



## ПРОГРАММА УЧАСТИЯ МИНОБРНАУКИ РОССИИ

### VI Московский международный форум

#### «Открытые инновации»

16-18 октября 2017

экспозиция *Минобрнауки России*

**16.10.2017**

|             |   |
|-------------|---|
| 12:30-13:00 | <b>ОТКРЫТИЕ ЭКСПОЗИЦИИ МИНОБРНАУКИ РОССИИ.</b><br><b>Сергей Матвеев</b> , Директор Департамента науки и технологий Минобрнауки России   |
| 13:30-14:00 | <b>Мастер-класс:</b> Федеральная целевая программа "Исследования и разработки": представление проектов и коммуникации с индустриальными партнерами<br><br><b>Спикеры:</b><br><b>Магомед Минцаев</b> , заместитель директора Департамента науки и технологий<br><b>Татьяна Тихоновская</b> , заместитель директора Дирекции научно-технических программ. Руководитель федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы»   |
| 14:00-14:30 | Обсуждение и беседа участников мастер-класса с представителями Минобрнауки России и Дирекции научно-технических программ  |
| 14:30-15:30 | <b>Круглый стол:</b> Кооперация «Наука-Бизнес» – истории успеха<br><b>Краткое описание:</b> Истории успешной реализации проектов по приоритетам стратегии научно-технологического развития России, инновационный лифт идей с использованием инструментов государственной поддержки инноваций.<br>Молодые ученые совместно с представителями индустриальных партнеров в формате stad-up расскажут об успешном опыте реализации проектов от идеи до высокотехнологичного производства.<br><br><b>Модератор:</b><br><b>Андрей Даниленко</b> , Директор «Межведомственный аналитический центр»<br><br><b>Состав проектов:</b><br><b>Система регистрации и декодирования биоэлектрической активности мозга и мышц человека</b><br><b>Алексей Пимашкин</b> , научный сотрудник, Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского<br>ООО "Ниагара Компьютерс", г. Москва<br><b>Создание мультилазерного автоматизированного комплекса для послойного синтеза полиметаллических изделий с ячеистыми элементами</b><br><b>Павел Петровский</b> , заместитель директора института, Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"<br><b>Дмитрий Масич</b> , инженер, АО "Уральский электрохимический комбинат", г. Новоуральск<br><b>Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных</b><br><b>Алексей Федоров</b> , старший научный сотрудник, ООО "Международный центр квантовой оптики и квантовых технологий", Одинцовский район, д. Сколково<br>ООО "КуРЭйт", Одинцовский район, д. Сколково<br><b>Разработка программных и технических средств для эфирных видеотелекоммуникационных систем вещания и связи массового и специального применения с использованием ограниченного частотного ресурса</b><br><b>Александр Ивченко</b> , инженер, Московский физико-технический институт (государственный университет)<br>ОАО "ГИПРОСВЯЗЬ", г. Москва<br><b>Разработка информационно-программных средств для автоматизации управления высокотехнологичным оборудованием в условиях цифрового машиностроительного производства</b><br><b>Владимир Холопов</b> , заведующий кафедрой, Московский технологический университет<br>ФГУП "Научно-производственное объединение "Техномаш" |
| 15:30-16:30 | <b>ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Национальный исследовательский Московский физико-технический институт</li> <li>• Национальный исследовательский технологический университет МИСиС</li> <li>• Национальный исследовательский Томский государственный университет</li> </ul>  |

