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ И ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ

В ближайшие 10–20 лет доступность технологий, основанных на стволовых клетках и трансплантации органов, на новых подходах к селективному удалению «стареющих» клеток и на других инновационных разработках, скорее всего, сделает возможным радикальное увеличение продолжительности жизни. Участники дискуссии обсудят последние достижения медицины, позволяющие замедлить процессы старения и излечивать связанные с ним болезни, перспективы внедрения технологий омоложения тканей организма с помощью стволовых клеток, использование клонированных органов, другие достижения науки, призванные на службу здоровью и долголетию людей.

Участники дискуссии также обсудят возможные негативные последствия и риски применения новых технологий. Какие опасности несет подобное расширение человеческих возможностей? Не вызовет ли это новых проблем, связанных, например, с перенаселением планеты?

Модератор:

Алексей Конов, Директор по инвестициям в биотехнологии, Биопроцесс Кэпитал Партнерс

Участники:

Грэхем Крук, Генеральный партнер, сооснователь, Helix Ventures

Джимми Лин, Президент, основатель, Rare Genomics Institute

Паоло Маккиарини, Профессор регенеративной хирургии, директор Центра трансляционной регенеративной медицины, Каролинский институт Стокгольма

Андрей Гудков, Старший вице-президент по фундаментальным наукам, Институт рака, Росвелл Парк

Рэймонд МакКолей, Ведущий научный сотрудник, «Геномика»; сопредседатель по направлению «Биотехнологии и биоинформатика», Singularity University

Зал В7

Секция
**«УМНЫЙ» ГОРОД
И МИР
ТЕХНОЛОГИЙ**
16:30-18:00

Панельная дискуссия

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ ГОРОДАМИ

Модератор:

Олег Алексеев, Вице-президент, главный управляющий директор по образованию и исследованиям, Фонд «Сколково»

Участники:

Пауло Феррайо, Директор MIT Portugal Program, Высший технический институт Лиссабона (IST)

Марк Стейнберг, Руководитель отдела внутреннего стратегического проектирования, Финский инновационный фонд SITRA

Юрий Парашак, Директор Industry Solutions, глава Research Smarter Cities, IBM TJ. Watson Research Center

Зал В6

Круглый стол



Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
16:30-18:00

ИННОВАЦИИ В МЕДИА

Сомодераторы:

Василий Гатов, Заместитель генерального директора, РИА Новости
Александр Шульгин, Основатель, президент, rASiA.com (Группа компаний «Фамилия»)

Участники:

Ральф Саймон, Основатель, почетный председатель, Mobile Entertainment Forum; генеральный директор, Mobilium Global Group companies
Аннелис ван ден Белт, Генеральный директор, SUPMedia
Максим Кашулинский, Генеральный директор, Slon.ru; Большой город
Демьян Кудрявцев, Экс-генеральный директор, ИД «Коммерсантъ»
Гиви Топчишвили, Генеральный директор, Global Advertising Strategies
Евгений Кузнецов, Директор департамента продвижения инноваций и социальных программ, ОАО «РВК»
Джейсон Понтин, Председатель, MITEnterpriseForum; главный редактор, MIT'sTechnologyReview

Зал В3

16:30-18:00

SmartFuture



Панельная дискуссия

МАРКЕТИНГ ИННОВАЦИЙ: ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И КОНСАЛТИНГОВЫХ КОМПАНИЙ. ПРЕЗЕНТАЦИЯ СЕРВИСА TIME2MARKET

Наиболее актуальная для российских технологических компаний в стадии роста проблема – недостаточное понимание рынка и потребителей и, как следствие, низкий уровень продаж инновационной продукции. Один из способов решения этой проблемы – привлечение в инновационный проект профессиональной компании, оказывающей консалтинговые услуги по маркетингу и развитию инновационного бизнеса. Однако рынок этих услуг в России в настоящее время только формируется.

Дискуссия посвящена вопросам формирования в России рынка консалтинговых сервисов по маркетингу и развитию бизнеса для технологических компаний как возможности и повышения эффективности венчурных инвестиций в российские инновационные проекты.

Есть ли сегодня реальная возможность повысить шансы на коммерческий успех российских инновационных компаний? Обладают ли консалтинговые компании, работающие в сфере инноваций, нужными компетенциями? Как ускорить формирование профессиональных консалтинговых сервисов на российском венчурном рынке?

Модератор:

Татьяна Комиссарова, Декан Высшей школы маркетинга и развития бизнеса, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Участники:

Екатерина Терентьева, Директор Центра технологий и инноваций, РвС, Россия
Любовь Симонова-Емельянова, Эксперт, Almaz Capital Partners
Фред Ледбеттер, Старший советник, Monitor Group
Джоанна ван Антверпен, Советник по инновациям, Amsterdam Innovation Motor

Зал С4

16:30-18:00



CASE-STUDY

СПРОС НА ИННОВАЦИИ В МЕДИЦИНЕ В РОССИИ

В центре обсуждения «Сколково – площадка для интеграции и обсуждения различных инициатив от институтов развития, министерств и государственных организаций, частного бизнеса в сфере биотехнологий».

В рамках данной темы будут обсуждены препятствия и возможности на пути стартапов в сфере биотехнологий в России и обозначена роль профильных организаций в процессе создания спроса на инновационные медикаменты в России.

Какие барьеры препятствуют компании на пути выхода на рынки России, Европы и США? Допустимо ли сравнение этапов развития компании в России, Европе и США? Имеет ли компания конкурентные преимущества в развитии своего продукта на российском рынке? Какие преимущества могут быть созданы государственными органами, Российской академией наук, Фондом «Сколково», ОАО «РВК», ОАО «РОСНАНО» и другими институтами развития? Сколько времени понадобится компании для вывода продукта на рынок? Каким образом можно снизить риски для инвесторов, желающих инвестировать в деятельность данной компании? Какие навыки необходимы руководству компании-стартапа, чтобы развивать бизнес на российском рынке? Каковы шансы включения инновационного лекарства в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов, покупка которых оплачивается государством? Каким образом врачи могут получить доступ к информации об инновационной разработке? Кто должен предоставить объективную информацию об инновационном препарате?

Модератор:

Давид Мелик-Гусейнов, Генеральный директор, «Фармэксперт Аналитика и Консалтинг»

Участники:

Гермес Чилов, Генеральный директор, ООО «Фьюжн Фарма»



Михаил Самсонов, Директор медицинского департамента, ЗАО «Р-Фрам»
Даниил Тальянский, Директор по стратегии и развитию бизнеса, ООО «Генериум»
Олег Корзинов, Директор по инновационному развитию, ООО «Центр Высоких Технологий «Химрар»
Владимир Тезов, Генеральный директор, ООО Управляющая компания «Биопроцесс Кэпитал Партнерс»
Иван Дедов, Президент, Российская академия медицинских наук

Зал В4

16:30-18:00



Расширенное заседание

ЧЛЕНОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ «РАДИАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» И ОБЩЕСТВА ПРОФЕССИОНАЛОВ В СФЕРЕ РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ. ЧАСТЬ 1. ОБСУЖДЕНИЕ ПРОЕКТА РОССИЙСКОЙ СТРАТЕГИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Расширенное заседание членов Технологической платформы «Радиационные технологии» и Общества профессионалов будет посвящено обсуждению проекта стратегической программы исследований в области радиационных технологий. Программа направлена на обеспечение ускоренной коммерциализации существующего научно-технического задела в области радиационных технологий в России, а также на запуск новых проектов по междисциплинарным исследованиям.

В основу стратегической программы легли результаты деятельности Технологической платформы «Радиационные технологии», которая включает более 80 профильных организаций, научно-исследовательских институтов, производственных, инжиниринговых компаний, образовательных учреждений, Кластера ядерных технологий Фонда «Сколково» и экспертного сообщества.

