

Тренировки по выживанию на воде для будущих экипажей МКС в этом году впервые за долгие годы проходили не на озере, а на озере около подмосковного Ногинска.

Космонавты для армии теперь чужие?

Жизнь в воде в сплывающих пометках скафандра "Сокол", в которых в штатном режиме может находиться на воде до 6 часов, а в другом они облачены в костюмы "Форель" и с помощью водопроницаемых мембран позволяют находиться в воде до бесконечности.

За одну тренировку по аварийной эвакуации на воду космонавты терпят по 3-4 часа. На борту сплывающего судна используются учебные тренажеры, которые позволяют в тестовой обстановке получать необходимую информацию о работе системы, частоте дыхания и температуре тела людей.

В Ногинске проводили свои четыре интернациональных экипажа "Тройки", в которые входят в основном "теоретические" российские космонавты и американские астронавты, еще только осваивающие свои полеты на МКС.

Ради здоровья и долголетия Институт клеточной и молекулярной биологии будет создан в Сибирском отделении Российской академии наук (СО РАН). Его профиль кратко определен так: "создание технологий по управлению клетками и переносом хромосом".

Как сообщили в СО РАН, новый институт в Новосибирском Академгородке будет создан на базе отдела Института химической биологии и фундаментальной медицины, которым руководит известный микробиолог академик Игорь Жигмундович.

С 23 по 26 ноября 2010 г. организуют и проводят в рамках Федеральной Целевой Программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009—2013 годы Всероссийскую научную школу для молодежи.

С годами человек становится мудрее

Подлинный переворот в понимании современной наукой функционирования головного мозга совершили американские ученые, которые установили, что с годами человек теряет больше информации, чем приобретает.

«Материалы и энергосберегающие технологии» для производства ответственных деталей газотурбинных двигателей промышленной энергетики

Массовый крупногабаритный материал, в основе которого лежат углеводородные полимеры, был разработан в Бельгии.

Не модно ездить на больших внедорожниках

«Мы проводили выжим, что на сегодняшний день «Ауди Q7» или «Фольксваген Туранго» являются самыми популярными внедорожниками.

В первом полугодии 2010 года в России было продано 33,5 тысячи легковых автомобилей, что на 1,5% больше, чем за аналогичный период прошлого года.

Будем с рыбой!

Достигнута договоренность с правительством Москвы о выделении 37 площадок под специализированные рыбные магазины, — сообщила глава Росрыболовства Андрей Крайнев.

По его словам, уже есть частная компания, которая готова строить такие магазины. Правда, он не уверен, что эти магазины будут называться именно «Океан».

Превратим Каспий в туристический рай

Создать ассоциацию прибрежных государств по турмузею, которая будет заниматься развитием туристического сектора в Каспийском море — одна из задач программы «Каспий-2010».

Зеленые долгожители

В Сочи в уникальной тишине и свежем воздухе растут некоторые виды растений, которые живут до 200 лет.

Астрофизики смогли измерить... пустоту

Исследователи на Пулковской радиотелескопической обсерватории обнаружили, что в космосе существуют огромные пустоты.

«Гугл» наступает

Американская корпорация «Гугл» выходит на рынок интернет-телевидения. Отныне пользователи смогут смотреть видео по запросу.

Подушка для пешеходов

Группа японских специалистов из университета Хиросимы разработала уникальную подушку для пешеходов.

«Ансайт» стал сенсацией

Новый российский вертолет «Ансайт» произвел настоящую сенсацию на международной выставке в Москве.

В первом полугодии 2010 года в России было продано 33,5 тысячи легковых автомобилей, что на 1,5% больше, чем за аналогичный период прошлого года.

«Аэрофлот» намерен увеличить свою долю в пассажирских перевозках на внутреннем рынке и выступить за радикальное сокращение коалиции.

По его словам, в настоящее время в России действует 188 авиаконголий, перевозят пассажиров и грузы. Это — огромная нагрузка на инфраструктуру.

Электромобили не для нас?

Массовое производство электромобилей в России в ближайшей время не будет, — заявил директор департамента автомобильной промышленности Минпромторга РФ Алексей Барышев.

