

**Еженедельный информационно-аналитический обзор публикаций в СМИ
«Инновационное развитие России»
22 – 28 января 2018 года**

Государственные структуры



- ❖ **24 января 2018**
Владимир Путин: Основной задачей российской промышленности является освоение производства современной и конкурентоспособной гражданской продукции.
24 января Владимир Путин в рамках рабочей поездки посетил ПАО «Объединённая двигателестроительная корпорация – Уфимское моторостроительное производственное объединение», где осмотрел экспозицию деталей и узлов перспективных вертолётных двигателей и ознакомился с продукцией предприятия гражданского назначения. На площадке предприятия прошло совещание по вопросам диверсификации производства продукции гражданского назначения организациями ОПК.
Minpromtorg.gov.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Состоялся первый полет стратегического ракетноносца Ту-160 в Казани и «воздушного танкера» ИЛ-78 в Ульяновске.
25 января Президент России Владимир Путин в Казани присутствовал во время демонстрационного полета нового стратегического ракетноносца Ту-160. Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров принял участие в мероприятии. В 2015 году было принято решение о возобновлении производства Ту-160 на входящем в Дивизион стратегической и специальной авиации ПАО «ОАК» - «Казанском авиационном заводе им. С.П. Горбунова – филиале ПАО «Туполев».
Minpromtorg.gov.ru.
- ❖ **26 января 2018**
«ОДК-Пермские моторы» поставят двигатели ПД-14 для летных испытаний МС-21.
АО «ОДК-Пермские моторы» подписало с ПАО «Корпорация «Иркут» (входит в Объединенную авиастроительную корпорацию) договор на поставку пяти двигательных установок ПД-14 для летных испытаний самолета МС-21. Поставки начнутся в конце 2018 года. К этому времени двигатель ПД-14 должен получить сертификат типа Федерального агентства воздушного транспорта (Росавиация).
Minpromtorg.gov.ru.



**Министерство
транспорта РФ**

- ❖ **27 января 2018**
27 января состоялась рабочая поездка Министра транспорта РФ Максима Соколова в Набережные Челны.
В ходе визита М. Соколов принял участие в расширенном заседании коллегии Министерства транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан об итогах работы транспортного комплекса Республики за 2017 г. и задачах на 2018 г. В заседании участвовали президент Республики Татарстан Рустам Минниханов, министр транспорта и дорожного хозяйства Татарстана Ленар Сафин, мэр Набережных Челнов Наиль Магдеев, представители организаций транспортного комплекса.
Mintrans.ru.



- ❖ **22 января 2018**
В Международном конкурсе детских инженерных команд смогут принять участие пять тысяч юных исследователей и изобретателей.
22 января Председатель Правительства Российской Федерации Д.А. Медведев анонсировал проведение в 2018 году Международного конкурса детских инженерных команд. Конкурс организует Минобрнауки России на основе апробированных в 2017 году подходов к проведению в субъектах РФ научно-инженерной олимпиады «Кванториада».
[Минобрнауки.рф.](#)



- ❖ **23 января 2018**
В Республике Башкортостан создан Уфимский федеральный исследовательский центр РАН.
В Республике Башкортостан завершился процесс реорганизации Уфимского федерального исследовательского центра РАН (далее – УФИЦ РАН), который объединил 15 организаций, работающих в регионе.
[Fano.gov.ru.](#)
- ❖ **23 января 2018**
Красноярские ученые разрабатывают систему для автономной жизни на Марсе.
Учёные из Федерального исследовательского центра Красноярский научный центр РАН (далее – ФИЦ КНЦ СО РАН), подведомственного ФАНО России, разрабатывают улучшения для системы БИОС-3. БИОС-3 – это бункер, который может самостоятельно производить воду, воздух и растительную пищу.
[Fano.gov.ru.](#)
- ❖ **24 января 2018**
В Новосибирске создан Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины.
В Новосибирской области завершился процесс реорганизации Федерального исследовательского центра фундаментальной и трансляционной медицины (далее – ФИЦ ФТМ), который объединил четыре научные организации. Работа ФИЦ ФТМ направлена на получение новых знаний в области фундаментальной, персонализированной и трансляционной медицины, а также разработку на их основе прорывных профилактических, диагностических и лечебных технологий для медицины и здравоохранения.
[Fano.gov.ru.](#)
- ❖ **25 января 2018**
Новосибирские ученые разработали новое лекарство для лечения язвы желудка.
Сюжет телеканала «ОТР» о том, что в Институте химии твердого тела и механохимии СО РАН, подведомственном ФАНО России, разработали лекарство, способное уничтожать бактерии, провоцирующие язвенную болезнь. По словам ученых, новое лекарство будет в три раза дешевле, а также безопаснее зарубежных аналогов.
[Fano.gov.ru.](#)
- ❖ **26 января 2018**
Красноярские ученые нашли способ адресного разрушения раковых клеток.
Ученые Федерального исследовательского центра Красноярский научный центр СО РАН, подведомственного ФАНО России, совместно с российскими и иностранными коллегами разработали способ адресного разрушения раковых клеток с помощью наночастиц золота и теплового воздействия. Доставку терапевтических наночастиц к опухоли осуществляют специальные молекулы.
[Fano.gov.ru.](#)



- ❖ **25 января 2018**
В Государственной Думе начал работу Экспертный совет по особым экономическим зонам, развитию промкластеров и контрактного производства нового типа.

25 января в Государственной Думе состоялось первое установочное заседание Экспертного совета по особым экономическим зонам, развитию промышленных кластеров и контрактного производства нового типа. Участники заседания – представители производственных предприятий, профильных министерств и ведомств, экспертного сообщества, депутаты Госдумы – рассмотрели вопросы развития и повышения инвестиционной привлекательности особых экономических зон, эффективности функционирования их технологической и промышленной инфраструктуры, а также развития электротехнической и электронной промышленности в регионах России на основе реализации кластерного подхода.

Duma.gov.ru.

- ❖ **26 января 2018**
Госдума приняла в первом чтении законопроект, расширяющий возможности создания инновационных научно-технологических центров.

26 января 2018 года Государственная Дума рассмотрела и приняла в первом чтении проект федерального закона № 335823-7 «О внесении изменений в Федеральный закон "Об инновационных научно-технологических центрах и о внесении изменений в отдельные акты Российской Федерации"». Выступая с докладом на пленарном заседании, председатель Комитета Госдумы по образованию и науке Вячеслав Никонов напомнил, что в соответствии с поручением Президента России в 2017 году был принят федеральный закон об инновационных научно-технологических центрах.