Модератор:

Денис Ковалевич, Исполнительный директор, Кластер ядерных технологий, Фонд «Сколково»; координатор технологической платформы «Радиационные технологии»

Участники:

Александр Молин, Научный консультант, ООО «Объединенная инновационная корпорация»
Михаил Ворогушин, Советник, НПК ЛУЦ ФГУП «НИИЭФА им. Д.В. Ефремова»
Михаил Демский, Генеральный директор, ООО «НПП «КОРАД»
Геннадий Кленов, Директор, НТЦ МРТИ
Галина Кодина, Заведующий отделом радиационных технологий, ФМБЦ им. А.И. Бурназяна
Павел Логачев, Заведующий лабораторией, Институт ядерной физики им.Будкера, Сибирское отделение РАН
Василий Шведунов, Заведующий лабораторией, Научно-исследовательский институт ядерной физики им. Д. В. Скобельцына, Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
Геннадий Шимчук, Генеральный директор, ООО «Научно-производственная фирма «ПОЗИТОМ-ПРО»
Николай Марченков, Начальник научно-технического комплекса молекулярной визуализации, НИЦ «Курчатовский институт»
Юрий Ольшанский, Генеральный директор, научно-технический центр «РАТЭК»
Геннадий Кленов, Ведущий научный сотрудник, Московский радиотехнический институт, РАН
Андрей Строкач, Заместитель генерального директора, ФГУП «НИИЭФА им. Д.В. Ефремова»
Вадим Ауслендер, Профессор, Институт ядерной физики им.Будкера, Сибирское отделение РАН
Евгений Усачев, Директор, ООО «Диагностика-М»
Николай Челнаков, Экс-начальник, Научно-производственный комплекс радиационно-химических технологий Обнинского филиала НИФХИ им. Л.Я. Карпова
Александр Фертман, Директор по науке, Кластер Ядерных технологий, Фонд «Сколково»

Зал С1

16:30-18:00



Закрытая международная группа

«100 МОЛОДЫХ ИННОВАТОРОВ»

Зал В2

16:30-18:00



Панельная дискуссия

НАКОПИТЕЛИ ЭНЕРГИИ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И РЫНОЧНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ЧАСТЬ 3. ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЫНКА НАКОПИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ В РОССИИ

Современные технологии накопления энергии становятся драйвером инновационных преобразований в энергетическом секторе. Одним из приоритетных направлений повышения надежности электроснабжения является интеграция систем накопления энергии в общую энергетическую инфраструктуру. Основные задачи таких систем – выравнивание пиковых нагрузок на сети и снижение рисков аварий в энергосистеме, а также поддержание максимально долгого бесперебойного энергоснабжения при возникновении чрезвычайных ситуаций. Накопители энергии играют все большую роль не только в сегменте потребительской электроники, но и в транспорте, в системах энергообеспечения зданий и целых городов. Запуск первого в России завода по производству литий-ионных аккумуляторов повышенной ёмкости и создал предпосылки и необходимые условия для развития отечественного рынка накопителей энергии.



Модератор:

Владимир Соркин, Управляющий партнёр, ООО «ТБС Консалтинг»

Участники:

Вячеслав Потанин, Председатель совета директоров, ООО «Мобэл»

Владимир Лихтерман, Советник президента – заместитель директора, НТЦ ОАО «ТВЭЛ»

Евгений Савинский, Генеральный директор, ОАО «Мобильные ГТЭС»

Иван Ильин, Руководитель направления департамента реализации инфраструктурных проектов, ОАО «ФСК ЕЭС»

Игорь Говищан, Заместитель начальника департамента реализации инфраструктурных проектов, ОАО «ФСК ЕЭС»

Вениамин Хуснутдинов, Директор, ЗАО «Трансмашэнерго»

Дмитрий Полулях, Заместитель Главы городского округа Самара – Руководитель Департамента транспорта

Игорь Чапаев, Директор по развитию, ООО «Лидотех» [ТВС]*

Марат Мустафин, Генеральный директор, ОАО «Атомэнергопроект» [ТВС]

* - *To be confirmed (в стадии подтверждения)*

18:30-20:00

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В8

Секция
ЦИФРОВОЙ МИР
18:30-20:00



РОСНАНО

Конкурс

ЛУЧШИЙ САЙТ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Инновационные компании должны быть инновационными во всем, и, в первую очередь – в том, что касается их интернет-представительств. Так, во всяком случае, считают члены жюри конкурса сайтов инновационных компаний, впервые прошедшего в 2011 году под эгидой ОАО «РОСНАНО».

В жюри конкурса вошли представители интернет-бизнеса и специализированных СМИ, студий веб-разработки и интерактивных агентств. В 2012 году им предстоит определить самый технический совершенный сайт, лучшее дизайнерское решение и абсолютного победителя по сумме баллов, которые выставляются экспертами на основании специально разработанной методики, минимизирующей субъективность оценки. Кроме того, в конкурсе предусмотрены специальные номинации: «лучшая страница инновационной компании в социальной сети» и «лучшая подача информации».

Подробнее о конкурсе – на сайте <http://nano.goldensite.ru>

2 НОЯБРЯ 2012Г.

09:30-11:30

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Зал пленарных
заседаний

РОССИЙСКИЕ ИНСТИТУТЫ РАЗВИТИЯ - ВЗГЛЯД ИЗВНЕ, ВЗГЛЯД ИЗНУТРИ

В российской экономике особое место занимают институты развития, которые призваны содействовать возникновению и развитию конкурентоспособного инновационного бизнеса в России.

Каких результатов удалось достичь? Что не получилось и почему? Каков дальнейший вектор развития? Эти вопросы являются предметом специального исследования, проводимого группой ведущих мировых экспертов по заказу организаторов форума «Открытые инновации».

Пленарное заседание будет посвящено обсуждению предварительных результатов работы международной экспертной группы и предложений по повышению эффективности работы российских институтов развития.

Модератор:

Сергей Гуриев, Ректор, Российская экономическая школа

Участники:

Джоз Лернер, Профессор, Гарвардская бизнес-школа

Игорь Агамирзян, Генеральный директор, председатель правления, ОАО «РВК»

Виктор Вексельберг, Президент, Фонд «Сколково»

Владимир Дмитриев, Председатель, ГК «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)»

Сергей Поляков, Генеральный директор, Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере

Анатолий Чубайс, Председатель правления, ОАО «РОСНАНО»

Андрей Шаронов, Заместитель Мэра Москвы по вопросам экономической политики, Правительство Москвы



Эксперты международной экспертной группы по аудиту российских институтов развития и формирования предложений по повышению эффективности их работы:

Эрик Берглоф, Главный экономист и специальный советник президента, Европейский Банк Реконструкции и Развития

Ицхак Голдберг, Старший советник и почетный член, Fraunhofer MOEZ; член, CASE; Консультант, Всемирный банк

Говард Кокс, Консультативный партнер, Greylock

Патрисия Фрейтас, Член Совета директоров, Бразильская ассоциация прямого и венчурного инвестирования

Джеффри Харрис, Профессор, Школа Бизнеса Columbia

Скотт Штерн, Профессор, Глава Группы по технологическим инновациям, предпринимательству и стратегическому менеджменту, Школа управления Sloan, Массачусетский технологический институт

11:00-11:30	КОФЕ-БРЕЙК
11:30-12:00	КОФЕ-БРЕЙК
12:00-13:30	СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В11

Секция
**ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ
КАПИТАЛ**
12:00-13:30

Панельная дискуссия

УНИВЕРСИТЕТЫ. НУЖНА СЕРЬЕЗНАЯ РЕФОРМА?

В современном мире с открытыми границами российские университеты теряют конкурентные позиции. Российское фундаментальное образование, особенно в области естественных наук, все еще ценится на международном рынке, однако подготовка по прикладным специальностям не вполне соответствует требованиям времени. Все более популярной в мире становится концепция «инновационного университета» – вуза предпринимательского типа, который выполняет не только образовательную функцию, но также проводит исследования и разработки, и занимается коммерциализацией инноваций.

В России сделаны первые шаги к созданию подобных университетов. Насколько они успешны? Как университету стать инновационным? Нужны ли вообще России «инновационные университеты»? Насколько они совместимы с традициями академического образования? Как не потерять достигнутое, и идти в ногу со временем?