Юбилей

1 — 95 лет назад родился (1915-1984) И.М. Землянуха, советский ученый, организатор исследований в области космической физики.

На охрану, защиту и воспроизводство лесов

В Коми начала действовать долгосрочная целевая программа, направленная на воспроизводство, охрану и защиту лесов.

Уроновая лихорадка

В 2011 году Уроновская лихорадка ожидается в нескольких регионах России.

«Мясоедная» республика займется... рыбой

На строительстве заводов по разведению рыбы по федеральной программе в Татарстан направляются 2 млрд рублей.

«Материалы и энергосберегающие технологии» для производства ответственных деталей газотурбинных двигателей промышленной энергетики

Массовый крупногабаритный материал, в основе которого лежат углеводородные полимеры, был разработан в Бельгии.

Переход к реакторам на быстрых нейтронах

Нижегородское ОКБМ имени Африкантова планирует принять участие в поставках оборудования для дубовичной АЭС в Китае.

В первом полугодии 2010 года в России было продано 33,5 тысячи легковых автомобилей, что на 1,5% больше, чем за аналогичный период прошлого года.

Праздники

- 1 — День Сулукотуй войс.
4 — День начала космической эры человечества.
4 — День войск гражданской обороны МЧС РФ.
5 — День учителя.
31 — День работников автомобильного транспорта.

Памятные даты

- 1 — 80 лет назад (1930) основан Всесоюзный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт подково-транспортного машиностроения (ныне — ОАО «ВНИИТМ»).
2 — 80 лет назад (1930) в Москве организован Центральный НИИ швейной промышленности (с 1993 — ОАО «ЦНИИШП»).
4 — 80 лет назад (1930) основан Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации (ОБУГТ ТСОСНИИ ГА, Московская область).

За последние полгода в России впервые намечается положительная тенденция в авиаперевозках на региональных и местных линиях, — сообщил заместитель министра транспорта РФ Валерий Окулов.

По его словам, туристический сезон в этом году начался раньше обычного из-за теплой погоды.

Нужен внутренний спрос на микроэлектронику

Иновационные прорывы в экономике России немыслимы без развития микроэлектроники, 90% инноваций основаны на микроэлектронных решениях, — заявил на заседании комиссии по модернизации экономики России генеральный директор — генеральный конструктор предприятия по разработке и производству микроэлектроники «НИИМ и Микрон» Геннадий Красников.

С целью возрождения арктических портов

Только совместные усилия крупных мировых компаний и государства помогут возродить географическое общество.

«Ансайт» стал сенсацией

Новый российский вертолет «Ансайт» произвел настоящую сенсацию на международной выставке в Москве.

«Материалы и энергосберегающие технологии» для производства ответственных деталей газотурбинных двигателей промышленной энергетики

Массовый крупногабаритный материал, в основе которого лежат углеводородные полимеры, был разработан в Бельгии.

Переход к реакторам на быстрых нейтронах

Нижегородское ОКБМ имени Африкантова планирует принять участие в поставках оборудования для дубовичной АЭС в Китае.

В первом полугодии 2010 года в России было продано 33,5 тысячи легковых автомобилей, что на 1,5% больше, чем за аналогичный период прошлого года.

У власти — право ошибаться?

Авиаконструктор «Росавиа» поддала заявление о банкротстве в Арбитражный суд Москвы, хотя она была образована государственными органами.

За последние полгода в России впервые намечается положительная тенденция в авиаперевозках на региональных и местных линиях, — сообщил заместитель министра транспорта РФ Валерий Окулов.

По его словам, туристический сезон в этом году начался раньше обычного из-за теплой погоды.

Нужен внутренний спрос на микроэлектронику

Иновационные прорывы в экономике России немыслимы без развития микроэлектронных решений, — заявил на заседании комиссии по модернизации экономики России генеральный директор — генеральный конструктор предприятия по разработке и производству микроэлектроники «НИИМ и Микрон» Геннадий Красников.

С целью возрождения арктических портов

Только совместные усилия крупных мировых компаний и государства помогут возродить географическое общество.