Duma.gov.ru.



- ❖ **22 января 2018**
Ульяновская область уверенно наращивает промышленный, индустриальный, аграрный потенциал — С. Рябухин.

Председатель Комитета Совета Федерации по бюджету и финансовым рынкам, представитель от законодательного (представительного) органа государственной власти Ульяновской области Сергей Рябухин принял участие в Торжественном собрании посвящённом 75-летию образования Ульяновской области «История пишется каждым из нас». Торжественное мероприятие прошло в Ленинском мемориале и собрало более 1000 человек.

Council.gov.ru.

- ❖ **25 января 2018**
Экономика Алтайского края динамично развивается — С. Белоусов.

Заместитель председателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию, представитель в СФ от законодательного (представительного) органа государственной власти Алтайского края Сергей Белоусов принял участие в работе сессии краевого Законодательного Собрания. По словам сенатора, представленный отчёт губернатора региона Александра Карлина придает уверенности в том, что в регионе сохраняются все положительные тенденции.

Council.gov.ru.



❖ **23 января 2018**

Мониторинг экономической ситуации в России №1(62).

Опубликован №1(62), 2018 аналитического обзора «Мониторинг экономической ситуации в России. Тенденции и вызовы социально-экономического развития», в котором отслеживаются текущие тенденции и изменения в экономике России. Главные темы выпуска: Социально-экономическое развитие и состояние бюджетов регионов в 2017 году; Квалифицированная миграция в России: баланс потерь и приобретений; Векторы изменения валютного регулирования; Эффект антисанкций: как изменилась география импорта и транспортных потоков.

i-regions.org.

Новости институтов развития



❖ **24 января 2018**

«Бизнес-успех» объявляет конкурс на «Лучший студенческий технологический проект» России.

Национальная премия «Бизнес-Успех» объявляет о начале приёма заявок на номинацию «Лучший студенческий технологический проект», приуроченную к финалу конкурса по итогам 2017 года, который пройдёт 6-7 февраля в Москве. Фонд содействия инновациям выступает информационным партнером мероприятия.

Fasie.ru.

❖ **25 января 2018**

Умник разработал биопрепарат для защиты растений.

Ученые Тюменского государственного университета (ТюмГУ) разработают биопрепарат на основе бактерий для защиты растений от болезней и стимуляции их роста. Главными потребителями препарата станут агропромышленные производства и садоводы.

Fasie.ru.

❖ **26 января 2018**

Начинается прием заявок на конкурс по программе «Поддержка ЦМИТ» (4-я очередь).

Фонд содействия инновациям начинает прием заявок на участие в конкурсе в рамках программы, способствующей вовлечению молодежи в инновационную деятельность «Поддержка Центров Молодежного Инновационного Творчества» 4-я очередь. Положение о программе. Подача заявки осуществляется через автоматизированную систему «Фонд-М» по адресу online.fasie.ru.

Fasie.ru.



❖ **25 января 2018**

В «Сколково» открывается уникальная цифровая лаборатория для диагностики рака.

В преддверии Всемирного дня борьбы против рака, сколковская компания «ЮНИМ» открывает первую в России цифровую лабораторию. Уникальный проект, где все исследования проводятся в цифровом виде на базе облачной платформы, позволит исключить риск постановки неверного диагноза, сократить время исследований, а также привлечь к работе над сложными случаями лучших международных специалистов.

Sk.ru.



Республика
Башкортостан

- ❖ **22 января 2018**
Внесены изменения в Регламент сопровождения инвестиционных проектов.
Министерством экономического развития Башкортостана подготовлены в Регламент сопровождения инвестиционных проектов на территории Республики Башкортостан по принципу «одного окна». Документ утвержден постановлением Правительства РБ и определяет порядок взаимодействия АО «Корпорация развития Республики Башкортостан» с организационным комитетом Конкурса «Регионы – устойчивое развитие» в части отбора инвестиционных проектов, согласования инвестиционных соглашений, подготовленных организационным комитетом Конкурса, и их подписание.
Pravitelstvorb.ru.

 - ❖ **22 января 2018**
В Башкортостане создан Уфимский федеральный исследовательский центр РАН.
Уфимский научный центр РАН преобразован в Федеральный исследовательский центр. Он объединил 15 организаций ФАНО России, работающих в регионе. Работа УФИЦ РАН будет направлена на проведение фундаментальных и прикладных исследований, включая разработку критических технологий, в интересах науки, комплексного развития производительных и социально-экономических сил Российской Федерации и Республики Башкортостан, направленных на обеспечение безопасности жизнедеятельности государства и человека.
Pravitelstvorb.ru.

 - ❖ **23 января 2018**
В перечень приоритетных инвестпроектов Башкортостана вошел завод по производству железобетонных изделий.
В перечень приоритетных инвестиционных проектов Башкортостана включен новый объект с общим объемом инвестиций 751,5 млн рублей и созданием 94 рабочих мест. Инвестиционный проект предполагает строительство завода по промышленному производству железобетонных изделий для развития каркасного домостроительства. Инициатор – ООО «Уральская компания индустриального строительства».
Pravitelstvorb.ru.

 - ❖ **24 января 2018**
Владимир Путин и Рустэм Хамитов посетили Уфимское моторостроительное производственное объединение.
24 января Президент России Владимир Путин и Глава Башкортостана Рустэм Хамитов посетили ПАО «Объединённая двигателестроительная корпорация – Уфимское моторостроительное производственное объединение». Президент ознакомился с продукцией предприятия, в том числе гражданского назначения, осмотрел экспозицию деталей и узлов перспективных вертолётных двигателей.
Pravitelstvorb.ru.

 - ❖ **26 января 2018**
В Благовещенске откроется завод по производству тракторов.
25 января в Перечень приоритетных инвестиционных проектов Башкортостана включен новый объект с общим объемом инвестиций 5,7 млрд рублей и созданием 523 новых рабочих мест. Инициатором проекта является ООО «Башкирская международная компания «Чжифан».
Pravitelstvorb.ru.
-



Республика Мордовия

- ❖ **22 января 2018**
Мордовия улучшила позиции в рейтинге инновационных регионов.
Мордовия заняла 13 место в рейтинге Ассоциации инновационных регионов России. По сравнению с прошлым годом, республика улучшила свои позиции на один пункт и вошла в группу территорий - сильных инноваторов. Первые три места традиционно заняли Санкт-Петербург, Москва и Татарстан.
E-mordovia.ru.