Сомодераторы:

Лап-Ши Цуи, Вице-канцлер, президент, Университет Гонконга

Игорь Федюкин, Заместитель министра образования и науки Российской Федерации

Участники:

Эдвард Кроули, Основатель, Сколковский институт науки и технологии

Сергей Гуриев, Ректор, Российская экономическая школа

Ярослав Кузьминов, Ректор, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Николай Кудрявцев, Ректор, Московский физико-технический институт

Джил Таран, Генеральный директор, iCarnegie Global Learning

Вадим Куликов, Партнер, BrightCapital

Сергей Емельянов, Ректор, Юго-Западный государственный университет

Эксперты:

Владимир Кутузов, Ректор, Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»

Дмитрий Еделев, Ректор, Московский государственный университет пищевых производств

Вячеслав Приходько, Ректор, Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)

Зал В1

Секция
**ИННОВАЦИОННАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА**
А
12:00-13:30

Круглый стол

ИННОВАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА В РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

Россия уделяет значительное внимание формированию своей инновационной инфраструктуры. Создан ряд институтов развития, действует несколько федеральных программ (развития технопарков, поддержки инновационной инфраструктуры при вузах, развития инновационных территориальных кластеров и другие), различные центры коммерциализации разработок созданы практически во всех регионах страны. Можно ли считать систему сложившейся и эффективной?

Достаточно ли активность государства по поддержке инновационной инфраструктуры? Отстаем ли мы от других стран по ее качеству? Какие этапы инновационного процесса остаются недостаточно подкрепленными как финансово, так и законодательно? Обеспечит ли созданная инфраструктура необходимые темпы инновационного развития экономики?

Модератор:

Андрей Введенский, Директор департамента инфраструктурного и регионального развития, ОАО «РВК»

Участники:

Олег Мовсесян, Директор, Научный парк Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова

Сергей Поляков, Генеральный директор, Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-



технической сфере

Дмитрий Верховод, Генеральный директор, ОАО «Технопарк Новосибирского Академгородка»

Евгений Евдокимов, Управляющий директор управления инфраструктурных проектов, ОАО «РОСНАНО»

Сергей Курилов, Генеральный директор, ООО «Технопарк «Сколково»

Патрис Бохолт, Управляющий директор, TechnopolisGroup

Эксперты:

Ирина Дежина, Заведующая сектором экономики, науки и инноваций, Институт мировой экономики и международных отношений, Российская академия наук

Мяо Чунь, Помощник председателя правления, заместитель начальника центра трансфера технологий, Научный парк TusPark, Университет Цинхуа

Ирина Калашникова, Генеральный директор, Технопарк «Ингрия»

Александр Жоров, Руководитель проектов московского офиса, Booz&Co

Алексей Гостомельский, Генеральный директор, НП «ЦТТ РАН и РОСНАНО»

Сергей Грибов, Управляющий партнер, Minerva Capital

Зал С2

Секция
**ФИНАНСИРОВАНИЕ
ИННОВАЦИОННЫХ
ПРОЕКТОВ**
12:00-13:30

Круглый стол

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННЫХ КОМПАНИЙ: КАК ПОВЫСИТЬ ТЕМПЫ РОСТА?

Модератор:

Александра Джонсон, Управляющий директор, фонд DFJ VTB Aurora

Участники:

Джош Лернер, Профессор, Гарвардская бизнес-школа

Алексей Бельтюков, Старший вице-президент по развитию и коммерциализации, Фонд «Сколково»

Игорь Агамирзян, Генеральный директор, председатель правления, ОАО «РВК»

Михаил Копейкин, Член Правления, заместитель Председателя, ГК «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)»

Эксперты:

Джон Бат, Главный партнер, основатель, ConduitVentures

Эдуард Кукерман, Основатель, управляющий партнер, Catalyst Funds; Председатель, Cukierman & Co Investment House Ltd.

Зал В7

Секция
**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ИННОВАЦИОННЫЕ
КЛАСТЕРЫ**
12:00-13:30

Панельная дискуссия

РОЛЬ ГОСУДАРСТВА И РЕГИОНОВ В ФОРМИРОВАНИИ И РАЗВИТИИ КЛАСТЕРОВ

В фокусе внимания дискуссии – экономические, институциональные и политические тенденции, обуславливающие формирование территориальных инновационных кластеров. Эксперты обсудят методы инкорпорирования регионального измерения в национальную инновационную политику, приводящие к синергическому эффекту и мобилизации региональных ресурсов, усилению основанной на инновациях конкуренции, росту экономики, созданию высокотехнологичных рабочих мест, трансферу технологий внутри кластера.

Каковы необходимые условия формирования инновационных кластеров в регионах? Каковы роли федеральной и региональной власти, крупного бизнеса, институтов развития в развитии кластеров? Какие инструменты программы государственной поддержки необходимы для эффективного формирования кластеров и насколько действенны уже имеющиеся? Какова роль государства и регионов применительно

Сомодераторы:

Мартин Андерссон, Профессор Центра инноваций, исследований и экономических компетенций, Лундский университет

Артем Шадрин, Директор департамента стратегического развития и бюджетирования, Министерство экономического развития Российской Федерации

Участники:

Рудиге Ахренд, Глава подразделения по региональным инновациям, Организация экономического сотрудничества и развития (OECD)

Алексей Голубев, Глава г. Саров

Андрей Гнездилов, Заместитель губернатора Красноярского края

Илона Линдстрем, Директор по охране окружающей среды и безопасности, Финское агентство по развитию технологий и инноваций TEKES [TBC]*

Алексей Струков, Первый заместитель председателя правительства Новосибирской области; Министр экономического развития Новосибирской области

Олег Костин, Генеральный директор, ОАО «Особые экономические зоны»

* - *To be confirmed (в стадии подтверждения)*

Зал В10

Секция
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ
12:00-13:30

Круглый стол

КАЧЕСТВО СРЕДЫ ДЛЯ РОССИЙСКОГО ИННОВАТОРА: ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ?

Для разработки и внедрения инновационных продуктов необходимы не только техническая инфраструктура, финансирование и управленческие компетенции. Люди, работающие в этой сфере, – по сути, креативный класс и



предприниматели – предъявляют серьезные требования к качеству жизни и условиям труда. Разговоры о «креативном городе» для «креативного класса» стали уже привычными, мода на них проходит, но проблема организации среды для появления новых технологий остается.

Как создать подходящую среду на уровне технопарка, университета, города в целом, обсуждают представители инновационных компаний, дизайнеры, урбанисты, эксперты по вопросам труда и образа жизни.

Модератор:

Фред Ледбеттер, Старший советник, Monitor Group

Участники:

Микаэл Горский, Старший советник, ОАО «РВК»

Булат Столяров, Генеральный директор, IRP Group

Дмитрий Репин, Генеральный директор, Digital October

Владимир Пирожков, Президент, Astra Rossa

Дмитрий Песков, Директор направления «Молодые профессионалы», Агентство стратегических инициатив

Константин Фокин, Президент, Национальная ассоциация бизнес-ангелов (НАБА); генеральный директор, Центр инновационного развития Москвы; основатель, Angels Ontime

Михаил Ан, Первый заместитель руководителя Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства г. Москва, Правительство Москвы

Эксперты:

Эдвард С. Верона, Президент, генеральный директор, Американо-Российский Деловой Совет

Зал В8

Секция
КОРПОРАЦИИ
12:00-13:30

Круглый стол

R&D ДИРЕКТОР: РОЛЬ В ПРЕДЕЛАХ КОРПОРАЦИИ - ВЛИЯНИЕ В МАСШТАБАХ ГОСУДАРСТВА

В условиях растущей конкуренции современный мировой тренд – изменение механизма организации и управления корпоративными исследованиями и разработками в сторону большей открытости. В то же время для российского рынка должность директора по инновациям пока достаточно нова. Его деятельность принято связывать лишь с новыми разработками и технологиями.

Директор по инновациям – это управленец высокого уровня, который обладает большими полномочиями и отвечает за широкий круг задач, включающих формирование инновационных процессов от идеи до внедрения и развитие инновационной культуры на всем предприятии.

Участникам панельной дискуссии предлагается обсудить роль и функционал R&D директоров. Является ли R&D директор заказчиком инноваций или поставщиком? Как происходит финансирование исследований и разработок – цели и средства? Какие уроки можно извлечь из существующих примеров создания и/или реформирования R&D-центров?

Модератор:

Андрей Морозов, Председатель правления, фонд «ВЭБ-Инновации»

Участники:

Олег Корзинов, Директор по инновационному развитию, ООО «Центр Высоких Технологий «Химрар»

Михаил Козлов, Директор по инновациям и возобновляемым источникам энергии, ОАО «Русгидро»

Михаил Рогачев, Директор, ФГАУ «Российский фонд технологического развития»

Камиль Исаев, Генеральный директор по исследованиям и разработкам, Intel в России

Евгений Кузнецов, Директор департамента продвижения инноваций и социальных программ, ОАО «РВК»

Зал В6

Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
12:00-13:30

Панельная дискуссия

КАКИЕ ИННОВАЦИИ НУЖНЫ СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЕ?

