

## Выпуск №29

Москва, 21.07.16 – 28.07.16

Иннопрактика

Фонд «Национальное Интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального Резерва МГУ

# Иннопрактика

Главные новости

Институты развития

Инновационная политика

### 28.07.2016 Встреча Дмитрия Медведева с представителями медицинской науки

Вступительное слово Дмитрия Медведева:

«Важна инфраструктура для того, чтобы заниматься научными исследованиями. Мы сформировали целый ряд таких институтов, создан межведомственный совет по медицинской науке, меняется законодательство. Недавно был принят закон о биомедицинских клеточных продуктах. И важно сократить дистанцию между научными изысканиями и их переходом в практическую сферу.

Самое главное, конечно, с точки зрения государства, чтобы все эти современные решения – и научные, и технологические – воплощались уже в практической жизни, превращались в новые диагностические методы, в методы лечения, естественно, в новые лекарства. Мы имеем Стратегию развития медицинской науки на период до 2025 года, принятую в декабре 2012 года.

За последние годы фармацевтическая отрасль получила очень неплохое развитие. Прирост объёмов производства в российском фармакологическом кластере в прошлом году – порядка 20-25%. Развитие фармацевтической промышленности является одним из приоритетов развития промышленности в целом.

И конечно, очень важно, ещё раз говорю, сократить дистанцию между передовыми решениями в сфере медицинских технологий и фармакологической промышленностью. Между научными изысканиями и их переходом в практическую сферу дистанция пока достаточно большая. Хотя надо признать, что за последние годы всё-таки, если говорить о фармацевтике в узком смысле слова, развитие эта отрасль получила очень неплохое. У нас по прошлому году — порядка 20 или 25% даже прирост объёмов производства в российском фармакологическом кластере. Это, конечно, далеко не везде наши препараты и далеко не везде то, что сделано на базе наших суспензий, наших субстанций. Тем не менее движение вперёд есть. Многие эти производства выглядят очень современно. Поэтому мы тоже придаём этому большое значение, и развитие фармацевтики, фармацевтической промышленности является одним из приоритетов развития промышленности в целом. Мы стараемся и нормативными, и финансовыми решениями эту сферу поддерживать»

Председатель Правительства РФ Д. Медведев



Фото: Пресс-служба Правительства РФ/government.ru



Фото: Пресс-служба Правительства РФ/government.ru

Фонд «Национальное Интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального Резерва МГУ

В начало

### 03.08.2016 Стартовал конкурс АгроБиоТехнологии 2016

Фонд «Сколково» и Биологический факультет МГУ проводят конкурс инновационных проектов в области генетики и селекции сельскохозяйственных культур, животноводства и аквакультуры АгроБиоТехнологии 2016. Среди направлений конкурса – промышленные биотехнологии в сельском хозяйстве, пищевые технологии, переработка сырья и отходов сельского хозяйства, биотехнологии создания кормов и интенсивного выращивания растений, животных и аквакультуры.

Победители каждой номинации получат менторскую поддержку от организаторов и жюри, возможность претендовать на получение статуса Участника проекта «Сколково», а также получения минигранта от Фонда Сколково в размере до 5 миллионов рублей. Заявки на участие в конкурсе принимаются до 9 октября 2016 года, сообщает пресс-служба Фонда Сколково.

### 03.08.2016 Softline привлекает инвестиции фондов Da Vinci Capital

Источник: i-Russia

В состав акционеров глобального провайдера ИТ-решений и услуг Softline вошли два инвестиционных фонда под управлением Da Vinci Capital Management — Da Vinci Private Equity Fund II L.P. и созданный при участии Российской венчурной компании Da Vinci Pre-IPO. Softline планирует направить полученные средства на диверсификацию продуктовой линейки и укрепление «облачного» бизнеса, а также на активную М&А-экспансию на развивающихся рынках. В рамках стратегии международного развития Softline ранее приобрела Compusoftware, одну из крупнейших ИТ-компаний Бразилии. Целью акционеров является вывод Softline на IPO на международной бирже в ближайшие 3 года. Сделка с Da Vinci — новый шаг в этом направлении: в конце 2015 года миноритарным акционером Softline стал Совкомбанк.