- ❖ **23 января 2018**
"Юные Кулибины" из Саранска намерены представить своих роботов на "РобоФесте".
Республиканский клуб развития инновационного мышления детей и подростков "Юные Кулибины" подал заявку на участие в III окружном робототехническом фестивале "РобоФест-Приволжье 2018", который пройдет в феврале в Самаре. Как рассказал руководитель клуба Евгений Дубровин, участники из Саранска планируют представить на робототехнических соревнованиях свои разработки, в частности участвовать в состязаниях по шорт-треку, где побеждает робот, быстрее всех приходящий к финишу в гонке по линии.
Вестник Мордовии.

- ❖ **24 января 2018**
Определены даты проведения очного этапа олимпиады «Технологическое предпринимательство» в МГУ им. Н.П. Огарёва.
19-21 февраля состоится очный этап олимпиады «Технологическое предпринимательство» по 5 профилям: «Новые технологии», «Авиатехнологии», «Прикладные биотехнологии», «Ресурсосберегающие технологии», «Информационные технологии». В нем примут участие школьники 8-11 классов, ставшие победителями и призерами заочного этапа, а также победители и призеры очного этапа прошлого года.
Mrsu.ru.

- ❖ **25 января 2018**
Владимир Волков провел рабочую встречу с венгерскими инвесторами.
25 января состоялась рабочая встреча Главы Республики Мордовия Владимира Волкова с представителями бизнеса из Венгрии. Обсуждались вопросы сотрудничества в рамках соглашения, заключенного между Правительством республики и министерством внешних экономических связей и иностранных дел Венгрии в мае 2016 года в ходе визита в эту страну официальной делегации из Мордовии во главе с Владимиром Волковым. Речь шла о взаимодействии в реализации инвестиционного проекта в сфере сельскохозяйственного производства и переработки.
E-mordovia.ru.

- ❖ **26 января 2018**
Состоялась деловая встреча производителей республики с руководством компании ООО «Леруа Мерлен Восток».
26 января 2018 года в АУ «Технопарк-Мордовия» под руководством первого заместителя Министра экономики, торговли и предпринимательства Республики Мордовия Д.А. Иванова состоялась деловая встреча производителей республики с руководством компании ООО «Леруа Мерлен Восток», на которой обсуждены перспективы сотрудничества республиканских производителей с компанией «Леруа Мерлен», а также изложен порядок организации взаимодействия производителей с компанией при заинтересованности в поставках товаров в магазины «Леруа Мерлен». Во встрече приняли участие 19 компании Республики Мордовия, среди них: ОАО «Саранский завод «Резинотехника», ООО «Завод световых приборов», АО «Цветлит», ООО «Ксенон», ООО «Эм-Кабель», ОАО «Кадошкинский электротехнический завод», ЗАО «Ельниковская ДСПМК», ОАО «Лато», ООО «Магма», ООО «Промышленный центр», ООО «Мордовская трубная компания» и др.
E-mordovia.ru.



Республика Татарстан

- ❖ **22 января 2018**
ИТ-парк и Университет Талантов организует первый республиканский ИТ-хакатон для школьников.
2-3 февраля состоится первый республиканский образовательный ИТ-хакатон для школьников и студентов «Создай образовательное ИТ-решение для всей талантливой молодёжи Татарстана». Это совместное мероприятие Университета Талантов и ИТ-парка.
itpark-kazan.ru.
- ❖ **23 января 2018**
Стартовал XIV республиканский конкурс «Пятьдесят лучших инновационных идей для Республики Татарстан».
В Татарстане стартовали XIV республиканский конкурс «Пятьдесят лучших инновационных идей для Республики Татарстан» и программа инновационных проектов «Идея-1000». Конкурс стартовал в новом формате. Об этом рассказали на брифинге в Доме Правительства РТ директор Инвестиционно-венчурного фонда РТ Айнур Айдельдинов, директор Pulsar Venture Capital Павел Королёв.
[Prav.tatarstan.ru](http://prav.tatarstan.ru).
- ❖ **24 января 2018**
В САЕ "ЭкоНефть" нашли применение отходам нефтепереработки.
В НИЛ «Физика и механика многофазных сред» разрабатывают энергоэффективный способ сжигания углеводородного топлива переменного состава. Автор проекта вошел в число победителей конкурса на соискание стипендии Президента РФ. Ни для кого не секрет, что при переработке нефти выделяются несметные объемы попутного газа и прочих побочных продуктов.
Media.kpfu.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Резидент ИТ-парка компания ICL Services разрабатывает решения на Microsoft Dynamics® AX «под ключ».
Команда резидента ИТ-парка - компании ICL Services - предоставляет экспертизу по разработке, администрированию, сопровождению и миграции решений на платформе Microsoft Dynamics AX любой версии. Microsoft Dynamics® AX — это масштабируемая система для средних и крупных предприятий, корпораций и холдинговых структур. С ее помощью компании могут разработать индивидуальные отраслевые функциональные решения с нуля.
itpark-kazan.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Президент России ознакомился с возможностями медицинского кластера КФУ.
25 января в рамках рабочего визита в Казань Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин посетил Казанский федеральный университет. В частности, глава государства осмотрел медицинский кластер КФУ – Институт фундаментальной медицины и биологии и инжиниринговый центр «Центр медицинской науки» КФУ. На площадке университета ректор Ильшат Рафкатович Гафуров представил Владимиру Владимировичу основные достижения и современное состояние университета – позиции в рейтингах, данные о преподавателях и студентах.
Media.kpfu.ru.