Взрывное развитие науки и технологий, постоянное возникновение новых профессий настоятельно требуют больших изменений в образовании. Для кардинального расширения спектра предоставляемых образовательных услуг необходимо создать современную образовательную среду.

Участникам дискуссии предлагается обсудить, какие инновации нужны нынешней школе, а какие могут быть неэффективны; как построить в ней информационную среду и каким должно быть современное школьное здание; чем должен стать школьный класс – лекторием и/или лабораторией. Спикеры дадут оценку различным подходам к формированию образовательной среды.

Модератор:

Павел Гудков, Заместитель генерального директора, Фонд содействия развитию малых предприятий в научно-технической сфере

Участники:

Борис Беренфельд, Президент, исполнительный директор, Международная лаборатория инновационных образовательных технологий (ILAET)

Паси Маттила, Директор, Finpeda

Игорь Реморенко, Заместитель Министра образования и науки Российской Федерации

Алексей Семёнов, Ректор, Московский институт открытого образования Департамента образования города



Москвы; академик, Российская академия наук, Российская академия образования
Алексей Венедиктов, Главный редактор, радиостанция «Эхо Москвы»
Вениамин Каганов, Первый заместитель руководителя Департамента образования города Москвы,
Правительство Москвы

Зал С3

12:00-13:30

SmartFuture



Панельная дискуссия

БУДУЩЕЕ БЕЗ МЕДИА ИЛИ МЕДИА БЕЗ БУДУЩЕГО. ПРЕЗЕНТАЦИЯ СЕРВИСА FUTREVIEW RUSSIA

Панельная дискуссия призвана привлечь внимание участников форума к вопросам медиа и массовых коммуникаций как ключевых элементов будущей инфраструктуры общества. Организаторы панели рассчитывают не только на продуктивную дискуссию вокруг тематики презентуемого сервиса, но и на вовлечение экспертного сообщества в дальнейшее развитие библиотеки форсайтов и прогнозов FutuReView. Каковы долгосрочные тренды в области потребления медиа? Как будет выглядеть отрасль к 2025 году? Как будет выглядеть медиа в контексте «оцифрованного потребителя» и меняющегося общества?

В рамках панельной дискуссии пройдет презентация нового сервиса, создаваемого MediaLab («РИА Новости») и ОАО «РВК». Концепция сервиса – предоставить единую точку доступа к экспертным прогнозам развития экономических технологий и социальной сферы в России и мире. Современный интерфейс библиотеки представляет собой четкую иерархическую структуру, позволяющую прослеживать связи между различными научными и технологическими областями. Обширная библиотека сервиса содержит форсайты и прогнозы по большинству отраслей.

Модератор:

Василий Гатов, Руководитель, Медиалаборатория РИА Новости

Участники:

Иван Засурский, Заведующий кафедрой новых медиа, Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова

Владимир Ханумян, Вице-президент, управляющий директор, Система Масс-Медиа

Евгений Кузнецов, Директор департамента продвижения инноваций и социальных программ, ОАО «РВК»

Ричард Л. Хадсон, Генеральный директор, редактор, Science Business Publishing Ltd

Радислав Потырайло, Старший научный сотрудник, GeneralElectric Global Research Center

Зал В3

12:00-13:30

SmartFuture



Панельная дискуссия

УМНЫЕ СИСТЕМЫ: БЕЗОПАСНОСТЬ В ГОРОДЕ ЗАЛ В3

В современном цифровом мире умные системы проникают всё глубже в нашу жизнь. Уменьшение стоимости вычислительной техники и сенсоров открывает огромные перспективы для цифрового управления не только производственными процессами, но и домами, городами, робототехникой. Россия традиционно являлась лидером в областях вычислительной математики и кибернетики и сейчас активно участвует в разработке сложных алгоритмов управления. При этом уровень внедрения умных систем в России значительно отстаёт от других развитых стран. Цель данной дискуссии – понять, как внедрение умных систем влияет на масштабы использования инновационных решений в целом, и какие шаги необходимо предпринять России для перемещения на лидирующие позиции в данной отрасли.

Каковы ближайшие перспективы развития и внедрения умных систем в мире? Какое влияние оказывает их развитие на потребление высокотехнологической продукции? Что такое умные города? Что может дать рынку развитие робототехники?

Зал С5

12:00-13:30



РОСНАНО

Панельная дискуссия

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ «ИННОВАЦИОННАЯ ДОРОГА». ЧАСТЬ 1

В рамках секции будет сделана презентация Федерального инновационного пилотного проекта «Инновационная дорога», нацеленного на инновационное проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию ряда пилотных участков дорог с использованием современных инновационных материалов и технологий.

Участники дискуссии рассмотрят текущий статус реализации пилотного проекта, обсудят региональные особенности и применения инновационных, в том числе нанотехнологических решений, а также выработают согласованные и эффективные механизмы дальнейшей реализации пилотного проекта.

Сомодераторы:

Николай Быстров, Заместитель Руководителя, Федеральное дорожное агентство

Александр Морозов, Директор Департамента программ стимулирования спроса, Фонд инфраструктурных и образовательных программ, ОАО «РОСНАНО»; координатор, федеральный инновационный пилотный проект «Инновационная дорога»

Участники:

«Цели и задачи федеральных инновационных пилотных проектов»

Олег Фомичев, Статс-секретарь – заместитель Министра экономического развития Российской Федерации

«Текущий статус реализации пилотного проекта»



Александр Морозов, Директор Департамента программ стимулирования спроса, Фонд инфраструктурных и образовательных программ, ОАО «РОСНАНО»; координатор, федеральный инновационный пилотный проект «Инновационная дорога»

«Технологические особенности реализации пилотного проекта в Республике Татарстан»

Ленар Сафин, Министр транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан
«Технологические особенности реализации пилотного проекта в Рязанской области»

Шаукат Ахметов, Министр транспорта и автомобильных дорог Рязанской области
«Технологические особенности реализации пилотного проекта в г. Москва»

Алексей Комиссаров, Руководитель Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства г. Москвы, Правительство Москвы

«Механизмы организационной и нормативной поддержки пилотного проекта, использование лучших мировых практик»

Дэвид Уайтхаус, Генеральный директор, ООО «АИККОМ»

«Организация нормативной поддержки реализации пилотного проекта»

Николай Быстров, Заместитель руководителя, Федеральное дорожное агентство
«Порядок взаимодействия участников пилотного проекта в области нормативного регулирования»

Владимир Коган, Заместитель Министра регионального развития Российской Федерации - руководитель Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству

Зал С4

12:00-13:30



Конференция

ПОТЕНЦИАЛ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ ДЛЯ КООПЕРАЦИИ С ГЛОБАЛЬНЫМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ЛИДЕРАМИ: VARIAN MEDICAL SYSTEM

В целях развития деятельности Национальной технологической платформы «Радиационные технологии» Фонд Инфраструктурных и Образовательных Программ РОСНАНО и Кластер ядерных технологий Фонда «Сколково» открывают цикл конференций, посвященных вопросам интеграции российских компаний-производителей высокотехнологичной продукции в систему международной технологической кооперации в области радиационных технологий. Особенностью цикла станет привлечение к участию в мероприятиях глобальных лидеров на рынках применений радиационных технологий и практический формат мероприятий, ориентированный на поиск и выстраивание партнерских отношений для российских компаний.

Первая сессия пройдет совместно с ведущим мировым производителем ускорителей и медицинского оборудования для лучевой терапии и хирургии компанией Varian Medical Systems. Во время второй сессии. Топ-менеджмент Varian Medical Systems проведет презентацию своих подразделений и встретится с руководителями российских компаний с целью определения потенциальных поставщиков отдельных компонентов и материалов для медицинских и промышленных систем.

