



Десант за десантом отправят на льдины

Международного поларного года 2007/08 Россия планирует интенсифицировать программу комплексного изучения высокоширотной Арктики...

Президентские Арктические и Антарктические экспедиции Владимира Соколова. Проведение Арктического и Антарктического научно-исследовательского института Роснефтегаза...

Через бухту Золотой Рог

Мост через бухту Золотой Рог — один из объектов, который должен быть построен во Владивостоке в рамках подготовки города к саммиту АТЭС 2012 года...

Чтобы «Дело Поносова» больше не повторялось

Американская корпорация «Интел», чья продукция присутствует сейчас примерно в 80% всех производимых в мире компьютеров...

Мгновенно оповестит о цунами пожарах

В Японии завершено создание системы, которая позволит сократить масштабы цунами, возникших в результате оповещения населения о цунами, крупных пожарах и авариях...

Этот сахар в крови

Контролировать уровень сахара в крови помогают натуральные продукты из пшеницы. Его создают в мексиканском Национальном политехническом институте...

Инженерная газета

Наш адрес: Кузнецкий мост, 21/5, Москва, Россия, 107996. Контакт: 203-90-37, e-mail: industria-9i@mail.ru

Для перевозок пассажиров

Самолет-амфибия Бе-200Ч4 может быть использован для перевозки пассажиров. Как сообщили в Таганрогском авиационном научно-техническом комплексе (ТАНТК) им. Бериева...

«Смеси здоровья» из новых фруктов

Ученые Мичуринского университета удалось разработать новые сорта фруктов, в которых содержится в два раза больше витаминов...

Здесь обитал и шерстистый носорог

Среди останков древних животных археологи обнаружили кости шерстистого носорога, который также обитал в Сибири...

Ледники все тают

Из-за глобального потепления большая часть альпийских ледников растает в течение ближайших десятилетий...

Канал и туризм наполняют казну

Суэцкий канал начал приносить в казну Египта рекордные за всю историю существования доходы. Как сообщили представители управления транзитной деятельности...

Календарь МАРТ

Праздники

1 — Всемирный день гражданской обороны (гражданской защиты), 8 — Всемирный день детей, 11 — День работников геодезии и картографии...

Памятные даты

1 — 70 лет назад (1937) на Пермском моторном заводе № 19 built первый в Советском Союзе конвертер по сборке авиадвигателей М-2, 10 — 150 лет назад (1922) в Москве на Фрунзенском проспекте...

Юбилей

1 — 95 лет назад родился (1912) Б.Е.Черток, российский конструктор ракетно-космической техники, 1 — 55 лет назад родился (1952) А.Ю.Саввин, российский ученый в области физики элементарных частиц...

Выставки, ярмарки, конференции

6 — 9 в Бросселе (Бельгия) состоится Всемирный конгресс и выставка «Ринк Биология», 12 — 16 в здании Правительства Москвы состоится IV Московский международный конгресс «Биология XXI столетия»...

Инженерная газета

Сокращать выбросы в атмосферу!

Совет ЕС принял решение в отношении продвинутой сокращения выбросов на 30%, тем самым, тем самым, тем самым...

Три возможных сценария развития России до 2017 года

представлены в финском парламенте. Они содержатся в специальном докладе, который подготовил парламентский Комитет по вопросам будущего. К работе над документом привлекались также различные эксперты...

Основы для электромагнитного оружия

Российские ученые создали уникальные генераторы электромагнитных импульсов. Это — очень серьезное достижение...

Потепление климата нам на пользу

Для России экономические последствия потепления климата пока, скорее, в плюс. Скажем, за эту зиму было истощено гораздо меньше средств на теплоснабжение российских городов...

Для промышленного освоения Луны

Разрабатываемый в России паром электроракетным двигателем обеспечит эффективное выполнение челночных операций по маршруту «орбита — орбита Луны и обратно»...

«Оборонка» опережает смежников

Оборонные отрасли развиваются опережающими темпами. Если рост промышленного производства в прошлом году составил 10,4%, то в среднем по ВПК — 11,0%. А по отдельным отраслям ВПК он был и того выше...

Россия непредсказуема.

По мнению Лару Алехтиса, бывшего заместителя министра иностранных дел Финляндии, Россия непредсказуема. Он основывается на том, что сильная защита при поддержке Европы...

Основы для электромагнитного оружия

Российские ученые создали уникальные генераторы электромагнитных импульсов. Это — очень серьезное достижение...