Алтайский край

- ❖ **22 января 2018**
Более 400 проектов предпринимателей Алтайского края реализуют с государственной финансовой поддержкой.
Финансирование проектов бизнеса на льготных условиях осуществляют Алтайский фонд микрозаймов и Алтайский гарантийный фонд. Они созданы Правительством Алтайского края для расширения доступа субъектов предпринимательства к финансово-кредитным ресурсам.
Altairegion22.ru.
- ❖ **24 января 2018**
Продукция алтайского завода стеклопластиков прошла сейсмические испытания в Москве.
В Москве прошли сейсмические испытания продукции Бийского завода стеклопластиков. Участник Алтайского полимерного композитного кластера отправлял в Центральный научно-исследовательский институт строительных конструкций имени Владимира Кучеренко трехслойные железобетонные стеновые панели с гибкими связями СПА 7,5. Это стало возможным благодаря поддержке Регионального центра инжиниринга Алтайского края.
Altairegion22.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Губернатор Алтайского края: По итогам 2017 года десятую часть продукции в регионе произвели предприятия промышленных кластеров.
Губернатор, Председатель Правительства Алтайского края Александр Карлин в своем докладе на сессии Алтайского краевого Законодательного Собрания уделит внимание развитию моногородов и реализации кластерной политики в регионе. Данные статистики отчетливо подтверждают актуальность этих тем, демонстрируют эффективную реализацию этих проектов и рост промышленного производства.
Altairegion22.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Губернатор Александр Карлин: Алтайский край начинает получать отдачу от инвестиций в развитие туристической инфраструктуры.
Об этом Александр Карлин заявил сегодня, 25 января, в ходе представления депутатам и общественности региона отчета о деятельности Правительства Алтайского края в 2017 году. Отмечалось, что в крае продолжается рост турпотока, в прошлом году он составил 5%. Этот показатель считается неплохим, поскольку он во многом зависит от погодных-климатических условий.
Altairegion22.ru.
- ❖ **26 января 2018**
Губернатор Александр Карлин рассказал об инвестпроектах альтернативной энергетики, планируемых к реализации в Алтайском крае.
25 января в ходе пресс-конференции глава региона заявил, что по результатам конкурсного отбора в 2017 году два проекта по строительству солнечных электростанций, представленных компанией «Грин Энерджи Рус», вошли в перечень инвестиционных проектов. Один из них связан с возведением в Курьинском районе электростанции мощностью 15 МВт, второй - со строительством энергообъекта в Алейском районе мощностью 25 МВт. Плановые даты начала поставки мощностей - 2022 и 2020 годы соответственно.
Altairegion22.ru.



Красноярский край

- ❖ **24 января 2018**
Биолюминесцентную экспресс-лабораторию учёных СФУ представили на инновационной выставке в Москве.
Молодые учёные лаборатории биолюминесцентных биотехнологий СФУ Олег Сутормин и Мария Кириллова стали участниками выставки «Территория будущего», которая проходила в рамках итогового «Форума действий» Общероссийского народного фронта «Россия, устремлённая в будущее». Форум с участием Президента России Владимира Путина прошёл в Москве в конце декабря 2017 года.
News.sfu-kras.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Красноярский край укрепляет сотрудничество с Москвой.
Врио Губернатора Красноярского края Александр Усс и мэр Москвы Сергей Собянин подписали соглашение о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве между нашим регионом и Правительством столицы России. Церемония состоялась 24 января в Москве. Поводом для подписания соглашения стала взаимная заинтересованность глав двух российских территорий в сохранении и расширении межрегиональных связей.
Krkstate.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Александр Усс: в создании ОЭЗ экономическое чутьё нас не обманывает.
Енисейская экономическая зона может быть создана на территории Красноярского края, Хакасии и Тывы, с таким предложением выступил красноярский губернатор Александр Усс. О том, какие проекты могут быть реализованы в новой ОЭЗ и как изменится формат Красноярского экономического форума, Усс рассказал в интервью РИА Новости.
[РИА Новости](http://RIA Новости).
- ❖ **26 января 2018**
Стартап Тур прибывает в Красноярск.
В феврале 2018 года стартует Open Innovations Startup Tour – самое масштабное в России мероприятие по поиску перспективных инновационных проектов и развитию компетенций начинающих стартап-команд. Его организует Фонд «Сколково» при содействии других национальных институтов развития. 19-20 февраля Startup Tour пройдет в Красноярске.
Kritbi.ru.
- ❖ **26 января 2018**
В СФУ создадут международную лабораторию кавитационных технологий.
26 января 2018 года Сибирский федеральный университет и Академия наук провинции Хэйлунцзян (КНР) подписали соглашение о создании совместной китайско-российской международной лаборатории кавитационных технологий на базе Политехнического института СФУ. В рамках сотрудничества университеты намерены объединить технические и интеллектуальные возможности для внедрения кавитационных технологий в различных областях. Запатентованные разработки лаборатории могут быть использованы в энергетике, сельском хозяйстве, микробиологии.
News.sfu-kras.ru.



Пермский край

- ❖ **22 января 2018**
Учёные ПГНИУ предлагают новый способ утилизации древесных отходов.
Группа учёных Пермского университета разрабатывает новую технологию утилизации древесных отходов при помощи микроорганизмов, системы аэрации и ультразвука. Главным результатом проекта станет технология трансформации и глубокой переработки кородревесных отходов. Реакторные системы нового типа из лёгких и прочных композиционных материалов будут устанавливаться на территории короотвала для комплексной переработки древесных отходов на месте.
Psu.ru.
- ❖ **22 января 2018**
Инвесторы ОАЭ готовы вкладывать в инфраструктуру Прикамья.
Бизнес-миссия компаний Пермского края представила наработки в Объединенных Арабских Эмиратах. Насыщенная программа пермской делегации позволила участникам не только презентовать свою продукцию и услуги, но и пообщаться с потенциальными инвесторами в формате b2b. Губернатор Пермского края Максим Решетников представил программу экономического, промышленного и инвестиционного потенциала региона.
Perm Krai.ru.
- ❖ **23 января 2018**
Определены участники трека TechNet GenerationS!
17 января стартовал BootCamp трека TechNet в Инновационном центре «Сколково». 40 проектов, отобранных экспертами GenerationS, под руководством менторов прошли интенсивную двухдневную подготовку к очным питчам перед индустриальным партнером трека «ОДК-Сатурн». Одним из проектов-участников стал победитель «Большой разведки 2017» – «FDM ver 2.0: 3D печать на высоких скоростях»!
Pstu.ru.
- ❖ **24 января 2018**
Бизнес в Нытве и Чусовом получил право на поддержку Фонда развития моногородов.
Пермский край и Фонд развития моногородов заключили генеральное соглашение о сотрудничестве по развитию моногородов Нытва и Чусовой Пермского края. Под документами подписи поставили губернатор Пермского края Максим Решетников и генеральный директор Фонда развития моногородов Илья Кривоогов. Соглашение предусматривает сотрудничество сторон в целях диверсификации экономики моногородов в регионе, привлечения инвестиций, а также осуществление строительства инженерной и транспортной инфраструктуры, необходимой для инвестиционных проектов.
Perm Krai.ru.
- ❖ **26 января 2018**
С момента получения статуса ТОСЭР в Чусовом появилось 170 новых рабочих мест.
По итогам 9 месяцев работы в статусе территории опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР) контракты о резидентстве заключены с четырьмя предприятиями. В общей сложности они уже создали около 170 новых рабочих мест. Еще четыре инвестора в сфере производства минеральных удобрений, металлообработки, производства сельскохозяйственной продукции определились с выбором инвестиционных площадок и планируют стать резидентами ТОСЭР «Чусовой» в этом году.
Perm Krai.ru.