Модератор:

Денис Ковалевич, Исполнительный директор, Кластер ядерных технологий, Фонд «Сколково», Координатор технологической платформы «Радиационные технологии»

Участники:

Бурт Ланг, Директор по бизнес стратегии, Varian Medical Systems

Роберт Вуд, Вице-президент по глобальной производственной сети, Varian Medical Systems

Эрнст Деррер, Вице-президент подразделений Европейского, Ближневосточного, Африканского и Азиатско-тихоокеанского регионов, Varian Medical Systems

Дуг Хайнс, Директор направления «Онкология», Varian Medical Systems

Руслан Титов, Заместитель управляющего директора, Фонд инфраструктурных и образовательных программ, ОАО «РОСНАНО»

Зал В4

12:00-13:30



Конференция экспертов Фонда «Сколково»

(закрытый формат)

ЧАСТЬ 1. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РАБОТЫ ЗА ГОД И АКТУАЛЬНЫЕ НОВОВВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Зал С1

12:00-13:30



Закрытая международная группа

«100 МОЛОДЫХ ИННОВАТОРОВ»

Зал В9

12:00-13:30



Круглый стол

СУПЕРИДЕЯ - ПРОВОКАТОР НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Идеи «двигают мир», давая толчок развитию той или иной отрасли экономики. Человек, испытывая нехватку какого-либо ресурса или услуги, изобретает инновационные продукты, открывает перспективные бизнес-направления или создает новый бизнес, способный перевернуть мир.



На круглом столе эксперты расскажут о факторах, способствующих рождению идей и свежих бизнес-решений, поделятся мнением о том, может ли крупная компания быть генератором идей и верно ли, что инновационные технологии не рождаются в кабинетах. Эксперты представят свое видение того, что лежит в основе «суперидеи», что может стать ее катализатором, как сделать новый бизнес успешным и как можно продать бизнес-идею. Особое внимание участники круглого стола уделяют вопросам интеллектуальной собственности и тем проблемам, с которыми сталкиваются разработчики при попытке закрепить за собой право на свое изобретение.

Модератор:

Игорь Темиров, Генеральный директор, ОАО «Интеллект-Телеком»

Участники:

Игорь Бевзюк, Заместитель генерального директора - руководитель Комплекса инновационного развития и управления R&D, ОАО «РТИ»

Николай Шелепин, Заместитель генерального директора по науке – главный конструктор, ОАО «НИИМЭ и Микрон»

Андрей Ионин, Аналитик, Некоммерческое партнерство «Содействие развитию и использованию навигационных технологий»

Михаил Стриханов, Ректор, Московский инженерно-физический институт (МИФИ) [ТВС]

Вячеслав Сафаров, Президент, Ассоциация российских ученых-соотечественников (RASA), Франция

Алексей Фисун, Руководитель направления репутационных исследований, United Minds International

Михаил Лукин, Директор, CambridgeTechnologyInnovationsLtd.

Синий зал

12:00-13:30



Конференция

СКОЛКОВО - 24 ИТ ИДЕИ ДЛЯ БУДУЩЕГО. ЧАСТЬ 1.

В рамках конференции будут продемонстрированы результаты деятельности кластера за последние 24 месяца работы и представлены лучшие проекты. Это мероприятие призвано усилить взаимопонимание и синергию среди российских и иностранных ученых, предпринимателей и инвесторов, обеспечив базу для дальнейшего сотрудничества.

В списке приглашенных и участников руководители самого высокого ранга таких корпораций, как Microsoft, Google, Facebook, CISCO, Yandex, представители Правительства Российской Федерации, академических кругов, резиденты инновационного центра «Сколково», инвесторы, бизнес ангелы и венчурные капиталисты.

Ведущий:

Александр Чернов, Вице-Президент по стратегическим коммуникациям и рекламе, Фонд «Сколково»

13:30-14:30

ОБЕД

14:30-16:00

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В11

Секция
**ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ
КАПИТАЛ**
14:30-16:00

Панельная дискуссия

КАК ОРГАНИЗОВАТЬ ПРИКЛАДНУЮ НАУКУ?

Несмотря на то, что российские ученые весьма востребованы за рубежом, развитие национальной экономики в последние 15-20 лет базируется в основном на импортных технологиях. Наряду со сложными вопросами развития и финансирования фундаментальной науки, проблемы прикладной науки также остаются во многом нерешенными, а коммерциализация даже существующих разработок происходит с большим трудом.

Основные варианты развития прикладной науки – создание условий для активного взаимодействия ученых и профессиональных менеджеров или развитие предпринимательских навыков и ориентация на рынок в самой научной среде. Каких звеньев не хватает сегодня в цепочке от науки до рынка? Какие институты необходимо создавать для выстраивания этой цепочки? Или достаточно просто устранить ряд существующих барьеров?

Модератор:

Дмитрий Песков, Директор направления «Молодые профессионалы», Агентство стратегических инициатив

Участники:

Симон Лицын, Профессор, Тель-Авивский университет

Михаил Рогачев, Директор, ФГАУ «Российский фонд технологического развития»

Игорь Федюкин, Заместитель Министра образования и науки Российской Федерации

Евгений Кренцель, Заместитель вице-президента по предпринимательству и инновациям, Университет штата Нью-Йорк, Бингхэмптон

Аллан Мэй, Основатель, Life Science Angels

Эдвард Сайдел, Вице-президент по исследованиям и инновациям, Сколковский институт науки и технологии

Александр Никифоров, Директор по науке, ОАО «Ангстрем»



Зал В1

Секция
**ИННОВАЦИОННАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА**
А
14:30-16:00

Панельная дискуссия

ЭФФЕКТИВНЫЙ ЦЕНТР КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ

Даже в странах с успешной системой коммерциализации новых разработок из всей массы субъектов инновационной инфраструктуры, нацеленных на поддержку инновационного процесса от идеи до рыночного продукта, – особых экономических зон, технопарков, инкубаторов и т. п. – по-настоящему эффективны лишь немногие.

Что определяет успешность различных элементов инновационной инфраструктуры? Какие институты коммерциализации эффективнее – государственные или частные? Как крупные промышленные группы могут способствовать внедрению разработок на рынки? Как зарубежный опыт может быть использован в российской практике?

Модератор:

Евгений Евдокимов, Управляющий директор управления инфраструктурных проектов, ОАО «РОСНАНО»

Участники:

Луис Санс, Генеральный директор, Международная ассоциация научных парков (IASP)

Джулия Роелофсен, Генеральный директор, партнер, InnoPraxis

Пейдж Хеллер, Директор Центра коммерциализации технологий, Национальный исследовательский технологический университет «Московский институт стали и сплавов» (МИСиС); основатель, Hopes Creek Consulting

Фил Спесер, Генеральный директор, Foresight Science & Technology

Виктор Сиднев, Руководитель, Троицкий наноцентр; член экспертного совета, Агентство стратегических инициатив

Алексей Марченков, Директор по развитию R&D-инфраструктуры, технопарк «Сколково»

Зал С2

Секция
**ФИНАНСИРОВАНИЕ
ИННОВАЦИОННЫХ
ПРОЕКТОВ**
14:30-16:00

Круглый стол

ПОДДЕРЖКА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ЭКСПОРТА: ЧТО НА ПРАКТИКЕ?

По объему высокотехнологичного экспорта можно судить о конкурентоспособности страны на мировом рынке. Экспортируя свою продукцию, предприятия занимают часть мирового рынка, формируют основы для лидерства в новых индустриях. Для многих стран стимулирование высокотехнологичного экспорта становится одним из приоритетных направлений поддержки инновационной деятельности; в результате формируются особый режим законодательного регулирования, набор исполнительных органов и механизмов стимулирования экспорта.

Потребность в поддержке высокотехнологичного экспорта российских предприятий вызвана необходимостью снижения внешнеэкономических рисков, связанных с национальными особенностями работы таможенных служб, протекционистскими мерами со стороны различных государств.

Участникам дискуссии предлагается обсудить наиболее эффективные формы поддержки высокотехнологичного экспорта.

Модератор:

Петр Фрадков, Генеральный директор, Российское агентство по страхованию экспортных кредитов и инвестиций

Участники:

Валентин Макаров, Президент, некоммерческое партнерство разработчиков программного обеспечения «Руссофт»

Аркадий Добкин, Президент, председатель совета директоров, EPAM Systems

Игорь Молибог, Генеральный директор, ОАО «Объединенные машиностроительные заводы»

Галина Баландина, Партнер, Руководитель практики по таможенному праву и внешнеэкономическому регулированию, «Пепеляев Групп»

Зал В7

Секция
**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ИННОВАЦИОННЫЕ
КЛАСТЕРЫ**
14:30-16:00

Панельная дискуссия

РАЗВИТИЕ КЛАСТЕРОВ ЧЕРЕЗ КООПЕРАЦИЮ И КОНКУРЕНЦИЮ

Инновационные кластеры – результат сложной системы взаимодействия между компаниями, исследовательскими организациями, университетами и властью. Организация активного и долгосрочного взаимодействия предполагает достижение доверия, финансовой и управленческой заинтересованности компаний с целью использования потенциальной синергии, определяемой географической близостью. Межрегиональное взаимодействие в данном случае – источник привлечения дополнительных ресурсов для повышения уровня инновационного развития территории.

