



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

Руководителям образовательных
организаций высшего образования
(по списку)

Департамент науки и технологий

Тверская ул., д. 11, Москва, 125993.

Тел. (495) 629-03-64

E-mail: d14@mon.gov.ru

06.08.2016 № 14-1648

О форуме «Открытые инновации»

26-28 октября 2016 г. в Технопарке «Сколково» (Москва) пройдет V Московский международный форум инновационного развития «Открытые инновации» (далее – Форум).

Форум проводится ежегодно и является крупнейшим мероприятием в России в области новых технологий, технологического предпринимательства и перспектив международной кооперации в области инноваций. Практическая цель мероприятия 2016 года заключается в оказании содействия технологическим предпринимателям в поиске новых возможностей для развития, встречах с инвесторами, клиентами, партнерами и представителями федеральных органов исполнительной власти.

Минобрнауки России проводит в рамках деловой программы Форума стратегические сессии:

- Университет будущего;
- Запрос на инновации: международные исследовательские проекты;
- Россия на рынке MegaScience, мегапроекты для новых возможностей технологического бизнеса;
- Кооперация «Наука-Бизнес» – истории успеха.

В презентационной зоне Форума Министерством будет организована серия тренингов и консультационных семинаров по вопросам государственной поддержки научных исследований, а также демонстрация перспективных научно-технических разработок и инновационных проектов ведущих университетов России

и институтов Российской академии наук по ключевым направлениям Форума:

- промышленные технологии;
- энергетика и рациональное природопользование;
- биотехнологии;
- нанотехнологии;
- робототехника;
- транспорт и строительство;
- цифровые технологии.

Одним из критериев экспертного отбора разработок для демонстрации станет принадлежность к результатам реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы».

В целях продвижения результатов интеллектуальной деятельности Вашей организации прошу представить научно-технические разработки по приоритетным направлениям Форума в презентационной зоне Минобрнауки России, а также обеспечить участие представителей вуза в деловой программе Министерства на Форуме.

Для подведомственных Минобрнауки России организаций предусмотрены льготные условия участия в мероприятиях.

Заявку на участие, а также данные сотрудников для аккредитации на Форуме, необходимо направить на электронный адрес swsu-expo@mail.ru до 12 октября 2016 г.

Контакты: Оператор Минобрнауки России – Юго-Западный государственный университет:

- Елисеева Наталья Владимировна, заместитель начальника управления НПФ ЮЗГУ, +7(909) 168 7362, swsu-expo@mail.ru
- Алябьева Екатерина Юрьевна, администратор проекта, +7(908) 120 7966, swsu-expo@mail.ru

Приложение: на 11 л. в 1 экз.

Директор Департамента

К.Е. Борисов
(495) 530-67-70



С.В. Салихов

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Приложение 1

V Московский международный форум «Открытые инновации»