Иркутская область

- ❖ **22 января 2018**
Иновационные технологии будут применены при строительстве дороги на острове Ольхон.
Иновационные технологии будут применены при строительстве дороги на острове Ольхон. Об этом сообщил заместитель министра строительства, дорожного хозяйства Иркутской области Евгений Липатов.
Irkobl.ru.
- ❖ **23 января 2018**
Субсидию из областного бюджета получили промышленные предприятия региона.
В министерстве экономического развития Иркутской области подведены итоги конкурса на предоставление субсидий из областного бюджета на возмещение части затрат по модернизации и развитию промышленных предприятий. Как пояснил министр экономического развития региона Евгений Орачевский, субсидию стали предоставлять как одну из мер государственной поддержки для формирования высокотехнологичной, конкурентоспособной промышленности, обеспечивающей переход экономики государства от экспортно-сырьевого к инновационному типу развития.
Irkobl.ru.
- ❖ **24 января 2018**
Новый инвестиционный проект будет реализован в особой экономической зоне.
На заседании экспертного совета по особой экономической зоне туристско-рекреационного типа, созданной на территории Слюдянского района, поддержали инвестиционный проект потенциального резидента ООО «Вектор Байкальск». Об этом сообщил министр экономического развития Иркутской области Евгений Орачевский. В скором времени между министерством экономического развития Иркутской области, управляющей компанией АО «Особая экономическая зона «Иркутск» и резидентом будет подписано трехстороннее соглашение об осуществлении туристско-рекреационной деятельности в особой экономической зоне.
Irkobl.ru.
- ❖ **25 января 2018**
На развитие предпринимательства Фонд микрокредитования Иркутской области выдал 276 займов.
Фонд микрокредитования Иркутской области (ФМК), созданный в конце 2016 года, за время своей работы выдал 276 микрозаймов на общую сумму больше 365,3 млн рублей. Займы выданы предпринимателями из 27 муниципальных образований Приангарья.
Irkobl.ru.
- ❖ **26 января 2018**
По темпу роста инвестиций Иркутская область занимает первое место в Сибирском Федеральном округе.
По темпам роста инвестиций Иркутская область вышла на первое место в Сибирском федеральном округе и на восьмое в России. За 9 месяцев 2017 года прирост показателя составил 4,5% к соответствующему периоду 2016 года, а в целом за 2016 год объем инвестиций составил порядка 248 млрд рублей, что на 12,7% больше уровня 2015 года.
Irkobl.ru.



Калужская область

- ❖ **22 января 2018**
В Калужской области будет создано Агентство развития бизнеса.
22 января в ходе заседания регионального кабинета министров, прошедшего под председательством губернатора области Анатолий Артамонов, рассматривался вопрос создания в регионе Агентства развития бизнеса. По словам министра экономического развития области Дмитрия Разумовского, существующая система поддержки и развития малого и среднего предпринимательства (МСП) включает организации федерального и регионального уровня, деловые объединения, в том числе кредитные и лизинговые организации.
Admoblkaluga.ru.
- ❖ **23 января 2018**
«Меркатор Калуга» в проекте «Национальные чемпионы».
Минэкономразвития России утвердило перечень из 32 компаний, ставших новыми участниками приоритетного проекта «Поддержка частных высокотехнологических компаний-лидеров» («Национальные чемпионы»), нацеленного на оказание сфокусированной поддержки компаниям различных отраслей, имеющих существенный потенциал завоевания отечественного и зарубежных рынков. В их числе – ООО «Меркатор Калуга», лидер российского рынка дорожной и коммунальной техники.
Airko.org.
- ❖ **23 января 2018**
В Калужской области обсудили программы, реализуемые по принципу проектного управления.
23 января первый заместитель губернатора Дмитрий Денисов провел заседание совета по стратегическому развитию и проектной деятельности Калужской области. Его участники рассмотрели ряд паспортов региональных проектов. В частности, министр экономического развития региона Дмитрий Разумовский представил паспорт программы «Комплексное развитие моногородов Калужской области».
Arrko.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Калужский опыт привлечения инвестиций и внешнеэкономической деятельности представлен на международной конференции.
25 января в Совете Федерации Федерального Собрания РФ состоялась конференция «Международные и национальные экономические программы как инструмент развития регионов Российской Федерации». Помимо сенаторов ее участниками стали депутаты Государственной Думы РФ, представители федеральных и региональных органов исполнительной власти, промышленных предприятий, финансовых организаций, общественных объединений, а также зарубежные гости.
Admoblkaluga.ru.
- ❖ **26 января 2018**
Анатолий Артамонов: «Цель встреч власти и бизнеса одна – идти навстречу друг другу».
26 января в Калужской торгово-промышленной палате губернатор Анатолий Артамонов встретился с представителями делового сообщества области. В мероприятии приняли участие региональный министр экономического развития Дмитрий Разумовский, руководители ряда муниципалитетов и агентств.
Admoblkaluga.ru.



Липецкая область

- ❖ **23 января 2018**
Липецкий "Кванториум" делится опытом.
Детский технопарк «Кванториум» Липецкой области посетили представители детского технопарка «Кванториум» Воронежской области. Цель визита – обмен опытом и налаживания тесного взаимодействия между технопарками двух регионов, рассказали в региональном управлении образования и науки.
Admlip.ru.

- ❖ **25 января 2018**
Лучших юных биотехнологов выбрали в регионе.
В Центре дополнительного образования «ЭкоМир» Липецкой области прошел муниципальный этап Всероссийского конкурса научно-технологических проектов (Региональный конкурс) по направлению «Биотехнологии и агропромышленный комплекс». Муниципальный этап проводился с целью отбора участников, способных спроектировать решение актуальной задачи. Участниками муниципального этапа стали старшеклассники – победители школьного этапа Всероссийского конкурса научно-технологических проектов (Региональный конкурс).
Admlip.ru.