«Ансайт» стал сенсацией

Новый российский вертолет «Ансайт» произвел настоящую сенсацию на международной выставке в Москве.

«Материалы и энергосберегающие технологии» для производства ответственных деталей газотурбинных двигателей промышленной энергетики

Массовый крупногабаритный материал, в основе которого лежат углеводородные полимеры, был разработан в Бельгии.

Переход к реакторам на быстрых нейтронах

Нижегородское ОКБМ имени Африкантова планирует принять участие в поставках оборудования для дубовичной АЭС в Китае.

В первом полугодии 2010 года в России было продано 33,5 тысячи легковых автомобилей, что на 1,5% больше, чем за аналогичный период прошлого года.

За последние полгода в России впервые намечается положительная тенденция в авиаперевозках на региональных и местных линиях, — сообщил заместитель министра транспорта РФ Валерий Окулов.

По его словам, туристический сезон в этом году начался раньше обычного из-за теплой погоды.

Нужен внутренний спрос на микроэлектронику

Иновационные прорывы в экономике России немыслимы без развития микроэлектронных решений, — заявил на заседании комиссии по модернизации экономики России генеральный директор — генеральный конструктор предприятия по разработке и производству микроэлектроники «НИИМ и Микрон» Геннадий Красников.

С целью возрождения арктических портов

Только совместные усилия крупных мировых компаний и государства помогут возродить географическое общество.

«Ансайт» стал сенсацией

Новый российский вертолет «Ансайт» произвел настоящую сенсацию на международной выставке в Москве.

«Материалы и энергосберегающие технологии» для производства ответственных деталей газотурбинных двигателей промышленной энергетики

Массовый крупногабаритный материал, в основе которого лежат углеводородные полимеры, был разработан в Бельгии.

Переход к реакторам на быстрых нейтронах

Нижегородское ОКБМ имени Африкантова планирует принять участие в поставках оборудования для дубовичной АЭС в Китае.

В первом полугодии 2010 года в России было продано 33,5 тысячи легковых автомобилей, что на 1,5% больше, чем за аналогичный период прошлого года.

У власти — право ошибаться?

Авиаконструктор «Росавиа» поддала заявление о банкротстве в Арбитражный суд Москвы, хотя она была образована государственными органами.

За последние полгода в России впервые намечается положительная тенденция в авиаперевозках на региональных и местных линиях, — сообщил заместитель министра транспорта РФ Валерий Окулов.

По его словам, туристический сезон в этом году начался раньше обычного из-за теплой погоды.

Нужен внутренний спрос на микроэлектронику

Иновационные прорывы в экономике России немыслимы без развития микроэлектронных решений, — заявил на заседании комиссии по модернизации экономики России генеральный директор — генеральный конструктор предприятия по разработке и производству микроэлектроники «НИИМ и Микрон» Геннадий Красников.

С целью возрождения арктических портов

Только совместные усилия крупных мировых компаний и государства помогут возродить географическое общество.

«Ансайт» стал сенсацией

Новый российский вертолет «Ансайт» произвел настоящую сенсацию на международной выставке в Москве.

«Материалы и энергосберегающие технологии» для производства ответственных деталей газотурбинных двигателей промышленной энергетики

Массовый крупногабаритный материал, в основе которого лежат углеводородные полимеры, был разработан в Бельгии.

Переход к реакторам на быстрых нейтронах

Нижегородское ОКБМ имени Африкантова планирует принять участие в поставках оборудования для дубовичной АЭС в Китае.

В первом полугодии 2010 года в России было продано 33,5 тысячи легковых автомобилей, что на 1,5% больше, чем за аналогичный период прошлого года.

«Оборонка» живет советским наследием

Оборонно-промышленный комплекс должен стать не только активным потребителем, но и генератором инноваций. Только так мы обеспечим и конкурентоспособность в военной и технологической сферах, и модернизацию экономики, и должный уровень национальной безопасности, — заявил на заседании комиссии по модернизации и технологическому развитию экономики президент Дмитрий Медведев.