### 01.08.2016 Открыт прием заявок на Skolkovo Cybersecurity Challenge 2016

Источник: РВК

Фонд «Сколково» и НИЯУ МИФИ совместно с Kaspersky Lab, InfoWatch, Almaz Capital, HTИ SafeNet, Eset и Московским политехническим университетом при поддержке Банка России запустили конкурс Skolkovo Cybersecurity Challenge 2016. Задачей конкурса является поиск лучших инновационных решений, направленных на защиту бизнеса и частных лиц от киберугроз. Участие в конкурсе позволит разработчикам решений в сфере ИБ получить финансирование для реализации проекта, рекомендациями экспертов отрасли, а также привлечь партнеров и клиентов.

Прием заявок на конкурс продлится с 1 августа по 15 ноября 2016 года. Финал Skolkovo Cybersecurity Challenge 2016 состоится 8 декабря 2016 года на ежегодной международной конференции Skolkovo Cyberday, посвященной актуальным вопросам развития инновационных технологий в области информационной безопасности. Каждый из трех проектов-победителей конкурса получит финансирование в размере 5 млн рублей на развитие представленной технологии. Организаторы отмечают, что в случае необходимости особым решением количество призовых мест может быть увеличено до пяти.



Фото: Пресс-служба Сколково/sk.ru



Фото: Пресс-служба Сколково/sk.ru

### 28.07.2016 Минэкономразвития поддержит частные высокотехнологичные компании

Минэкономразвития России в июне 2016 года приступило к реализации приоритетного проекта «Поддержка частных высокотехнологичных компаний-лидеров». Горизонт планирования проекта рассчитан до конца 2020 года. Проект нацелен на опережающий рост отечественных частных высокотехнологичных экспортно-ориентированных компаний - лидеров по темпам развития, а также формирование на их базе транснациональных компаний российского базирования. В рамках проекта будет оказана поддержка компаниям в виде:

- содействия в получении доступа к существующим инструментам государственной поддержки, в том числе через институты развития;
- информационно-консультационного сопровождения проектов компаний-лидеров как по развитию их деятельности внутри страны, так и по экспансии на мировом рынке.

Отбор компаний для участия в проекте будет осуществляться путем многоэтапной экспертизы.

- І этап. Источником отбора кандидатов для включения в проект на первом этапе является база рейтинга быстрорастущих технологических компаний «ТехУспех». Оператором рейтинга в 2016 году является Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ).
- II этап. На втором этапе экспертная комиссия формирует списки участников проекта из числа компаний-кандидатов, ориентированный на компании с годовой выручкой от 500 млн до 30 млрд рублей.
- III этап. Итоговый перечень участников проекта будет утверждаться на Совете проекта, в который входят представители экспертного сообщества, институтов развития и федеральных органов исполнительной власти.

Источник: АСИ

# 29.07.2016 Первый в России летний лагерь JuniorSkills организован на базе ВДЦ «Океан» в Приморье

Первая в России летняя смена в формате JuniorSkills (программа ранней профориентации, основ профессиональной подготовки и состязаний школьников в профессиональном мастерстве), инициированная представительством президента РФ в Дальневосточном федеральном округе, поддержанная представительством Агентства стратегических инициатив в Дальневосточном федеральном округе, была проведена Фондом Олега Дерипаска «Вольное Дело» во Всероссийском детском центре «Океан», расположенном в пригороде Владивостока. В течение полутора недель ребята из Красноярского и Хабаровского краев, Новосибирской области и Республики Саха-Якутия на мастер-классах и тренировочных занятиях постигали азы ряда компетенций в формате JuniorSkills. Обучение завершилось двухдневными соревнованиями.

Дальневосточное представительство АСИ собирается привлекать к работе по развитию движения JuniorSkills в ДФО самый широкий круг заинтересованных лиц: предпринимателей, руководителей департаментов и отделов образования региональных и муниципальных органов власти, представителей вузов. И, разумеется, работать в связке с полпредством президента в ДФО.



Фото: BMW Werk Leipzig/commons.wikimedia.org



Фото: Бородина Мария, РИА PrimaMedia/primamedia.ru

### 02.08.2016 Минобрнауки России объявило новый конкурс

Минобрнауки России объявило новый конкурс проектов по мероприятию 1.3 «Проведение прикладных научных исследований и разработок, направленных на создание продукции и технологий» в рамках Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014—2020 годы», Заявки на участие в открытом конкурсе «Отбор проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и экспериментальных разработок по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации» принимаются с 20 июля по 22 августа 2016 года. Шифр лота: 2016—14—579—0009. Организатор конкурса вправе заключить соглашение с несколькими участниками конкурса по следующим приоритетным направлениям, но не более указанного количества:

- науки о жизни не более 25;
- информационно-телекоммуникационные системы не более 16;
- индустрия наносистем не более 25;
- рациональное природопользование не более 16;
- энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика не более 25;
- транспортные и космические системы не более 16.