Потепление климата нам на пользу

Для России экономические последствия потепления климата пока, скорее, в плюс. Скажем, за эту зиму было истощено гораздо меньше средств на теплоснабжение российских городов...

Для промышленного освоения Луны

Разрабатываемый в России паром электроракетным двигателем обеспечит эффективное выполнение челночных операций по маршруту «орбита — орбита Луны и обратно»...

Энергетика

Полное преодоление дефицита электроэнергетики — задача четкой новой инвестиционной программы, утвержденной РАО «ЕЭС России» на 2007—2014 годы...

Несколько реально

Зыльмасбиная программа — это не только и не столько зыльмасбиная программа, сколько программа, которая должна быть осуществлена...

Основы для электромагнитного оружия

Российские ученые создали уникальные генераторы электромагнитных импульсов. Это — очень серьезное достижение...

Потепление климата нам на пользу

Для России экономические последствия потепления климата пока, скорее, в плюс. Скажем, за эту зиму было истощено гораздо меньше средств на теплоснабжение российских городов...

Для промышленного освоения Луны

Разрабатываемый в России паром электроракетным двигателем обеспечит эффективное выполнение челночных операций по маршруту «орбита — орбита Луны и обратно»...

Подписка 2007

Мы пришли в этот мир, чтобы отстаивать интересы промышленности и науки. Выписывайте «Инженерную газету»!

Союз научных и инженерных обществ • Российский союз промышленников и предпринимателей • Инженерная академия. Контакт: 27.02.2007, ИД «Медиа-Пресс», Занка 711006

ТОРГА

Пора возвращаться на Венеру

Группа экспертов российского Федерального космического агентства, Института космических исследований и НПО им. Лавочкина предложила Европейскому космическому агентству (ЕКА) сотрудничать с целью возобновления программы изучения поверхности Венеры с помощью спускаемых аппаратов, — сообщил начальник отдела научных комплексов Роскосмоса Николай Санько.

Предложение прозвучало на заседании международной рабочей группы, которое прошло в Оксфорде. Среди ученых ведущих научных центров Европы и США, в том числе практиков, участвующих в космических исследованиях Венеры, было предложено разработать спускаемый аппарат для изучения поверхности Венеры с помощью аппаратов.

Чтобы повысить суда водомозимости в 200 тыс. тонн

Несмотря на то, что отечественная судостроительная промышленность в последние годы демонстрировала высокие темпы роста объема производства, состояние российского флота, особенно гражданского морского и речного, можно оценить как очень низкое. Если ничего не делать до 2015 года, то в российской флотии не останется ни одного десантного судна и значительно сократятся морские и речные перевозки, — заявил, выступая в Государственной Думе, глава Минпромэнерго Виктор Христенко.

О том, какой объем, уже сейчас кораблестроительная промышленность России производит в год, рассказал вице-президент по развитию компании «Морские коммуникации» Александр Орлов. По его словам, в настоящее время в России производится более 20 млн тонн стального проката в год, из которого на изготовление судов уходит около 5%.

Тема судостроения и развития флота — одна из самых актуальных в России. В настоящее время в стране производится около 20 млн тонн стального проката в год, из которого на изготовление судов уходит около 5%.

Главное — безопасность шахтеров

Предприятия компании «Жуковский» в 2007 году будут производить для Южного федерального округа оборудование для шахт на общую сумму в 300 млн рублей, — сообщил генеральный директор компании Александр Савин.

«Жуковский» производит оборудование для шахт на общую сумму в 300 млн рублей, — сообщил генеральный директор компании Александр Савин.

Цинк плюс драгметаллы

Уральская горно-металлургическая компания (УГМК) планирует в 2011–2012 годах построить в Свердловской области завод по производству цинка и драгметаллов. Компания планирует вложить в этот проект 200 млн рублей.

Там, где большие леса

Новый лесопильный комплекс будет создан в Иркутской области с участием КНР. Он разместится на севере области, в районе города Тайшет. Комплекс будет обрабатывать 1,5 млн куб. м древесины в год.

Под контролем воздуха

С каждым годом «Татнефть» усиливает внимание к состоянию воздушной среды на нефтяном юго-востоке Татарстана. В этом году санитарно-промышленная лаборатория компании взяла под контроль качество атмосферного воздуха уже во в/73, как в прошлом году, а в 112 населенных пунктах.

Организация купит запчаста (новые) к гусеничной технике, инженерной строительной и дорожной технике, а также подлиппики, резино-технические изделия и другие комплектующие к ним.