Как развивать внутрикластерное сетевое взаимодействие? Каково соотношение общих и индивидуальных задач развития организаций внутри кластеров? Какова природа создания сетевых организаций? Возможно ли взаимодействие инновационных территориальных кластеров с международными технологическими платформами, международными инновационными проектами и программами? Какие условия обеспечат развитие межкластерного сотрудничества в области инноваций?

Сомодераторы:

Екатерина Мирошниченко, Директор, Технопарк Optitec



Александр Кобенко, Заместитель председателя правительства Самарской области; Министр экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области

Участники:

Жан-Франсуа Буассон, Директор по международным связям, Pole Pegase

Александр Седов, Заместитель Председателя Правительства – Министр промышленности, науки и новых технологий Республики Мордовия

Максим Шерейкин, Заместитель губернатора Калужской области; руководитель Министерства развития информационного общества и инноваций Калужской области

Мидхат Шагиахметов, Министр экономики Республики Татарстан

Александр Смекалин, Министр стратегического развития и инноваций Ульяновской области

Людмила Огородова, Заместитель председателя Комитета Государственной Думы по науке и наукоемким технологиям Федерального Собрания Российской Федерации

Хайнц-Георг Нохофер, Координатор проекта, Кластер NanoMikro+Werkstoffe.NRW

Жан-Луи Труэль, Основатель, управляющий директор, InternationalBusinessDevelopment (IBD)

Эксперт:

Михаил Голанд, Заведующий отделом частно-государственного партнерства в инновационной сфере, Институт статистических исследований и экономики знаний, Национальный Исследовательский Университет «Высшая Школа Экономики»

Зал В10

Секция
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ
14:30-16:00

Мастер-класс

ИНСТРУМЕНТЫ ЗАПУСКА УСПЕШНОГО СТАРТАПА - ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Не брать денег слишком много и слишком рано; быть готовым много думать и часто менять свое мнение; развивать бизнес ради мечты создать великий продукт; рассчитывать только на свои силы и запастись терпением; грамотно распределить роли внутри команды; учитывать требования потенциальных пользователей; выбрать нужный момент вывода продукта на рынок; постоянно работать в жестком режиме, но не расплывать усилия и беречь себя от морального и физического выгорания. Какие из этих советов действительно работают? Какими навыками должен обладать предприниматель? Где найти своего ментора? Какие бывают иллюзии и ловушки для создателей стартапов?

Участники мастер-класса смогут получить инструкцию по созданию инновационной компании и проверенные временем советы от ведущих предпринимателей в сфере инновационного бизнеса.

Модератор:

Лоренс Райт, Директор по стартап-проектам, Московская школа управления «Сколково»

Участники:

Ренат Гарипов, Соучредитель, Greenfield Project; соучредитель, MedStart

Арман Гукасян, Генеральный директор, Vizerra

Зал В8

Секция
КОРПОРАЦИИ
14:30-16:00

Панельная дискуссия

СТРАТЕГИИ И ПРОГРАММЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ КОМПАНИЙ: WISH LIST ИЛИ ИНСТРУМЕНТ ИЗМЕНЕНИЙ?

Мировая практика показывает, что крупные корпорации являются основными центрами по разработке и внедрению инноваций. При этом в корпоративных R&D-центрах проводятся не только прикладные, но и фундаментальные исследования. В России наблюдается обратная картина: финансирование исследований и разработок из корпоративного сектора составляет не более 25 % общего объема капиталовложений в НИОКР.

Прошло 2 года с тех пор, как по поручению Дмитрия Медведева госкорпорации и компании с государственным участием разработали собственные программы инновационного развития. Участники панельной дискуссии обсудят стратегии инновационного развития частных и государственных компаний. Чем отличаются модели инновационного развития российских и зарубежных компаний? Что изменилось в российских госкорпорациях в этой области за последние 2 года, каковы первые успехи и неудачи? Какие уроки можно извлечь из примеров лучшей практики?

Модератор:

Андрей Клепач, Заместитель Министра экономического развития Российской Федерации

Участники:

Анна Белова, Председатель комитета по стратегии, член Совета Директоров ОАО «РВК»

Александр Чаадаев, Вице-президент по инновациям, АК «Алроса»

Александр Каширин, Начальник департамента инновации и стратегического развития, ГК «Ростехнологии»

Леонид Гохберг, Проректор, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Зал В6

Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
14:30-16:00

Панельная дискуссия

ТЕРРИТОРИЯ КАК ЛАБОРАТОРИЯ

В традиционной концепции инновационных центров, столь популярной сегодня, основными драйверами создания рыночного продукта являются доступные технологии и спрос со стороны бизнеса. Пользователь оказывается выключенным из процесса разработки, что иногда приводит к несовместимости продукта и социального контекста.



В рамках подхода «открытых инноваций» пользователь не может оставаться безучастным к созданию новых товаров или сервисов. Напротив, он должен быть вовлечен в процесс совместной разработки продукта. Таким образом, возникает концепция живых, или территориальных, лабораторий, при которой технологии – лишь средство для взаимодействия людей. Некоторые европейские центры, такие как Эйндховен и Тренто, уже реализуют подобную модель на практике.

Участники дискуссии обсудят преимущества различных подходов и проблемы в их реализации, а также эволюцию взаимодействия исследовательских организаций, промышленности и пользователей.

Модератор:

Марсель Врум, Президент, MVAV Ddesign

Участники:

Матти Пеннанен, Мэр города Оулу, Финляндия

Виллем ван Винден, Партнер, UrbanIQ

Алексей Комиссаров, Руководитель департамента промышленной политики, науки и предпринимательства г. Москвы, Правительство Москвы [ТВС]*

* - *To be confirmed (в стадии подтверждения)*

Зал С3

14:30-16:00



Презентация технологий

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ HIGH TECH

Современное образование должно давать не только знания, но и понимание профессиональной деятельности, компетенции, мотивацию. Существуют технологии, отвечающие этим запросам: интерактивные тренинги, бизнес-игры и симуляции. Специалисты МГУ имени М. В. Ломоносова и РАНХиГС при Президенте РФ представляют отечественные разработки в этих областях, предназначенные для формирования профессионала нового поколения.

Участники:

Дмитрий Земцов, Руководитель, Центр интерактивных образовательных технологий, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

Дмитрий Кайсин, Директор, Красногорский филиал Академии народного хозяйства при Правительстве РФ

Зал В3

14:30-16:00



Панельная дискуссия

УМНЫЕ СИСТЕМЫ: ТЕЛЕМЕДИЦИНА

В следствии развития умных систем и технологий связи начинается глобальная трансформация систем здравоохранения, которая открывает огромные новые рынки. Телемедицина даёт доступ к качественным медицинским услугам людям, у которых таких возможностей никогда не было и меняет их жизнь к лучшему. Данный круглый стол рассмотрит перспективы этого рынка и то, как России занять на нём лидирующие позиции.

