

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА
МИНОБРНАУКИ РОССИИ



ОТКРЫТЫЕ ИННОВАЦИИ OPEN INNOVATIONS

Экспозиция Министерства

*VI Московский международный форум
«Открытые инновации»
16-18 октября 2017*

16.10.2017	
12:30-13:00	ОТКРЫТИЕ ЭКСПОЗИЦИИ МИНОБРНАУКИ РОССИИ. Сергей Матвеев , Директор Департамента науки и технологий Минобрнауки России
13:30-14:00	Мастер-класс: Федеральная целевая программа «Исследования и разработки»: представление проектов и коммуникации с индустриальными партнерами Спикеры: Магомед Минцаев , заместитель директора Департамента науки и технологий Татьяна Тихоновская , 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	Круглый стол: Кооперация «Наука-Бизнес» – истории успеха Краткое описание: Истории успешной реализации проектов по приоритетам стратегии научно-технологического развития России, инновационный лифт идей с использованием инструментов государственной поддержки инноваций. Молодые ученые совместно с представителями индустриальных партнеров в формате stand-up расскажут об успешном опыте реализации проектов от идеи до высокотехнологичного производства. Модератор: Андрей Даниленко , директор «Межведомственный аналитический центр» Спикеры: <i>Система регистрации и декодирования биоэлектрической активности мозга и мышц человека</i> Алексей Пимашкин , научный сотрудник, Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского Валерий Ершов , директор по развитию, ООО «Ниагара Компьютерс», г. Москва <i>Создание мультимедийного автоматизированного комплекса для послойного синтеза полиметаллических изделий с ячеистыми элементами</i> Павел Петровский , заместитель директора института, Национальный исследовательский технологический университет МИСиС Дмитрий Масич , инженер, АО «Уральский электрохимический комбинат», г. Новоуральск <i>Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных</i> Алексей Федоров , старший научный сотрудник, ООО «Международный центр квантовой оптики и квантовых технологий», Одинцовский район, д. Сколково <i>Разработка программных и технических средств для эфирных видеотрансляционных систем вещания и связи массового и специального применения с использованием ограниченного частотного ресурса</i> Александр Ивченко , инженер, Московский физико-технический институт (государственный университет) <i>Разработка информационно-программных средств для автоматизации управления высокотехнологичным оборудованием в условиях цифрового машиностроительного производства</i> Алексей Петухов , заведующий кафедрой, Московский технологический университет Сергей Лобов , ФГУП Научно-производственное объединение «Техномаш»
15:30-16:30	ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ: <ul style="list-style-type: none"> • Национальный исследовательский Московский физико-технический институт • Национальный исследовательский технологический университет МИСиС • Национальный исследовательский Томский государственный университет • Волгоградский государственный университет • Поволжский государственный технологический университет • Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

17.10.2017	
10:20-11:20	ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ: <ul style="list-style-type: none"> • Национальный исследовательский Томский государственный политехнический университет • Сибирский федеральный университет • Национальный исследовательский ядерный университет МИФИ • Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики • Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева • Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»
11:30-11:45	Мастер-класс «Мегагранты: Создание научных лабораторий под руководством ведущих ученых» Ирина Короткова , Генеральный директор ООО «Инконсалт К»
11:45-12:00	Обсуждение и беседа участников мастер-класса с представителями ООО «Инконсалт К»
12:00-12:50	ПРЕЗЕНТАЦИЯ «Использование современных суперкомпьютеров для теоретического моделирования и ускоренной разработки новых материалов» (мегагрант, реализуемый в рамках постановления Правительства России от 9 апреля 2010 г. № 220) Дмитрий Шулятев , Заведующий лабораторией Национального исследовательского технологического университета МИСиС

12:10-12:30	ПРЕЗЕНТАЦИЯ Подготовка специалистов для индустрий завтрашнего дня 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 Илья Лепешкин , директор центра проектной деятельности Московского Политеха
14:30-15:30	Панельная дискуссия: Есть ли будущее у рынка EdTech в России? 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? Модератор: Маргарита Зобнина , Директор департамента экосистемных проектов ФРИИ. Спикеры: Максим Спиридонов , генеральный директор "Нетология групп" Максим Гашков , техносаут МТС Наталья Царевская-Дякина , руководитель акселератора EdTech проектов, EdStar Дмитрий Калаев , заместитель директора по акселерационным и образовательным программам ФРИИ Василий Третьяков , руководитель проектного дивизиона "Университет НТИ".
15:00-16:10	ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ: <ul style="list-style-type: none"> • Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского • Санкт-петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) • Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет) • Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН • Московская художественно-промышленная академия имени С. Г. Строганова • Кубанский государственный технологический университет • Юго-Западный государственный университет
16:10-16:25	ПРЕЗЕНТАЦИЯ научного центра «Информационная безопасность цифровой экономики» Кубанский государственный технологический университет
18.10.2017	
10:00-11:00	ПРЕЗЕНТАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ РАЗРАБОТОК УНИВЕРСИТЕТОВ: <ul style="list-style-type: none"> • Московский государственный университет пищевых производств • Московский политехнический университет • Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева • Пензенский государственный университет • Волгоградский государственный технический университет
11:00-11:30	Панельная дискуссия: Технологическое предпринимательство в цифровом мире, роль университетов. Как новая система коммуникации ключевых участников научно-технологического комплекса России обеспечит взрывной рост науки и технологий? Модератор: Олег Мальсагов , представитель команды трека TechNet Generation S Спикеры: Нина Яныкина , начальник Департамента проектной и инновационной деятельности, декан факультет технологического менеджмента и инноваций, Университет ИТМО Андрей Мясков , заместитель директора Бизнес-инкубатора, Управляющий партнер ITMO Future Technologies Сергей Подгорный , проректор по науке Кубанский государственный технологический университет
12:00-12:15	Презентация всероссийского проекта «Преактум» Преактум – программа по развитию проектной, практико-ориентированной и предпринимательской деятельности среди молодежи, ориентированная на создание единой экосистемы предпринимательства, инициированная «Рыбаков Фондом». Илья Степанов – руководитель проекта
12:15-12:30	Презентация деятельности РАСНО: результаты и перспективы. 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» Михаил Скобенко – член правления РАСНО
12:30-13:00	Мастер-класс: Технологии изменения человека и технологическое образование. Сегодняшние старшеклассники проектируют игры с дополненной реальностью и спорят о производстве киберпротезов. 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. Ольга Прудковская , руководитель Фаблаба Московского Политеха, заместитель ответственного секретаря Олимпиады НТИ по PR, участник проекта STEM-игры.