Телефон/факс: (495) 689-80-11

Перспективы роста инвестиций

Внебюджетный фонд развития экономики РФ будет увеличен до 300 млрд рублей в 2007 году, — сообщил вице-премьер Игорь Юргенс. Это позволит привлечь в экономику РФ до 1 трлн рублей инвестиций.

Минкомразвития разработало два варианта параметров развития экономики РФ в 2008–2010 годах. Оба они исходят из одинаковых прогнозных оценок мировых цен на нефть

Минкомразвития разработало два варианта параметров развития экономики РФ в 2008–2010 годах. Оба они исходят из одинаковых прогнозных оценок мировых цен на нефть.

«Уралы» для карьеров и строек

Автомобильный завод «Урал» вытеснит опытно-промышленную партию грузовиков «Урал-6535» с колесной формулой 4х2, — сообщил генеральный директор завода Виктор Коркин.

Будет порох в пороховниках

В Татарстане, в городе Менделеевске, планируется построить новый пороховой завод. Место выбрано не случайно. Здесь есть хорошие кадры, имеется старейший в России химзавод им. Карпова, компания «Менделеевскэкс» и ряд других химических предприятий.

Безопасность шахтеров

Предприятия компании «Жуковский» в 2007 году будут производить для Южного федерального округа оборудование для шахт на общую сумму в 300 млн рублей, — сообщил генеральный директор компании Александр Савин.

Цинк плюс драгметаллы

Уральская горно-металлургическая компания (УГМК) планирует в 2011–2012 годах построить в Свердловской области завод по производству цинка и драгметаллов.

Там, где большие леса

Новый лесопильный комплекс будет создан в Иркутской области с участием КНР. Он разместится на севере области, в районе города Тайшет.

Под контролем воздуха

С каждым годом «Татнефть» усиливает внимание к состоянию воздушной среды на нефтяном юго-востоке Татарстана. В этом году санитарно-промышленная лаборатория компании взяла под контроль качество атмосферного воздуха уже во в/73, как в прошлом году, а в 112 населенных пунктах.

Организация купит запчаста (новые) к гусеничной технике, инженерной строительной и дорожной технике, а также подлиппики, резино-технические изделия и другие комплектующие к ним.

Телефон/факс: (495) 689-80-11

В авиационных «модах» на слухияны

Правительство Украины приняло решение о создании государственного авиационного концерна «Авиация Украины», — сообщил вице-премьер Андрей Клевиц.

В условиях снижения мировых цен на нефть

В условиях снижения мировых цен на нефть российские компании вынуждены искать новые источники финансирования и оптимизировать расходы.

Мировые цены на нефть

Мировые цены на нефть продолжают снижаться, что негативно сказывается на экономике многих стран.

Будем замышлять на сырье

В условиях снижения мировых цен на сырье российские компании вынуждены искать новые источники финансирования и оптимизировать расходы.

Электростанция на сжатом воздухе

Весьма оригинальное решение с целью накопления энергии предложили инженеры французской компании «Энержи» — компрессированный воздух.

Морские бактерии питаются солнечными лучами

Морские бактерии питаются солнечными лучами, используя энергию фотохимического процесса.

Роботы из биоматериалов

Американские ученые разрабатывают новых класс технологий, которые должны позволить создавать мягкокорпусные роботы на основе биоматериалов и адапционных механизмов, выявленных в живых клетках и организмах.

Автомобили-гибриды для... правительства

Крутечины в Южной Корее автомобильный холдинг, объединяющий компании «Хенда мотор» и «Киа мотор», объявил, что в скором времени представит свои версии автомобилей с гибридным бензино-электрическим двигателем.

Важность X век температура повысилась на 0,7 градуса

Средняя температура на поверхности Земли в минувшем году повысилась на 0,42 градуса по Цельсию. В Северном полушарии повышение составило 0,58 градуса, в Южном — 0,26 градуса.

Важность X век температура повысилась на 0,7 градуса. Это свидетельствует о значительном потеплении на нашей планете.

Между Сицилией и Харрибдой

Современная велосипедная линия электропривода, которая пройдет по Мессинскому проливу, соединит Сицилию с острогом Калабрия.

При ударе становится мягким

Новый тип пластика, который при резком ударе становится мягким, как резина, является результатом коллективной работы промышленности «Торей».

Электростанция на сжатом воздухе

Весьма оригинальное решение с целью накопления энергии предложили инженеры французской компании «Энержи» — компрессированный воздух.

Морские бактерии питаются солнечными лучами

Морские бактерии питаются солнечными лучами, используя энергию фотохимического процесса.