- ❖ **25 января 2018**
Второй инновационный "Кванториум" для школьников открылся в Липецкой области.
Инновационный технопарк "Кванториум" для школьников, занимающихся наукой и творчеством, открылся в городе Чаплыгине Липецкой области. Об этом сообщили в пресс-службе региональной администрации.
ТАСС.

- ❖ **26 января 2018**
Инвестиционный потенциал региона представлен на Международной конференции.
Делегация Липецкой области во главе с заместителем главы региона-руководителем представительства администрации Липецкой области при Правительстве Российской Федерации Виктором Русляковым приняла участие в конференции «Международные и национальные экономические программы как инструмент развития регионов Российской Федерации», на которой был представлен экономический и инвестиционный потенциал региона. В работе конференции приняли участие члены Совета Федерации и депутаты Государственной Думы, дипломатический корпус из 30 иностранных государств, руководители предприятий промышленности, банковской сферы, представители государственной власти субъектов Российской Федерации.
Admlip.ru.

- ❖ **27 января 2018**
О елецких сельских инвестициях поведали в Измалковском районе.
В выставочном центре компании «Энергия» в Измалковском районе прошел круглый стол, на котором обсудили развитие экономического потенциала муниципальной территории через инвестиции. В заседании участвовали заместитель главы администрации Липецкой области Андрей Козодеров, представители бизнес-сообщества, главы сельских поселений.
Lipetskmedia.ru.



Новосибирская
область

- ❖ **22 января 2018**
Фонд развития промышленности будет создан в Новосибирской области.
Новый инфраструктурный объект поддержки предпринимательства – Фонд развития промышленности – будет создан в Новосибирской области. Соответствующий проект был одобрен на заседании Правительства, которое прошло 22 января под руководством временно исполняющего обязанности Губернатора Андрея Травникова.
Nso.ru.

- ❖ **22 января 2018**
Российские и израильские ученые создали искусственный интеллект для лечения аритмии.
Специалисты Национального исследовательского медицинского центра им. академика Е. Н. Мешалкина (Клиника Мешалкина, Новосибирск) и израильской лаборатории EP Dynamics разработали искусственный интеллект для точной диагностики и лечения нарушений ритма сердца. Об этом сообщил заместитель директора клиники по научно-экспериментальной работе, руководитель Центра интервенционной кардиологии Евгений Покушалов.
TACC.

- ❖ **23 января 2018**
В Новосибирском университете создали первый в мире алюминиевый двигатель.
В Новосибирском государственном техническом университете (НГТУ) создали первый в мире полностью алюминиевый авиадвигатель, говорится в сообщении областного министерства образования, науки и инновационной политики. Из алюминия разработчикам удалось сделать даже те части двигателя, которые подвергаются самым высоким нагрузкам: коленчатый вал, гильзы и маховик.
[IA REGNUM](http://IA_REGNUM).

- ❖ **24 января 2018**
Правительство региона направит средства на развитие научно-производственного комплекса р.п. Кольцово.
Наукоград Кольцово получит субсидию в размере 40,6 млн рублей из федерального и областного бюджетов на развитие научно-производственного комплекса. Правительство региона 23 января утвердило перечень мероприятий, на софинансирование которых будет предоставлена данная субсидия.
Nso.ru.

- ❖ **26 января 2018**
Западно-Сибирская железная дорога сформирует пакет заказов на инновационные разработки резидентов Академпарка.
25 января в Академпарке работал масштабный деловой десант Западно-Сибирской железной дороги (ЗСЖД). В состав делегации вошли 25 руководителей различных технических служб железной дороги. Специалисты Службы технической политики, Центра диагностики и мониторинга устройств инфраструктуры, Службы автоматики и телемеханики и других подразделений ЗСЖД подробно ознакомились с разработками резидентов Академпарка, которые могут быть использованы в развитии системы железнодорожного транспорта.
Academpark.com.



Самарская область

- ❖ **22 января 2018**
Ученые предложили универсальную схему для прогнозирования новых материалов.
В конце декабря 2017 г. в научном журнале Accounts of Chemical Research вышла статья сотрудников Международного научно-исследовательского центра по теоретическому материаловедению (МНИЦТМ) Самарского университета. Авторы публикации классифицировали основные методы описания интерметаллических структур. Представленный учеными вуза подход может стать платформой для универсальной схемы, используя которую можно прогнозировать новые материалы.
Ssau.ru.
- ❖ **24 января 2018**
Искусственный интеллект обучат анализировать медицинские изображения.
Самарский национальный исследовательский университет им. С.П. Королева и Самарский государственный медицинский университет вместе с Институтом систем обработки изображений РАН создадут научно-образовательный центр. Ученые объединят наработанные компетенции и техническую базу для реализации совместного проекта по анализу медицинских изображений.
Ssau.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Об успехах кайдзен самарским предприятиям рассказали специалисты из Японии.
23 января в технопарке «Жигулевская долина» состоялся образовательный семинар «Диагностика производительности российских предприятий в 2017 году: успехи кайдзен в России». В работе семинара приняли участие около 150 представителей 57 крупных компаний Самарской области. Организатором семинара в «Жигулевской долине» выступила Японская Ассоциация по торговле с Россией и новыми независимыми государствами (РОТОБО) при поддержке министерства экономического развития, инвестиций и торговли Самарской области и министерства промышленности и технологий Самарской области.
Economy.samregion.ru.
- ❖ **26 января 2018**
Подведены итоги открытого конкурса Самарской области по интегрированным программным проектам.
25 января 2018г. в Инновационном фонде Самарской области состоялось заседание конкурсной комиссии по определению победителей открытого конкурса интегрированных программных проектов (ИПП). На конкурс поступило 5 заявок от Самарского университета и Тольяттинского государственного университета. Конкурс ИПП направлен на поддержку и реализацию на территории Самарской области инновационных и научно-технических проектов, направленных на содействие реализации программ развития университетов и центров исследований.
Economy.samregion.ru.
- ❖ **26 января 2018**
Дмитрий Азаров провёл совет по улучшению инвестиционного климата региона.
25 января под председательством Дмитрия Азарова прошел совет по улучшению инвестиционного климата, на котором обсудили стратегию по повышению привлекательности региона, совершенствованию бизнес-среды, а также ключевые проекты, которые реализуются на территории области. Совет по инвестициям, который не проводился продолжительное время, по инициативе Дмитрия Азарова был наполовину обновлен. В него вошли руководители крупнейших предприятий региона, субъектов малого и среднего бизнеса, представители деловых объединений.
Economy.samregion.ru.