26.10.2016									
ОБЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ФОРУМА									
Время	Амфитеатр	Открытая сцена	Зал 1	Зал 2	Зал 3	Зал 4	Зал 5	Зал 6	
с	по	Горизонты будущего	Умные деньги	Деловая среда 4.0	Инфраструктур-ные сервисы	Развитие экосистемы	Зал 5	Зал 6	
10:00	10:15	Космические сервисы: новые горизонты	Рынок капитала. Pre-seed и Seed инвестиций	Мировые тренды защиты прав интеллектуальной собственности в области на примере фармы	Навигация по экосистеме поддержки	Запрос на инноваций. международные исследовательские проекты (Минобрнауки России)	Университет будущего (Минобрнауки России)	Питч-сессии	
10:15	10:30								
10:30	10:45								
10:45	11:00								
11:00	11:15								
11:15	11:30								
11:30	11:45								
11:45	12:00								
12:00	12:15								
12:15	13:30								
13:30	14:30	Обед	Пленарное заседание «Технологии роста»						
14:30	14:45								
14:45	15:00	Технологическое предпринимательство, глобальные тренды и новые рынки (Роснано)	Нетрадиционные формы финансирования проектов	Бизнес-климат. Новые правила игры	Финансовая поддержка бизнеса	Опыт формирования инновационной экономики Израйля	Инструменты выращивания высокотехнологич ных компаний (Минэкономраз-вития России)		
15:00	15:15								
15:15	15:30								
15:30	15:45								
15:45	16:00	Перерыв							
16:00	16:15	Шоу-презентация Protobot v.3	Привлечение инвестиций. Опыт стартапов	Бизнес-модели, изменившие Мир	Региональные экосистемы	UBI Global. Модели успешных бизнес-инкубаторов (РВК)	Выращивание национальных чемпионов	Bloomberg	
16:15	16:30								
16:30	16:45								
16:45	17:00								
17:00	17:15	Перерыв							
17:15	17:30	Шаг к бессмертию: роль технологий в здравоохранении для преумножения национального человеческого капитала	Тренды в корпоративных венчурных инвестициях (РВК)	Философия успеха «Give before you get» (панельная дискуссия)	Бизнес-акселераторы. Эффективные практики развития проектов (панельная дискуссия)	Роль институтов развития и международной кооперации в построении национальной инновационной экосистемы(РВК)	Кластерная политика нового уровня (Минэконом) (панельная дискуссия)	Bloomberg	
17:30	17:45								
17:45	18:00								
18:00	18:15								
18:15	18:30	Перерыв							

18:30	18:45	Гиперидеи. Новые типы метапроектов	Диалог с капиталистом. Бизнес венчурного фонда	Women's Innovations. Истории успеха. Теория и практика женского лидерства	iLeaders 2	Global University Venturing. Исследование университетских венчурных фондов (РВК)	Презентация Национального доклада об инновациях 2016 (РВК)	Rosnano-prize		
27.10.2016										
Время		Амфитеатр	Открытая сцена	Зал 1	Зал 2	Зал 3	Зал 4	Зал 5	Зал 6	
с	по	Цифровизация	Дизайн жизни	Фабрики будущего	Умная среда		Корпорации	Рейнжиниринг		
10:00	10:15	Smart Data. Как зарабатывают сегодня на умных данных? Что ждет отрасль в будущем? (панельная дискуссия)	FoodTech: технологии еды и рынки персонализированного питания (панельная дискуссия)	R&D новых материалов. Инженерный подход (панельная дискуссия)	Инфраструктурное обеспечение БАС (панельная дискуссия)	Интеллектуальная урбанизация. Каким будет город будущего?	Как внедрить коллаборацию в корпорацию и к каким результатам это приведет?	R&D в фармацевтике (панельная дискуссия)	Питч-сессии по темам Дизайн жизни и Умная среда	
10:15	10:30									
10:30	10:45									
10:45	11:00									
11:00	11:15									
11:15	11:30									
Перерыв										
11:30	11:45	Как FinTech изменит банкинг (панельная дискуссия)	Нейробудущее (панельная дискуссия)	Цифровое проектирование и моделирование – основа производств будущего	Перспективы развития рынков БАС (панельная дискуссия)	Интеллектуальная энергетика (панельная дискуссия)	Корпоративные спин-оффы и стартапы	Меняющаяся роль корпоративного капитала на венчурном рынке (РВК)		
11:45	12:00									
12:00	12:15									
12:15	12:30									
12:30	12:45									
12:45	13:00									
13:00	13:15	Перерыв								
13:15	13:30	Кибербезопасность будущего – вызовы настоящего (панельная дискуссия)	Умные дома (панельная дискуссия)	Аддитивные технологии. Ожидания и реальность (панельная дискуссия)	Авиация. Полёт в будущее (панельная дискуссия)	Технологические аспекты присоединения к азиатскому суперколыгу	Открытый бизнес. Модель открытых инноваций в корпорациях (панельная дискуссия)	Россия на рынке MegaScience, метапроекты для новых возможностей технологического бизнеса (Минобрнауки России)		
13:30	13:45									
13:45	14:00									
14:00	14:15									
14:15	14:30									
14:30	14:45									
14:45	15:00	Обед								
15:00	16:00	The Blockchain: Революция, которая наступила. Что нас ждет уже "сегодня"? (панельная дискуссия)	Цифровая медицина сегодня и завтра (панельная дискуссия)	Глобальная роботизация производственных процессов (панельная дискуссия)	Умный транспорт (панельная дискуссия)	Умные фермы и агробиология (панельная дискуссия)	Корпоративный бизнес-акселератор как инструмент продуктовой диверсификации	R&D в нефтепереработке и нефтехимии		
16:00	16:15									
16:15	16:30									
16:30	16:45									
16:45	17:00									
17:00	17:15									
17:15	17:30	Перерыв								
17:30	17:45	Фантазии, ставшие	Интернет вещей	Зачем нужен	Морской	Растения и	Как внедрить	Кооперация		