Модераторы:

Игорь Агамирзян, Генеральный директор, председатель правления, ОАО «РВК»

Евгений Кузнецов, Директор департамента продвижения инноваций и социальных программ, ОАО «РВК»

Участники:

Андрей Тихонов, Директор по продажам, IBM East Europe/Asia

Михаил Натензон, Председатель совета директоров, НПО «Национальное телемедицинское агентство»

Игорь Спиридонов, Директор НИИЦ биометрической техники МГТУ им. Н.Э. Баумана

Владимир Бондарик, Генеральный директор, ОАО «ГИПРОСВЯЗЬ»

Майкл Вирт, Эксперт по развитию бизнеса, IBM East Europe/Asia

Зал С5

14:30-16:00



РОСНАНО

Панельная дискуссия

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ «ИННОВАЦИОННАЯ ДОРОГА». ЧАСТЬ 2

Сомодераторы:

Николай Быстров, Заместитель Руководителя, Федеральное дорожное агентство

Александр Морозов, Директор Департамента программ стимулирования спроса, Фонд инфраструктурных и образовательных программ, ОАО «РОСНАНО»; координатор, федеральный инновационный пилотный проект «Инновационная дорога»

Участники:

«Влияние модификатора дорожного покрытия на характеристики дорожной одежды» ,

Михаил Лернер, Председатель Совета директоров, ООО «УНИКОМ»

«Применение углеродных композиционных материалов в автомобильной отрасли» ,

Леонид Меламед, Генеральный директор, ЗАО «ХК «Композит»

«Специфика автомобильных светодиодных систем освещения» ,

Максим Одноблюдов, Генеральный директор, ЗАО «Оптоган»

«Инновационные решения, повышающие безопасность дорожного движения» ,

Манфред Сваровски, Президент, SWARCOAG

«Применение базальтопластиковой и стеклопластиковой арматуры в автомобильной отрасли» ,



Евгений Николаев, Коммерческий директор, ООО «Гален»

Зал С4

14:30-16:00



Конференция

ПОТЕНЦИАЛ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ ДЛЯ КООПЕРАЦИИ С ГЛОБАЛЬНЫМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ЛИДЕРАМИ: VARIAN MEDICAL SYSTEM ПРОЕКТНАЯ СЕССИЯ 1. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ РОССИЙСКИХ ПОСТАВЩИКОВ, ПРОШЕДШИХ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР

Зал В4

14:30-16:00



Конференция экспертов Фонда «Сколково»

(закрытый формат)

ЧАСТЬ 2. ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ

Зал В9

14:30-16:00



Круглый стол

ИННОВАЦИИ В ПРАКТИЧЕСКОМ ЗДРАВООХРАНЕНИИ

Передовые инновационные технологии в области медицины способствуют качественному прорыву в системе здравоохранения и совершенствованию доступности медицинской помощи.

Внедрение инноваций в практическое здравоохранение вносит существенный вклад в улучшение качества и увеличение продолжительности жизни населения. Драйвером этого процесса являются партнерства российских и зарубежных компаний в области исследований, разработок и производства лекарственных средств, трансфера инновационных технологий и внедрения их в клиническую практику.

Участники круглого стола обсудят, какие инновации будут востребованы российским здравоохранением в перспективе, преимущества тех или иных форм сотрудничества на примере внедрения «прорывных» технологий в области лечения социально значимых вирусных и онкологических заболеваний, ВИЧ-инфекции, наркомании, расскажут о возможных сложностях, с которыми могут столкнуться компании на этапе коммерциализации инноваций и представят рекомендации по поиску эффективных форм партнерства.

Модератор:

Михаил Самсонов, Директор медицинского департамента, ЗАО «Р-Фарм»

Участники:

Алексей Яковлев, Главный врач Городской инфекционной больницы №30 им. С.П. Боткина, заведующий кафедрой инфекционных болезней Медицинского факультета Санкт-Петербургского государственного университета

Евгений Брюн, Директор Московского научно-практического центра наркологии, главный нарколог Минздрава РФ, Главный специалист Департамента здравоохранения г. Москвы

Алексей Мазус, Главный специалист Минздрав РФ по проблеме ВИЧ-инфекции, руководитель Московского городского центра профилактики и борьбы со СПИДом Департамента здравоохранения г. Москвы, главный специалист по проблемам диагностики и лечения ВИЧ-инфекции Департамента здравоохранения г. Москвы, доктор медицинских наук

Эдуард Бурневич, Врач-гепатолог, Клиника нефрологии им. Е.М. Тареева при ПМГМУ им. И.М. Сеченова

Джеймс Класс, Директор по планированию и реализации проектов в России, MSD

Вячеслав Бурмистров, Медицинский директор, Eli Lilly

Ольга Морозова, Директор по связям с общественными и государственными организациями, Eli Lilly

Синий зал

14:30-16:00



Презентация

СКОЛКОВО - 24 IT ИДЕИ ДЛЯ БУДУЩЕГО. ЧАСТЬ 2

16:00-16:30

КОФЕ-БРЕЙК

16:30-18:00

СЕКЦИИ (ПАРАЛЛЕЛЬНО)

Зал В11

Секция
**ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ
КАПИТАЛ**
16:30-18:00

Панельная дискуссия

E-LEARNING КАК ФИЛОСОФИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Представление о парте и учебнике как обязательных атрибутах образования уходит в прошлое, и в новом цифровом мире на первый план выходят другие подходы к обучению: образование становится глобальным, удаленным и доступным.

Эксперты круглого стола обсудят современные тенденции развития e-learning, затронут тему международного



сотрудничества в области создания виртуальной образовательной среды и возможности взаимодействия институтов развития по созданию единого информационно-образовательного пространства в целях формирования кадрового потенциала для инновационной экономики.

Сомодераторы:

Олег Алексеев, Вице-президент, главный управляющий директор по образованию и исследованиям, Фонд «Сколково»

Камран Элахьян, Председатель, Global Catalyst Foundation

Участники

Альберт Ефимов, Директор по проектам ИТ-кластера, Фонд «Сколково»

Александр Уваров, Проректор по инновационному развитию и международной деятельности, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники

Виджай Кумар, Заместитель директора программ бакалавриата, руководитель департамента инновационных технологий в образовании, Массачусетский технологический институт

Борис Беренфельд, Президент, исполнительный директор, Международная лаборатория инновационных образовательных технологий (ILAET)

Ким Холмберг, Научный сотрудник факультета информационных технологий, Школа бизнеса и экономики Академии Або

Айнур Абдулнасыров, Основатель, генеральный директор, LinguaLeo

Зал С2

Секция
**ФИНАНСИРОВАНИЕ
ИННОВАЦИОННЫХ
ПРОЕКТОВ**
16:30-18:00

Панельная дискуссия

КАК ПРИВЛЕЧЬ ЗАРУБЕЖНЫЙ КАПИТАЛ В РОССИЙСКИЕ ИННОВАЦИОННЫЕ КОМПАНИИ?

Известность российских инновационных компаний в мире невысока. Активность зарубежных венчурных фондов в России почти незаметна, и случаи вложения иностранных денег в российские инновационные проекты пока единичны. Даже российский капитал зачастую участвует в финансировании инновационных стартапов через компании, зарегистрированные в иностранных юрисдикциях.

Возникает вопрос, в чем же основная проблема – в качестве среды или в качестве самих инновационных проектов? Что останавливает зарубежных инвесторов при взаимодействии с российскими инновационными компаниями? Как повысить инвестиционную привлекательность российской инновационной сферы и изменить негативное отношение к нашим компаниям и проектам?

Модератор:

Александр Галицкий, Основатель, управляющий партнер, Almaz Capital Partners

Участники:

Александр Лупачев, Директор по инвестициям, Фонд «Сколково»

Андрей Морозов, Председатель правления, Фонд «ВЭБ – Инновации»

Бахром Ибрагимов, Старший банкир департамента телекоммуникаций и информационных технологий, Европейский банк реконструкции и развития

Максим Красных, Директор по инвестициям, Intel Capital, Россия

Оскар Хартманн, Генеральный директор, KipiVIP

Михаил Цыганков, Главный управляющий инвестиционным портфелем, ОАО «РВК»

Зал В7

Секция
**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ИННОВАЦИОННЫЕ
КЛАСТЕРЫ**
16:30-18:00

CRASH-TEST

ЭФФЕКТИВНЫЕ СТРАТЕГИИ И ПРАКТИКИ РАЗВИТИЯ КЛАСТЕРОВ

Министерством экономического развития РФ на основе оценки представленных стратегий развития определены 25 пилотных проектов инновационных кластеров, которым будет адресована поддержка государства. Около половины кластеров получают субсидии из средств федерального бюджета.

Достаточно ли проработаны стратегии отдельных кластеров? Реалистичны ли поставленные стратегиями цели и задачи развития? Насколько тактика и механизмы реализации стратегий соответствуют заявленным целям? Какие модели государственно-частного партнерства будут эффективны в рамках программ развития инновационных кластеров? Какие элементы этих программ смогут обеспечить максимальный эффект для решения задач региональной экономической политики?