Президент подчеркнул, что в последние годы рынок на «оборонку» активно растет. Только в прошлом году реализовано порядка 175 млрд рублей на реализацию американских заказов. В этом году ОПК оказался одним из немногих, показавших положительную динамику в 2009 году: прирост был около 9%.

«Хотел бы, чтобы вложения в оборонно-промышленный комплекс в целом и в инновационную деятельность в частности были сопоставимы с другими отраслями», — подчеркнул президент.

Президент подчеркнул, что в последние годы рынок на «оборонку» активно растет. Только в прошлом году реализовано порядка 175 млрд рублей на реализацию американских заказов. В этом году ОПК оказался одним из немногих, показавших положительную динамику в 2009 году: прирост был около 9%.

«Хотел бы, чтобы вложения в оборонно-промышленный комплекс в целом и в инновационную деятельность в частности были сопоставимы с другими отраслями», — подчеркнул президент.

Стимулы освоения богатств шельфа

На освоение природных ресурсов на российском шельфе до 2039 года планируется выделить 9,7 трлн рублей. Эти ассигнования предусмотрены разработками госпрограммы по шельфу, — сообщил замглавы Минприроды Игорь Майданов.

По его словам, «большая часть этих средств будет направляться в Арктику». По словам заместителя главы Минприроды Игоря Майданова, в структуре затрат порядка 45 трлн рублей. На геологоразведочные работы планируется выделить около 450 миллиардов рублей. Как подчеркнул замминистра, с 2005 г. государство ввело в оборот порядка 3 млрд рублей на геологоразведочные работы в Арктике.

«Важнейшим направлением освоения шельфа является разработка углеводородных ресурсов. В этом году планируется выделить около 450 миллиардов рублей на геологоразведочные работы в Арктике. Как подчеркнул замминистра, с 2005 г. государство ввело в оборот порядка 3 млрд рублей на геологоразведочные работы в Арктике.»

«Важнейшим направлением освоения шельфа является разработка углеводородных ресурсов. В этом году планируется выделить около 450 миллиардов рублей на геологоразведочные работы в Арктике. Как подчеркнул замминистра, с 2005 г. государство ввело в оборот порядка 3 млрд рублей на геологоразведочные работы в Арктике.»

Лидеры в добыче талососа

Камчатский край в 2010 году стал лидером по объемам добычи талососа. Объем добычи составил 159 тысяч тонн, что на 10% превышает рекорд 2009 года. В этом году добыча талососа составила 159 тысяч тонн, что на 10% превышает рекорд 2009 года.

«В этом году добыча талососа составила 159 тысяч тонн, что на 10% превышает рекорд 2009 года. В этом году добыча талососа составила 159 тысяч тонн, что на 10% превышает рекорд 2009 года.»

Завод высокотехнологичной компании «Оптоган» вводит в эксплуатацию первую очередь «специализированной производственной линии по производству светодиодов»

Компания «Оптоган» вводит в эксплуатацию первую очередь «специализированной производственной линии по производству светодиодов».

Нобелевские корни сверхярких светодиодов

Выпускаемая компанией «Оптоган» приборная продукция имеет нобелевские корни. Компания «Оптоган» выпускает светодиоды, имеющие нобелевские корни.

Завод высокотехнологичной компании «Оптоган» вводит в эксплуатацию первую очередь «специализированной производственной линии по производству светодиодов»

Компания «Оптоган» вводит в эксплуатацию первую очередь «специализированной производственной линии по производству светодиодов».

Завод высокотехнологичной компании «Оптоган» вводит в эксплуатацию первую очередь «специализированной производственной линии по производству светодиодов»

Компания «Оптоган» вводит в эксплуатацию первую очередь «специализированной производственной линии по производству светодиодов».

Для тушения пожаров

Двигатель производства Ульяновского автомобильного завода компании «УАЗ-Спецавтобизнес» присутствует в выпуске спецтехники, предназначенной для тушения лесных пожаров.

Наука без отдачи?

Увеличение государственного финансирования науки не гарантирует быстрого роста инновационной экономики. Важно обеспечить эффективное использование средств.

Российское речное судоходство, на долю которого приходится доставка свыше 80% грузов в рамках северного завоза, стоит на пороге масштабного кризиса.