17:45	18:00	реальными. Технологии виртуальной и дополненной реальности	Новые и большие идеи (панельная дискуссия)	промышленный интернет? (панельная дискуссия)	транспорт, цифровая логистика и навигация	микроорганизмы как биофабрики (панельная дискуссия)	коллаборацию в корпорацию и к каким результатам это приведет	«Наука-Бизнес» – истории успеха (Минобрнауки России)	
18:00	18:15								
18:15	18:30								
18:30	18:45								
18:45	19:00								
28.10.2016									
Время		Амфитеатр	Открытая сцена	Зал 1	Зал 2	Зал 3	Зал 4	Зал 5	Зал 6
с	по	Монетизация творчества	Генезис бизнеса	Школа R&D. Как это работает	Маркетинг и PR-стратегия	Драйверы роста	Образование и интеллектualanность	Конкурс	Конкурс
10:00	10:15	Основа генерации бизнес-идей (мастер-класс)	Основа генерации бизнес-идей	Космический стартап. Как заработать на космосе? (панельная дискуссия)	Проверка маркетинговых гипотез (мастер-класс)	Глобализация бизнеса. Опыт российских компаний (панельная дискуссия)	Сколотех: преодолевая «долину смерти»	Глобальный хакатон	Старт в Сколково
11:00	11:15	Перерыв							
11:15	11:30	Экономика эмоций, или дизайн, вынуждающий платить (панельная дискуссия)	MVP, прототип и проверка бизнес-модели (мастер-класс)	SmartData. Школа больших данных (мастер-класс)	Продвижение в социальных сетях (мастер-класс)	Ресепты «взрывного» роста (Growth Hacking) (панельная дискуссия)			
11:30	11:45								
11:45	12:00								
12:00	12:15								
12:15	12:30								
12:30	12:45	Перерыв							
12:45	13:00	Fashion Tech & Wearable	Инструменты для бизнеса	Введение в отрасль интернета вещей (мастер-класс)	PR график (мастер-класс)	Ресепты «взрывного» роста (Growth Hacking)	Патентный ландшафт для анализа новизны и перспективности проекта на мировых рынках		
13:00	13:15								
13:15	13:30								
13:30	13:45								
13:45	14:00	Перерыв							
14:00	14:15	iLeaders (панельная дискуссия)	Кто есть кто в технологическом стартапе	10 прорывных технологий, оказывающих влияние культуру и общество	Email-маркетинг. Холодные и горячие письма (мастер-класс)	Развитие команды. Soft и Hard Skills (панельная дискуссия)	Патенты, гены и живые организмы. Частное право или общее достоинство?		
14:15	14:30								
14:30	14:45								
14:45	15:30	Обед							
15:30	15:45	Fashion Tech & Wearable	Ресепты прорывных бизнес-моделей. Pivot. 10 успешных примеров разворота бизнес-модели	Вход на рынок виртуальной реальности (мастер-класс)	Проложающий трафик в интернете (мастер-класс)	Бизнес в разрезе. Как работать с метриками (мастер-класс)	Патентование ИТ решений как способ защиты от патентных троллей на мировых рынках		
15:45	16:00								
16:00	16:15								
16:15	16:30								
16:30	16:45								
16:45	17:00								
17:00	17:15	Перерыв							
		Будущее новых медиа	Серийное	Основы Blockchain	Мыслить	Кейсы внедрения			