Томская область

- ❖ **22 января 2018**
Ученые ТГУ и DESY создадут рентгеновский микроскоп для изучения клеток.
Радиофизики ТГУ вместе с учеными из немецкого электрон-синхротронного центра DESY к 2020 году создадут первый в мире прототип рентгеновского микроскопа. Его можно будет применять для изучения клетки, тканей и длинных белковых молекул. Проект поддержан конкурсом Объединения научно-исследовательских центров Германии им. Гельмгольца, финансирование составит 6 миллионов рублей в год.
Tsu.ru.
- ❖ **22 января 2018**
Бразильские ученые анализируют свойства материалов, созданных в ТГУ.
Томский государственный университет и Университет Сан-Паулу (Бразилия) подписали соглашение о сотрудничестве в научном исследовании по получению и изучению новых полимерных материалов. Одним из главных направлений взаимодействия ученых станет работа по созданию модифицированных материалов и покрытий для биомедицины и промышленности. В настоящее время на базе Университета Сан-Паулу, который входит в число сильнейших мировых научных центров по направлению «Химия», проходят испытания разработок томских специалистов.
Tsu.ru.
- ❖ **23 января 2018**
Томская область и Республика Татарстан расширяют межрегиональные связи.
Завершила работу в Республике Татарстан бизнес-миссия Томской области во главе с заместителем губернатора по промышленной политике Игорем Шатурным. Руководители и специалисты ОАО «ТЭМЗ», ОАО «Манотомь», АО НПФ «Микран», ООО «НПК «ТЭТА», ООО «Томский завод резиновой обуви», ООО «Томский инструментальный завод», ГК «Свет XXI века», ООО «ПК Мион», ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Томской области», Сибирский физико-технический институт имени академика В.Д. Кузнецова НИ ТГУ в составе томской делегации презентовали свои возможности и посетили ряд промышленных предприятий республики.
Tomsk.gov.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Теоретическая работа сотрудника мехмата получила награду президента.
Сотрудник механико-математического факультета ТГУ разрабатывает численную модель, которая позволит оптимизировать теплообмен в различных электронных устройствах, например, компьютерах и телефонах. Благодаря этой модели можно будет еще на этапе проектирования выбрать наилучшие условия для размещения тепловыделяющего элемента, что позволит увеличить срок службы электроприборов.
Tsu.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Ученые СФТИ ищут способ повысить чистоту и активность наночастиц.
Аспирантка СФТИ ТГУ Дарья Гончарова выиграла стипендию президента РФ на проведение исследований, в рамках которых будет применен новый способ синтеза наночастиц медицинского назначения. Получение наноантибиотиков методом импульсной лазерной абляции в газовой среде может существенно повысить чистоту и активность конечного продукта. В дальнейшем разработка молодого ученого может быть применена для изготовления повязок, ускоряющих процесс регенерации ран, и улучшения антибактериальных свойств биоматериалов для замены кости.
Tsu.ru.



Тюменская область

- ❖ **23 января 2018**
Тюменские предприятия вносят свой вклад в освоение Арктики.
С реализацией государственных программ по освоению Арктики у тюменских предприятий появились серьезные перспективы развития своих компетенций по выпуску продукции для использования в суровых климатических условиях. В каталог высокотехнологичной промышленной продукции и услуг для нужд Арктической зоны Российской Федерации, сформированный по Уральскому федеральному округу, включено 59 тюменских предприятий, это около трети от общего списка.
Admtyumen.ru.
- ❖ **23 января 2018**
Российские ученые обратили против микробов новый пептид.
Сотрудники Тюменского государственного университета (участник проекта "5-100") совместно с "ГосНИИ особо чистых биопрепаратов ФМБА России" и коммерческим партнером из Санкт-Петербурга исследовали воздействие нового синтетического пептида на бактериальные клетки, подтвердив его малую токсичность и сильные антимикробные свойства. Результаты исследования опубликованы в журнале "Journal of Peptide Science".
[РИА Новости](http://RIA.ru).
- ❖ **24 января 2018**
Тюменские ученые создадут для аграриев биопрепарат для защиты растений.
Ученые Тюменского государственного университета (ТюмГУ) разработают биопрепарат на основе бактерий для защиты растений от болезней и стимуляции их роста. Главными потребителями препарата станут агропромышленные производства и садоводы, сообщили в среду в пресс-службе вуза.
[ТАСС](http://TASS.ru).
- ❖ **25 января 2018**
Владимир Якушев: промышленность становится конкурентоспособной, если больше предприятий начинают работать на экспорт.
По поручению губернатора Владимира Якушева в регионе определены приоритетные экспортные направления: это деревообрабатывающая и химическая промышленность (производство изделий из синтетических материалов), пищевая промышленность и продукция АПК, нефтегазовое машиностроение. По каждой отрасли в 2017 году разработаны дорожные карты по выводу предприятий на зарубежный рынок: проведены маркетинговые исследования, сделаны экономические расчеты, налажены международные контакты, подготовлены необходимые документы и т.д.
Admtyumen.ru.
- ❖ **25 января 2018**
Центр инноваций социальной сферы расширяет возможности предпринимательства.
Более 200 участников стали учащимися школы социального предпринимательства, организованной центром инноваций социальной сферы в 2017 году. Выпущено 99 готовых к реализации социальных бизнес-проектов по открытию детских развивающих центров, домов престарелых, оказанию реабилитационных услуг для детей с инвалидностью, спортивных школ и т. п.
Admtyumen.ru.