|                    |  |
|--------------------|--|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Волгоградский государственный университет</li> <li>• Поволжский государственный технологический университет</li> <li>• Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого</li> </ul>  |
| <b>17.10.2017</b>  |  |
| <b>10:20-11:20</b> | <b>ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Национальный исследовательский Томский государственный политехнический университет</li> <li>• Сибирский федеральный университет</li> <li>• Национальный исследовательский ядерный университет МИФИ</li> <li>• Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики</li> <li>• Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева</li> <li>• Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»</li> </ul>   |
| <b>11:30-11:45</b> | <b>Мастер-класс «Мегагранты: Создание научных лабораторий под руководством ведущих иностранных ученых»</b><br><b>Ирина Короткова</b> , Генеральный директор ООО «Инконсалт К»  |
| <b>11:45-12:00</b> | Обсуждение и беседа участников мастер-класса с представителями ООО «Инконсалт К»   |
| <b>12:00-12:50</b> | <b>ПРЕЗЕНТАЦИЯ «Использование современных суперкомпьютеров для теоретического моделирования и ускоренной разработки новых материалов»</b> (мегагрант, реализуемый в рамках постановления Правительства России от 9 апреля 2010 г. № 220)<br><b>Дмитрий Шулятев</b> , Заведующий лабораторией Национального исследовательского технологического университета МИСИС  |
| <b>12:10-12:30</b> | <b>ПРЕЗЕНТАЦИЯ</b> Подготовка специалистов для индустрий завтрашнего дня<br>Забудьте о том, чему вас учили в вузе. Можно ли уйти от этой формулировки и может ли выпускник быть уже готовым специалистом, а вуз - площадкой для развития технологического стартапа<br><b>Илья Лепешкин</b> , директор центра проектной деятельности Московского Политеха   |
| <b>14:30-15:30</b> | <b>Панельная дискуссия:</b> Есть ли будущее у рынка EdTech в России?<br>Количество образовательных стартапов стремительно растет. Однако единицы IT-компаний на этом рынке могут выйти на окупаемость. Возможно ли построить технологичный и прибыльный бизнес в образовании? Как повысить инвестиционную привлекательность рынка EdTech? Какие условия должно создать государство, чтобы стимулировать развитие сегмента образовательных IT-компаний?<br><br><b>Спикеры:</b><br><b>Максим Гашков</b> , техноскаут МТС<br><b>Денис Конанчук</b> , Руководитель Центра образовательных разработок СКОЛКОВО<br><b>Нина Яныкина</b> , начальник департамента проектной и инновационной деятельности университета ИТМО<br><b>Константин Виноградов</b> , старший инвестиционный менеджер Runa Capital<br><b>Иван Коломоец</b> , основатель Uchi.ru |
| <b>15:00-16:10</b> | <b>ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского</li> <li>• Санкт-петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)</li> <li>• Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)</li> <li>• Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН</li> <li>• Московская художественно-промышленная академия имени С. Г. Строганова</li> <li>• Кубанский государственный технологический университет</li> <li>• Юго-Западный государственный университет</li> </ul>   |
| <b>16:10-16:25</b> | <b>ПРЕЗЕНТАЦИЯ научного центра «Информационная безопасность цифровой экономики»</b><br>Кубанский государственный технологический университет   |
| <b>18.10.2017</b>  |  |
| <b>10:00-11:00</b> | <b>ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Московский государственный университет пищевых производств</li> <li>• Московский политехнический университет</li> <li>• Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева</li> <li>• Пензенский государственный университет</li> <li>• Волгоградский государственный технический университет</li> </ul>   |
| <b>11:00-11:30</b> | <b>Панельная дискуссия:</b> Технологическое предпринимательство в цифровом мире, роль университетов. Как новая система коммуникации ключевых участников научно-технологического комплекса России обеспечит взрывной рост науки и технологий?<br><b>Модератор:</b><br><b>Олег Мальсагов</b> , представитель команды трека TechNet Generation S<br><b>Спикеры:</b>   |

|             |   |
|-------------|---|
|             | <p><b>Нина Яныкина</b>, начальник Департамента проектной и инновационной деятельности, декан факультет технологического менеджмента и инноваций, Университет ИТМО</p> <p><b>Андрей Мясков</b>, заместитель директора Бизнес-инкубатора, Управляющий партнер ITMO Future Technologies</p> <p><b>Сергей Подгорный</b>, проректор по науке Кубанский государственный технологический университет</p>   |
| 12:00-12:15 | <p><b>Презентация</b> всероссийского проекта «Преактум»</p> <p>Преактум – программа по развитию проектной, практико-ориентированной и предпринимательской деятельности среди молодежи, ориентированная на создание единой экосистемы предпринимательства, инициированная «Рыбаков Фондом».</p> <p><b>Илья Степанов</b> – руководитель проекта</p>   |
| 12:15-12:30 | <p><b>Презентация</b> деятельности РАСНО: результаты и перспективы.</p> <p>РАСНО – это объединение инициативных молодёжи, которые занимают активную социальную позицию и готовы принимать участие в развитии и модернизации системы образования и науки в Российской Федерации. Миссия РАСНО консолидация научно-исследовательского, образовательного кадрового потенциала России, интеллектуальной молодежи для самоорганизованного перехода к «экономике знаний»/«цифровой экономике»</p> <p><b>Михаил Скобенко</b> – член правления РАСНО</p>  |
| 12:30-13:00 | <p><b>Мастер-класс:</b> Технологии изменения человека и технологическое образование.</p> <p>Сегодняшние старшеклассники проектируют игры с дополненной реальностью и спорят о производстве киберпротезов.</p> <p>Образование становится цифровым, знание – бесконечно доступным, педагогика и андрогогика меняются на глазах. Поговорим о встраивании новых форматов образования - проектной деятельности, инженерных соревнований - в существующие практики.</p> <p><b>Ольга Прудковская</b>, руководитель Фаблаба Московского Политеха, заместитель ответственного секретаря Олимпиады НТИ по PR, участник проекта STEM-игры.</p> |