17:15	17:30		предпринимательство как образ жизни	(мастер-класс)	глобально действовать локально. Выводим компанию на международные рынки (панельная дискуссия)	новых методик управления проектами. Kanban, Scrum и Agile (мастер- класс)		
17:30	17:45							
17:45	18:00							
18:00	18:15	Технологии индустрии красоты	Bootstrapping и Фандрайзинг. Самофинансирование и привлечение инвестиций (панельная дискуссия)	Перерыв Бизнес на нейронных технологиях (панельная дискуссия)	Продвижение и продажи через ботов (панельная дискуссия)	Взаимодействие с клиентом на основе сторителлинг (мастер-класс)		
18:15	18:30							
18:30	18:45							
18:45	19:00							
19:00	19:15							

ДЕЛОВАЯ ЗОНА

26.10.2016

10:00-11:15

Панельная дискуссия Запрос на инновации: международные исследовательские проекты

Краткое описание: Настало время, когда государствам необходимо объединить усилия в наращивании научно-технологических мощностей. Научно-технологическая политика каждого государства нацелена на открытие возможностей для научно-технологических прорывов. Координация и объединение ресурсов в этом направлении позволит получить синергетический эффект и обеспечить глобальную конкурентоспособность.

Тезисы: Гармонизация научно-технических политик, инструменты выявления потребности, поиска партнеров и получения государственной поддержки на проведение совместных научных исследований по приоритетным направлениям науки и техники с целью дальнейшей капитализации результатов исследований на международном уровне.

Модератор: Лопатин А.В. -- Заместитель министра образования и науки Российской Федерации

10:00-11:15

Панельная дискуссия Университет будущего

Краткое описание: Сегодня образование формирует интеллектуальное ядро современной инновационной экономики, направленной на перспективное развитие высокотехнологичных отраслей производства. Университеты, как ключевой элемент экосистемы инноваций, должны не только обеспечивать компетентными кадрами потребности новых индустрий, но работать на опережение технологических вызовов, являться лидерами генерации новых знаний и научных инициатив, способствовать непрерывному росту эффективного инновационного сектора, обеспечивая стабильное развитие наукоемкого производства в России.

Какая трансформация должна пройти в российской системе образования, чтобы содействовать развитию технологического предпринимательства?

Тезисы:

Как меняется роль университетов в экосистеме инноваций? Способен ли Университет быть драйвером технологического роста? Концепция «предпринимательского университета» – как научить предпринимательству? «Ученый-предприниматель» – возможна ли синергия профессий?

Endowment фонды Университетов как механизм финансирования инноваций.

11:15-11:45

Открытие форума

12:15-13:30

Пленарное заседание «Технологии роста»

27.10.2016

13:30-15:00

Панельная дискуссия Россия на рынке MegaScience, мегапроекты для новых возможностей технологического бизнеса

Краткое описание: Общество вступает в новую эру научно-технологического развития, когда интеллектуальных, материальных и финансовых ресурсов одного государства не достаточно для решения существующих проблем мирового масштаба, таких как: освоение космоса, сохранение экологии окружающей среды, развитие энергетики, медицины. Особенно ярко это

отражается в сфере научных исследований, которая является основным источником генерации новых идей, знаний и высокотехнологичных разработок. Проекты MegaScience – консолидация усилий по созданию исследовательских инфраструктур, финансирование создания и эксплуатации которых выходит за рамки возможностей отдельных государств. Такие проекты – показатель уровня научно-технологического развития государства, на территории которого они расположены.

Тезисы: Роль России на рынке MegaScience, исследовательская инфраструктура MegaScience в России: ускорителя тяжёлых ионов NICA (ОИЯИ Дубна), реакторный комплекс ПИК (НИЦ Курчатовский институт) как место для технологического предпринимательства и точка роста отрасли отечественного научного приборостроения.