Ульяновская область

- ❖ **22 января 2018**
Губернатор Ульяновской области Сергей Морозов заявил о новом проекте в сфере формирования комфортного делового климата «10 Губернаторов Опоры».
Данный проект предусматривает создание технологии продвижения законодательных инициатив бизнес-сообщества с учетом практики регионального правоприменения. Данную инициативу глава региона озвучил в своем выступлении на итоговой конференции местного отделения общественной организации предпринимателей «Опора России» 19 января.
Ulgov.ru.
- ❖ **23 января 2018**
Губернатор Ульяновской области Сергей Морозов определил восемь приоритетных направлений работы в сфере создания комфортной бизнес-среды на 2018 год.
Выступая на итоговой конференции местного отделения общественной организации предпринимателей «Опора России», он отметил высокую степень конструктивного взаимодействия между бизнесом и органами власти региона. «Благодаря нашим совместным усилиям, Ульяновской области удастся на протяжении уже многих лет оставаться в числе лидеров по формированию благоприятного делового климата. Сегодня мы определили для себя восемь приоритетов, реализация которых позволит нам обеспечить устойчивый и стабильный экономический рост», - заявил глава региона.
Ulgov.ru.
- ❖ **23 января 2018**
В Ульяновской области в 2017 году реализовано 290 бизнес-проектов с общим объемом инвестиций около двух млрд рублей.
Благодаря этому в регионе было создано более 1100 новых рабочих мест. Большая часть реализованных проектов связана с сельским хозяйством - строительство рыбного хозяйства, с/х комплекса, выращивание зерновых культур и др.
Ulgov.ru.
- ❖ **25 января 2018**
В Ульяновской области совершил первый испытательный полёт Ил-78М-90А, произведенный на заводе «Авиастар-СП».
25 января летный образец перспективного самолета-топливозаправщика Ил-78М-90А поднялся в воздух с аэродрома «Ульяновск-Восточный». Пилотировал воздушное судно шеф-пилот «Ильюшина», Герой Российской Федерации, заслуженный летчик-испытатель РФ Николай Куимов.
Ulgov.ru.
- ❖ **26 января 2018**
В Ульяновской области начнет действовать новая система управления инвестиционной деятельностью.
25 января Губернатор Сергей Морозов провел встречу с блоком регионального Правительства, отвечающим за эффективное экономическое развитие. Сергей Морозов обратил внимание на важность наращивания инвестиционного потенциала и роста валового регионального продукта.
Ulgov.ru.



Другие регионы

- ❖ **22 января 2018**
Создан "невозможный" материал для систем управления квантовыми компьютерами.
Международная группа российских и германских исследователей совершила прорыв в создании материалов, обладающих недостижимыми в природе свойствами. Ученые Национального исследовательского технологического университета "МИСиС", Университета Карлсруэ (Германия) и Йенского института фотонных технологий (Германия) под руководством главы лаборатории "Сверхпроводящие метаматериалы" НИТУ "МИСиС" профессора Алексея Устинова впервые в мире создали так называемые "зеркальные" кубиты, а также метаматериал на их основе. Это первый в мире квантовый метаматериал, который можно использовать в качестве элемента управления в сверхпроводящих электрических схемах.
[РИА Новости.](#)

- ❖ **23 января 2018**
Ученые СПбГУ создали алгоритм, который позволит сократить время поиска новых антибиотиков.
Ученые-биоинформатики Центра алгоритмической биотехнологии СПбГУ совместно с коллегой из университета Карнеги-Меллон (США) разработали алгоритм поиска потенциальных антибиотиков, который позволит ускорить создание новых антибактериальных средств, а также поможет возродить производство антибиотиков в России на собственных субстанциях. Об этом сообщил один из разработчиков Алексей Гуревич.
[ТАСС.](#)

- ❖ **23 января 2018**
В Тамбовской области создадут инновационный научно-технологический центр "Мичуринская долина".
В Тамбовской области в период с 2018 по 2025 годы предполагается создать инновационный научно-технологический центр "Мичуринская долина", объем инвестиций составит 12,5 млрд рублей, сообщает пресс-служба администрации региона. Во вторник глава администрации региона Александр Никитин на заседании комитета Госдумы по образованию и науке рассказал о реализации проекта "Мичуринская долина" в Тамбовской области.
[Интерфакс.](#)

- ❖ **24 января 2018**
Российские учёные нашли белок, делающий клетки рака более чувствительными к химиотерапии.
Сотрудники факультета фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова нашли белок, который вызывает программируемую гибель раковых клеток в условиях нехватки серы. Результаты исследования помогут сделать раковые клетки более чувствительными к химиотерапии, уверены учёные.
[Вести.RU.](#)

- ❖ **26 января 2018**
Саратовские ученые создали уникальное средство для лечения онкозаболеваний.
Ученые Саратовского государственного медицинского университета имени В.И. Разумовского разработали уникальное средство для лечения онкологических заболеваний. Отечественное противоопухолевое средство нового поколения разработано на основе флавоноидсодержащего экстракта аврана лекарственного, способного заставлять клетки опухоли умирать "добровольно", через апоптоз, без последствий для организма в целом.
[РИА Новости.](#)

Зарубежные инновации



- ❖ **23 января 2018**
Из наночастиц, управляемых ДНК, создали материал, меняющий структуру и цвет.
Исследователи из Северо-Западного университета (США) разработали первую в своём роде технологию создания совершенно новых классов оптических метаматериалов. Последние могут изменять строение и цвет по желанию создателя. Но, что самое удивительное, ключевым инструментом в этой работе стали нити ДНК.
[Вести.RU.](#)
- ❖ **23 января 2018**
В Швейцарии разработали экзоскелет руки, управляемый силой мысли.
Специалисты Федеральной политехнической школы Лозанны (EPFL) сконструировали экзоскелет руки, управляемый силой мысли. Это изобретение призвано облегчить жизнь инвалидам.
[ТАСС.](#)
- ❖ **24 января 2018**
Ученые создали универсальную вакцину от самых опасных видов гриппа.
Американские молекулярные биологи создали и успешно проверили на мышах экспериментальную нановакцину от фактически всех штаммов вируса гриппа типа А, вызывающих самые серьезные эпидемии, говорится в статье, опубликованной в журнале Nature Communications. Вакцина состоит из фрагментов различных белков вируса, которые почти не меняются по мере его эволюции.
[РИА Новости.](#)
- ❖ **26 января 2018**
Физики из США близки к созданию полного искусственного аналога мозга.
Ученые из Национального института стандартов и технологий США создали первый полноценный аналог синапсов клеток головного мозга, используя сверхпроводники и наборы магнитов, что открывает дорогу для создания сложных сетей из миллионов и миллиардов искусственных нейронов, говорится в статье, опубликованной в журнале Science Advances. Созданные синапсы требуют меньше энергии для своей работы, чем их человеческие аналоги.
[РИА Новости.](#)
- ❖ **27 января 2018**
В Германии изобрели мини-роботов, доставляющих лекарства к поврежденным участкам организма.
Немецкие ученые разработали мини-роботов, способных перемещать медикаменты по организму человека в те места, где они необходимы. Об уникальном изобретении сообщило издание Spiegel online.
[ТАСС.](#)