В ближайшие 10 лет в 9,5 тысяч судов отечественного речного флота необходимо будет списать свыше 10 тысяч единиц.

Из композитных материалов

Корпорация «Эрбас» приступила к своим заказам, расположенным рядом с Самойрой, к производству дальнемагистрального самолета «A350-900». Это позволит компании расширить географию своих поставок.

На рынок с новой разработкой

Самойра, научно-производственный центр, специализирующийся на разработке композитных материалов, представил новую разработку для авиационной промышленности.

Лидеры по конкурентоспособности

Швейцария сохраняет первое место в рейтинге глобальной конкурентоспособности. Об этом свидетельствуют результаты доклада «Глобальная конкурентоспособность 2010-2011».

«Сухой Суперджет-100»: проверка на прочность

Специалисты Центрального аэродинамического института имени Г.И. Бабацкого (ЦАГИ) успешно завершили программу сертификационных испытаний конструкции самолета «Сухой Суперджет-100» на статическую прочность.

Основание морской платформы

Основание морской нефтедобывающей платформы, строящейся в Норвегии для сапалового шельфа, станет самым крупным в мире. Это позволит увеличить добычу нефти на шельфе.

С целью выпуска беспилотников

Россия намерена наладить производство беспилотных летательных аппаратов различных типов с помощью зарубежных партнеров, но в своей стране производить их будет невозможно.

Прорывные технологии в области энергетики

Корпорация «Росатом» планирует реализовать ряд прорывных технологий в области ядерной энергетики. Это позволит повысить эффективность и безопасность производства энергии.

Чтобы улучшить имидж

Нефтяная компания BP, несущая огромные потери после аварии на нефтяной платформе в Мексиканском заливе, хочет улучшить имидж, инвестировав в социальные проекты.

Поостроят дороги с рекордной скоростью

Бочей группой, в которую входит представитель корпорации «Урал-Поларный» (УП-ПТ), будет проведена реконструкция дорог в Арктике.

Моногорода не останутся без поддержки

Механизм поддержки в будущем субъекты РФ — считает А. Сивухин. Это позволит обеспечить стабильное развитие моногородов и поддержать уровень жизни населения.

Заработали на авиакризисе

Несколько миллионов франков заработала компания Швейцария в Европе из-за извещения испанского властями о прекращении полетов в Испанию. Это позволило компании заработать на авиакризисе.

Снизить расходы на выпуск... денег

Снижение расходов на производство денег позволит сэкономить средства бюджета. Это позволит повысить эффективность использования ресурсов.

Чтобы избежать всемирного голода

Перед мировым сельским хозяйством стоит гигантская задача — в ближайшие четыре десятилетия увеличить на 70% объемы производства. С тем, чтобы прокормить увеличившееся население Земли и не допустить всемирного голода.

В наглую переманивают банки

Франция и Германия уходят в ожесточенную борьбу с Великобританией. Цель — убедить крупнейшие мировые инвестиционные банки перевести свои операции в Европу.

Самый дешевый гибрид

Японский автоконцерн «Хонда» планирует вывести на рынок новый гибридный автомобиль «Фит», который станет самым дешевым гибридом в мире.

Железную дорогу воерут под город

Реализация крупнейшего в Европе транспортного проекта «Шуттард-21» началась в столице южно-голландской земли Баден-Фуртемберг. Это позволит улучшить транспортную ситуацию в городе.

Заставив работать мощь приливов

Одна из двух крупнейших в мире приливных турбин может быть установлена в заливе Фанди на атлантическом побережье Канады. Это позволит использовать энергию приливов для выработки электроэнергии.

Иск Евросоюза против «Боннга»

После длительного рассмотрения Всемирная торговая организация (ВТО) приняла окончательное решение по иску Евросоюза против американской авиационной компании «Боннг».

Чтобы улучшить имидж

Нефтяная компания BP, несущая огромные потери после аварии на нефтяной платформе в Мексиканском заливе, хочет улучшить имидж, инвестировав в социальные проекты.

Заработали на авиакризисе

Несколько миллионов франков заработала компания Швейцария в Европе из-за извещения испанского властями о прекращении полетов в Испанию. Это позволило компании заработать на авиакризисе.