Роботы из биоматериалов

Американские ученые разрабатывают новых класс технологий, которые должны позволить создавать мягкокорпусные роботы на основе биоматериалов и адапционных механизмов, выявленных в живых клетках и организмах.

Автомобили-гибриды для... правительства

Крутечины в Южной Корее автомобильный холдинг, объединяющий компании «Хенда мотор» и «Киа мотор», объявил, что в скором времени представит свои версии автомобилей с гибридным бензино-электрическим двигателем.

На поиски внеземной жизни

В программах дальних космических исследований Япония будет сосредоточена на поиске внеземной жизни и чужданных миров планет и астероидов. Японские ученые планируют создать и запустить аппараты, развивающие успех зонда «Хабусу», который в июле 2006 года впервые в истории совершил посадку на астероид.

На поиски внеземной жизни Япония будет сосредоточена на поиске внеземной жизни и чужданных миров планет и астероидов.

Магнитный лифт поднимет на высоту и отвезет по этажу

В отделении электротехники Высшей технической школы Ахена разработан экспериментальный проект магнитного лифта для высотных зданий.

Между Сицилией и Харрибдой

Современная велосипедная линия электропривода, которая пройдет по Мессинскому проливу, соединит Сицилию с острогом Калабрия.

При ударе становится мягким

Новый тип пластика, который при резком ударе становится мягким, как резина, является результатом коллективной работы промышленности «Торей».

Электростанция на сжатом воздухе

Весьма оригинальное решение с целью накопления энергии предложили инженеры французской компании «Энержи» — компрессированный воздух.

Морские бактерии питаются солнечными лучами

Морские бактерии питаются солнечными лучами, используя энергию фотохимического процесса.

Роботы из биоматериалов

Американские ученые разрабатывают новых класс технологий, которые должны позволить создавать мягкокорпусные роботы на основе биоматериалов и адапционных механизмов, выявленных в живых клетках и организмах.

Автомобили-гибриды для... правительства

Крутечины в Южной Корее автомобильный холдинг, объединяющий компании «Хенда мотор» и «Киа мотор», объявил, что в скором времени представит свои версии автомобилей с гибридным бензино-электрическим двигателем.

Беспилотная «Стрекоза» поможет пехотинцам на поле боя

Сверхминиатюрный беспилотный летательный аппарат «Либуелла» («Стрекоза») французские ученые создают с помощью нанотехнологий для нужд армии. Его размер — всего 6 сантиметров, а вес — 120 граммов.

Магнитный лифт поднимет на высоту и отвезет по этажу

В отделении электротехники Высшей технической школы Ахена разработан экспериментальный проект магнитного лифта для высотных зданий.

Между Сицилией и Харрибдой

Современная велосипедная линия электропривода, которая пройдет по Мессинскому проливу, соединит Сицилию с острогом Калабрия.

При ударе становится мягким

Новый тип пластика, который при резком ударе становится мягким, как резина, является результатом коллективной работы промышленности «Торей».

Электростанция на сжатом воздухе

Весьма оригинальное решение с целью накопления энергии предложили инженеры французской компании «Энержи» — компрессированный воздух.

Морские бактерии питаются солнечными лучами

Морские бактерии питаются солнечными лучами, используя энергию фотохимического процесса.

Роботы из биоматериалов

Американские ученые разрабатывают новых класс технологий, которые должны позволить создавать мягкокорпусные роботы на основе биоматериалов и адапционных механизмов, выявленных в живых клетках и организмах.

Автомобили-гибриды для... правительства

Крутечины в Южной Корее автомобильный холдинг, объединяющий компании «Хенда мотор» и «Киа мотор», объявил, что в скором времени представит свои версии автомобилей с гибридным бензино-электрическим двигателем.

Двигатель работает на воде

Аргентинская компания «Солма» разработала двигатель, частично работающий на воде. Такие двигатели, потребляющие 30% воды из 70% дизельного топлива, уже используются на судах в портах Рио-де-Жанейро.

Персональные субмарины

Голландские инженеры разработали и теперь доводят до совершенства однокорпусную субмарину С101 с автономностью 150 минут на глубине до 45 метров, позволяющей со скоростью 3 в 4 мксуса fully соответствовать. С101 имеет длину 2,2 метра, а С084 — 3,4 метра. Эти подводные лодки имеют модификации, установленные электрические двигатели, гарантирующие их полную экологическую безвредность.

Двигатель работает на воде

Аргентинская компания «Солма» разработала двигатель, частично работающий на воде. Такие двигатели, потребляющие 30% воды из 70% дизельного топлива, уже используются на судах в портах Рио-де-Жанейро.