Модератор: Салихов С.В. – директор департамента науки и технологий

17:30-19:00

Панельная дискуссия Кооперация «Наука-Бизнес» – истории успеха

Краткое описание: Истории успешной реализации проектов от идеи до внедрения в производство в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» и Постановления Правительства №218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства».

Тезисы: Обмен опытом по успешной реализации проектов и преодолению «долины смерти» на пути коммерциализации.

ПРЕЗЕНТАЦИОННАЯ ЗОНА

26-28.10.2016: Зал «Прорывные российские технологии»

Зона демонстрации передовых научно-технических достижений в формате натуральных образцов и мультимедийных презентаций по направлениям:

- Промышленные технологии.
- Энергетика и рациональное природопользование.
- Биотехнологии.
- Нанотехнологии.
- Транспорт и строительство.
- Цифровые технологии.

26-28.10.2016: Зал «Открытое Министерство»

Тематические встречи с:

- Послами БРИКС, ЕС и спикерами панельной дискуссии «Университет будущего», представителями Минобрнауки России.
- Спикерами панельных дискуссий Минобрнауки России
- Экспертами дирекций федеральных целевых программ и проектов государственной поддержки инноваций.
- Лидерами молодежных студенческих научных обществ, инжиниринговых центров, лабораторий

26-28.10.2016: Зал «Коворкинг»: Семинары, мастер-классы, тренинги

- Пресс-конференция с представителями Минобрнауки России

ОБРАЗОВАНИЕ:

- Презентация национальная платформа Открытое образование – новый формат подготовки кадров

НАУКА:

- Консалтинг «Подготовка заявок на конкурсы в рамках федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» - Дирекция НТП
- Консалтинг «Участие в конкурсном отборе организаций по Постановлению

Правительства от 09 апреля 2010 г. №218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских высших учебных заведений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства» - Дирекция проекта

- Консалтинг «Участие в конкурсном отборе организаций по Постановлению Правительства от 09 апреля 2010 г. №220 «О мерах по привлечению ведущих ученых в российские образовательные организации высшего образования, научные учреждения, подведомственные Федеральному агентству научных организаций, и государственные научные центры Российской Федерации» - Дирекция 220

- Презентационная сессия: Наноиндустрия: результаты и тренды развития

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ

- Дискуссия: Наука&PR: инструменты популяризации
 - Школа инноваторов: эффективный трансфер
 - Тренинг по коммерциализации РИД: управление правами на результаты интеллектуальной деятельности
 - Мастер-Класс: технический менеджмент молодежных инженерных проектов. Курс на победу!
 - Тренинг «Навыки эффективной презентации»
-

Приложение 3

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЕ МИНОБРНАУКИ РОССИИ
V Московский международный форум «Открытые инновации»

Наименование мероприятия	Указание количественного состава, ФИО и должности/статуса участников (возможные категории участников: административные сотрудники, профессорско-преподавательский состав, научные сотрудники, молодые ученые, аспиранты, студенты)
26.10.2016	
Панельная дискуссия «Университет будущего»	
Панельная дискуссия «Запрос на инновации: международные исследовательские проекты»	
Открытие форума	Только для административного состава: ректор/проректор
Пленарное заседание «Технологии роста»	
Пресс-конференция с представителями Минобрнауки России	
Встреча с послами и спикерами круглого стола «Университет будущего» и представителями Минобрнауки России в формате научного кафе	
Дискуссия: Наука&PR: инструменты популяризации	
Встреча с представителями пресс-службы Минобрнауки России научного кафе	
Презентация национальная платформа Открытое образование – новый формат подготовки кадров	
Встреча с представителями национальной платформы «Открытое образование» в формате научного кафе	
Другие мероприятия деловой программы форума (указать в соответствии с Приложением 1)	
27.10.2016	
Панельная дискуссия «Россия на рынке MegaScience, мегапроекты для новых возможностей технологического бизнеса»	
Встреча со спикерами круглого стола «Россия на рынке MegaScience, мегапроекты для новых возможностей технологического бизнеса» и представителями Минобрнауки России в формате научного кафе	
Панельная дискуссия Кооперация «Наука-Бизнес» – истории успеха	
Презентационная сессия: Наноиндустрия: результаты и тренды развития	
Консалтинг «Участие в федеральной целевой программе «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» - Дирекция НТП (проект мероприятия)	
Встреча с представителями Дирекции НТП в формате научного кафе (проект мероприятия)	
Консалтинг «Участие организаций в проектах по Постановлению Правительства от 09 апреля 2010 г. №218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских высших учебных заведений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства» - Дирекция проекта (проект мероприятия)	
Встреча с представителями Дирекции проекта по Постановлению Правительства 218 в формате научного кафе (проект мероприятия)	
Школа инноваторов: эффективный трансфер	