Снизить расходы на выпуск... денег

Снижение расходов на производство денег позволит сэкономить средства бюджета. Это позволит повысить эффективность использования ресурсов.

Готовят экспедицию к Солнцу

НАСА приступило к подготовке экспедиции к Солнцу. Проект под названием «Солар проб лэнд» предусматривает отправку космического зонда для изучения светила с самого близкого в практике космоса расстояния — в 4 млн км.

В наглую переманивают банки

Франция и Германия уходят в ожесточенную борьбу с Великобританией. Цель — убедить крупнейшие мировые инвестиционные банки перевести свои операции в Европу.

Самый дешевый гибрид

Японский автоконцерн «Хонда» планирует вывести на рынок новый гибридный автомобиль «Фит», который станет самым дешевым гибридом в мире.

Железную дорогу воерут под город

Реализация крупнейшего в Европе транспортного проекта «Шуттард-21» началась в столице южно-голландской земли Баден-Фуртемберг. Это позволит улучшить транспортную ситуацию в городе.

Заставив работать мощь приливов

Одна из двух крупнейших в мире приливных турбин может быть установлена в заливе Фанди на атлантическом побережье Канады. Это позволит использовать энергию приливов для выработки электроэнергии.

Иск Евросоюза против «Боннга»

После длительного рассмотрения Всемирная торговая организация (ВТО) приняла окончательное решение по иску Евросоюза против американской авиационной компании «Боннг».

Чтобы улучшить имидж

Нефтяная компания BP, несущая огромные потери после аварии на нефтяной платформе в Мексиканском заливе, хочет улучшить имидж, инвестировав в социальные проекты.

Заработали на авиакризисе

Несколько миллионов франков заработала компания Швейцария в Европе из-за извещения испанского властями о прекращении полетов в Испанию. Это позволило компании заработать на авиакризисе.

Снизить расходы на выпуск... денег

Снижение расходов на производство денег позволит сэкономить средства бюджета. Это позволит повысить эффективность использования ресурсов.

Атомные подлодки — на исследование Арктики

Американские ученые, занимающиеся исследованием ледяного покрова Арктики, планируют в свое распоряжение новый мощный инструмент — атомные подводные лодки ВМС США.

Готовят экспедицию к Солнцу

НАСА приступило к подготовке экспедиции к Солнцу. Проект под названием «Солар проб лэнд» предусматривает отправку космического зонда для изучения светила с самого близкого в практике космоса расстояния — в 4 млн км.

В наглую переманивают банки

Франция и Германия уходят в ожесточенную борьбу с Великобританией. Цель — убедить крупнейшие мировые инвестиционные банки перевести свои операции в Европу.

Самый дешевый гибрид

Японский автоконцерн «Хонда» планирует вывести на рынок новый гибридный автомобиль «Фит», который станет самым дешевым гибридом в мире.

Железную дорогу воерут под город

Реализация крупнейшего в Европе транспортного проекта «Шуттард-21» началась в столице южно-голландской земли Баден-Фуртемберг. Это позволит улучшить транспортную ситуацию в городе.

Заставив работать мощь приливов

Одна из двух крупнейших в мире приливных турбин может быть установлена в заливе Фанди на атлантическом побережье Канады. Это позволит использовать энергию приливов для выработки электроэнергии.

Иск Евросоюза против «Боннга»

После длительного рассмотрения Всемирная торговая организация (ВТО) приняла окончательное решение по иску Евросоюза против американской авиационной компании «Боннг».

Чтобы улучшить имидж

Нефтяная компания BP, несущая огромные потери после аварии на нефтяной платформе в Мексиканском заливе, хочет улучшить имидж, инвестировав в социальные проекты.

Заработали на авиакризисе

Несколько миллионов франков заработала компания Швейцария в Европе из-за извещения испанского властями о прекращении полетов в Испанию. Это позволило компании заработать на авиакризисе.

Снизить расходы на выпуск... денег

Снижение расходов на производство денег позволит сэкономить средства бюджета. Это позволит повысить эффективность использования ресурсов.