Участником закупки может быть любое юридическое лицо, в том числе государственное (муниципальное) учреждение (за исключением казенных). Предельный размер субсидии по одному соглашению составит не более 31 млн рублей.

Источник: АГНЦ

# 29.07.2016 Студенты России и Кореи создают центр поддержки молодежных стартапов

Студенты ведущих университетов России и Республики Корея, представители экспертного сообщества двух стран встретились в начале июля в Москве, обсудили актуальные вопросы двустороннего сотрудничества и договорились о поддержке молодежных стартапов, а также о развитии молодежного российско-корейского культурного обмена.

Молодежные «Диалоги», организуемые в рамках форума «Диалог Россия — Республика Корея», проходят каждый год, поочередно в России и Корее. Участие в седьмом молодежном «Диалоге» приняли представители ведущих университетов Российской Федерации и Республики Корея.

Среди предложений, выдвинутых студентами: создание российско-корейского центра поддержки молодежных стартапов, развитие программ академической мобильности и продвижение двустороннего культурного обмена.



Фото: markmags/pixabay.com

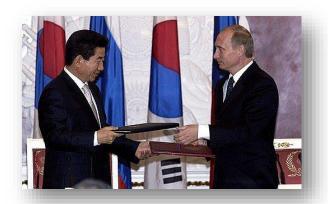


Фото: Пресс-служба Правительства PФ/kremlin.ru

# 01.08.2016 Российские ученые открыли экологически безопасный способ очистки воздуха

Российские ученые разработали технологию очистки воздуха практически от всех, за редким исключением, органических токсичных веществ и угарного газа с помощью наноматериалов и солнечного света. Об этом корреспонденту ТАСС рассказала руководитель исследований, профессор МГУ, заведующая лабораторией радиоспектроскопии Елизавета Константинова.

Во время исследований ученые поставили перед собой цель уйти от использования ультрафиолетовых ламп, которые сейчас используются для обеззараживания помещений, например, в больницах. По словам Константиновой, новая технология может быть использована при создании фильтров для очистки воздуха. Учёные искали такой материал, который бы хорошо взаимодействовал с обычным солнечным светом или его заменителем - с простыми лампами накаливания. Нужные свойства обнаружились у диоксида титана. Ученым удалось изготовить и структурировать наноматериал в виде соединенных между собой шариков, что и обеспечило его большую удельную поверхность, которая обеспечивает скорость химических реакций по удалению из воздуха вредных молекул.

# 03.08.2016 Экспедиция «Роснефти» создаст первую научно-проектную базу в Арктике

Первое судно с участниками арктической научно-исследовательской экспедиции «Кара-Лето-2016», организованной НК «Роснефть» совместно с ООО «Арктический Научный Центр» и ФГБУ «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт», вышло из порта Архангельска. Научно-экспедиционное судно в течение 60 суток пройдет по маршруту от Баренцева до Восточно-Сибирского моря, практически вдоль всего побережья Российской Арктики.

В программу 12-й экспедиции, организованной НК «Роснефть» в Арктику, помимо исследований гидрометеоролигических и океанографических параметров морей Российской Арктики, добавлены экспериментальные работы по изменению траектории движения айсбергов. Для проведения таких работ, являющихся элементом системы управления ледовой обстановкой, будет задействовано ледокольное судно. В ходе экспедиции особое внимание будет уделено изучению популяции белого медведя, моржа, а также мониторингу морских млекопитающих и птиц.

В рамках экспедиции планируется организация первой научно-проектной базы «Роснефти» на побережье Хатангского залива, с которой будет выполняться круглогодичный мониторинг природно-климатических условий, а в зимний период — ледоисследовательские работы в море Лаптевых. До конца 2016 года в составе базы планируется строительство жилого научного поселка с необходимым лабораторным оборудованием.



Фото: Nina Hale/flickr.com



Фото: Пресс-служба Роснефть/rosneft.ru

Источник: АГНЦ