Другие мероприятия деловой программы форума (указать в соответствии с Приложением 1)	
28.10.2016	
Консалтинг «Участие организаций в проектах по Постановлению Правительства от 09 апреля 2010 г. №220 «О мерах по привлечению ведущих ученых в российские образовательные организации высшего образования, научные учреждения, подведомственные Федеральному агентству научных организаций, и государственные научные центры Российской Федерации» - Дирекция 220 (проект мероприятия)	
Встреча с представителями Дирекции по Постановлению Правительства 220 в формате научного кафе (проект мероприятия)	
Презентация: Инструменты поддержки Российской ассоциации студентов по развитию науки и образования	
Встреча с лидерами Российской ассоциации студентов по развитию науки и образования в формате научного кафе	
Тренинг по коммерциализации РИД: управление правами на результаты интеллектуальной деятельности	
Встреча с лидерами Ассоциации молодых юристов в формате научного кафе	
Мастер-Класс: технический менеджмент молодежных инженерных проектов. Курс на победу!	
Тренинг «Навыки эффективной презентации»	
Другие мероприятия деловой программы форума (указать в соответствии с Приложением 1)	

Заявка на представление научно-технических разработок в рамках презентационной зоны Минобрнауки России
Приложение 4
У Московский международный форум «Открытые инновации»
(26-28 октября 2016 г.)
Организация (полное название, вкл. юридическую форму)

№ пп ¹	Название экспоната (на русском и английском языках)	Фотография	Краткое описание и технические характеристики	Номер и предмет государственного контракта в рамках ФЦП (при наличии)	Форма показа (натурный образец, макет, модель, плакат, видео фильм и т.п.)	Габариты: Д*Ш*В(мм); (мм); вес (кг); площадь (м2)	Правовая защита
1	2	3	4	5	6	7	8
1			Краткое описание Ключевые конкурентные преимущества², сравнительные характеристики Научная значимость Примеры практического применения в отраслях экономики РФ Стадия разработки³ Потребители продукции⁴ География рынка сбыта Объём рынка сбыта, млн. руб. Объём продаж, млн. руб.: На внутреннем рынке На внешнем рынке Объём бюджетного финансирования, млн. руб. Основной источник бюджетного финансирования⁵ Соотношение средств (бюджетные/ внебюджетные)			Форма показа и варианты эффективной демонстрации экспоната	Патент №, дата регистрации, территория действия

Ф.И.О., должность, тел., e-mail ответственного сотрудника для контактов

¹ До 5 экспонатов от организации
² с точки зрения потребителя (потребительских свойств) (перечислить 2-3)
³ научная разработка, опытный образец, серийное производство и т.п.
⁴ перечислить 3-5 крупных
⁵ ведомственная принадлежность: название министерства, агентства и т.п., федеральной целевой программы

**Заявка на аккредитацию участников делегации Минобрнауки России
V Московский международный форум «Открытые инновации»
(26-28 октября 2016 г.)**

Аккредитации подлежат все участники организации, планирующие участие в форуме.

Фамилия(En) Имя (En)	Фамилия (Ru) Имя(Ru)	Отчество (Ru)	Должность (RU)	Адрес прописки (индекс, город, улица, дом)	Тел.	Адрес электронной почты	Номер паспорта	Кем выдан и Когда выдан	Дата рождения	Место рождения	Даты посещения форума