Сомодераторы:

Жаки Берт, Президент, Cluster Eurobiomed

Денис Ковалевич, координатор технологической платформы «Радиационные технологии»

Участники:

Питер Фрей, Генеральный директор, SolarvalleyMitteldeutschland

Олег Корзинов, Директор по инновационному развитию, ООО «Центр Высоких Технологий «Химрар»

Роман Болгарин, Исполнительный директор, Некоммерческое партнерство «Калужский фармацевтический кластер»

Дмитрий Верховод, Генеральный директор, ОАО «Технопарк Новосибирского Академгородка»

Александр Рац, Руководитель территориального управления, Федеральное агентство по управлению особыми экономическими зонами Московской области

Юрий Михеев, Генеральный директор, Поволжское отделение Российской инженерной академии

Александр Жидких, Начальник управления по науке, инновационной и кластерной политике, Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края

Артемий Кызласов, Генеральный директор, ОАО «ОЭЗ «Титановая долина»



Сергей Градировский, Заведующий лабораторией социально-демографической политики, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Юрий Перелыгин, Член правления, Фонд «Центр стратегических разработок «Северо-Запад»

Уолтер Биркхан, Директор, Aviation Cluster Hamburg

Зал В10

Секция
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ
16:30-18:00

Панельная дискуссия

ВОЗМОЖЕН ЛИ ИНТРАПРЕНЕРСКИЙ ПОДХОД В ГОСУДАРСТВЕННОМ СЕКТОРЕ И КОРПОРАЦИЯХ?

Многие современные компании, ориентированные на успех и достижение долгосрочных результатов, развивают внутрикорпоративную культуру интрапренерства, стимулирующую проявление в обычной ежедневной деятельности и предпринимательского духа, интеграцию предпринимательских возможностей личности и ресурсов предприятия.

Интрапренерский подход предполагает поощрение новых идей, снятие ограничений на сферы деятельности и подразделений, лояльность к пробам и ошибкам, обеспечение необходимыми ресурсами, работу в команде, ориентацию на результат, развитие систем вознаграждения за труд, и конечно, невозможен без поддержки со стороны высшего руководства.

Если интрапренерство успешно работает в рамках современных корпораций, то возможен ли интрапренерский подход в общественных организациях и государственных структурах с их строгой системой иерархической подчиненности, боязни рискованных вложений и отсутствием гибкости? И нужно ли публичному сектору такое развитие и такие риски?

Участники дискуссии обсудят преимущества и недостатки организационных и управленческих принципов интрапренерского подхода, и оценят возможность их применения для различных организаций и компаний.

Модератор:

Игорь Агамирзян, Генеральный директор, председатель правления, ОАО «РВК»

Участники:

Жан Гине, Заведующий лабораторией исследований науки и технологии, Национальный Исследовательский Университет «Высшая школа экономики»

Пейдж Хеллер, Директор Центра коммерциализации технологий, Национальный исследовательский технологический университет «Московский институт стали и сплавов»(МИСиС); основатель, Hopes Creek Consulting

Эндрю Сомерс, Президент, генеральный директор, Американская торговая палата в России

Алексей Пономарев, Вице-президент по государственным программам и кооперации с промышленностью, Сколковский институт науки и технологии

Ксилин Лю, Профессор, Школа менеджмента; директор Исследовательского центра менеджмента инноваций и стратегии, Университет Китайской академии наук; вице-президент, Китайская ассоциация наук и технологий

Тэ Янг Канг, Генеральный директор, президент, Исследовательский институт POSCO

Олег Бяхов, Директор по развитию бизнеса, IBM

Зал В8

Секция
КОРПОРАЦИИ
16:30-18:00

Панельная дискуссия

ВЕНЧУРНЫЙ ФОНД КАК ИНСТРУМЕНТ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ДЛЯ КОРПОРАЦИЙ

Заметным международным трендом стала передача корпорациями функционала по инкубированию инновационных технологий специализированным венчурным фондам.

Такое сотрудничество является эффективным инструментом поиска новых прорывных идей, выращивания технологий и формирования проектов и в рамках корпоративной инновационной стратегии.

Популярность у зарубежных технологических компаний приобретают и собственные (кэптивные) венчурные фонды.

Чего можно ожидать корпорациям от сотрудничества с венчурным фондом? Какими критериями руководствоваться при выборе? Целесообразно ли создавать собственный?

В России практика взаимодействия корпораций с фондами пока только формируется, историй успеха не так много, и они крайне интересны всем участникам рынка.

Своим опытом использования венчурных фондов в целях повышения конкурентоспособности и поделятся международные инновационные корпорации, представители российских компаний-лидеров также расскажут про свои первые шаги в этой области. Будут рассмотрены сценарии кэптивного финансирования инновационных проектов крупного бизнеса.

Модератор:

Сергей Кербер, Управляющий директор – Руководитель Дирекции инвестиционных проектов и программ, УК «Лидер»

Участники:

Ули Фрике, Главный управляющий партнер, Triangle Venture Capital Group

Михаил Чучкевич, Управляющий директор, BrightCapital

Анна Ненахова, Директор по инвестициям, Фонд «ВЭБ Инновации»



Алексей Калинин, Директор департамента международного бизнеса, ГК «Росатом»
Максим Красных, Заместитель директора, Фонд Intel Capital в России и СНГ

Зал В6

Секция
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ**
16:30-18:00

Презентация

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ РАБОТЫ ЗАКРЫТОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ
ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ**

Планируется провести в закрытом режиме мозговой шторм с участием мировых лидеров инновационной сферы, в ходе которого будут подведены итоги работы форума и сформулированы ключевые направления международной кооперации в инновационно-технологической сфере.

Экспертная группа представит участникам форума результаты своей работы.

Зал С3

16:30-18:00



Панельная дискуссия

**«ЗЕЛЕНЕ» СТРОИТЕЛЬСТВО. СОЗДАДИМ КОМФОРТНОЕ И УСТОЙЧИВОЕ
БУДУЩЕЕ**

Экологичные, или, как их многие называют, «зелёные», строения – это уже не миф, придуманный экологами, а реальная насущная необходимость человечества, перерастающая в мощную индустрию, благодаря которой уже сейчас экономятся огромные объёмы ресурсов во многих странах мира и создаются миллионы рабочих мест. В этой панельной дискуссии лидеры отрасли, эксперты, руководители строительных компаний из России обсудят с иностранными экспертами будущее строительной отрасли в нашей стране и в мире.

В каких домах мы будем жить в скором будущем? Как надо строить города уже сейчас, чтобы выжить в будущем, где ресурсов становится всё меньше, а людей всё больше? Какие современные технологии делают наши дома современными, умными, уютными, экологичными и долговечными?

Организаторы:

ОАО «РВК»

Российский совет по экологическому строительству (RuGBC)

«ГринСтрой»

Модератор:

Алексей Поляков, Председатель правления, соучредитель, «Совет по экологическому строительству»

Участники:

Дмитрий Березуцкий, Председатель правления, Ассоциация «ГринСтрой»

Гай Имз, Генеральный директор, Совет по экологическому строительству

Роберт Гимлер, Управляющий директор, EGSPanInternationalGmbH

Урсула Эйкер, Директор, Центр устойчивых технологий земли Бадэн-Вюртенберг; глава института прикладных исследований, Университет прикладных наук, Штутгарт

Рашид Исмаилов, Генеральный директор, НП «Центр экологической сертификации – Зеленые стандарты»

Евгений Соломин, Генеральный директор, ГРЦ «Вертикаль»; к.т.н

Валерий Казейкин, Заместитель координатора программы Государственной Думы по развитию малоэтажного жилищного строительства «Свой дом»; вице президент, Национальное агентство по малоэтажному и коттеджному строительству; первый вице-президент, МАИФ и МАИН; академик МАИН

Сергей Журавлев, Руководитель проекта «Российский дом будущего, медиахолдинг «Эксперт»

Эдуард Аракелов, Генеральный директор, «БМС трейдинг»

Зал С4

16:30-18:00



Конференция

**ПОТЕНЦИАЛ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ ДЛЯ КООПЕРАЦИИ С ГЛОБАЛЬНЫМИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ЛИДЕРАМИ: VARIAN MEDICAL SYSTEM ПРОЕКТНАЯ СЕССИЯ
2. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ РОССИЙСКИХ ПОСТАВЩИКОВ,
ПРОШЕДШИХ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР**

Синий зал

16:30-18:00



Презентация

СКОЛКОВО - 24 IT ИДЕИ ДЛЯ БУДУЩЕГО. ЧАСТЬ 3