



- Горячие новости



- Рекламные материалы

*Поздравьте институт с юбилеем
в нашем онлайн-чате...***ЗАСВЕТИСЬ**

поздравить...

**С НИИЭТ***...и получите крутую
светлоотражающую наклейку!***ГЛАВНОЕ****BUSINESS****Продавцов электроники ждут новые штрафы до 200 тысяч рублей с 1 апреля**

С 1 апреля в России нельзя будет продавать смартфоны, планшеты, компьютеры и Smart TV без заранее установленного на них отечественного софта из перечня, составленного Минцифры России. Перечень Минцифры России определяет категории программ для разных видов устройств. Список будет обновляться ежегодно.

MIR24**Мантуров прокатился на российском электрокаре Zetta и поделился впечатлениями**

Глава Минпромторга России Денис Мантуров проехал за рулем опытного образца бюджетного отечественного электрокара Zetta. Министр протестировал автомобиль, посетив технопарк «Жигулевская долина» в Тольятти Самарской области.

ВЕСТИ**Электроника в России может подорожать на 20%**

Эксперты российского рынка электроники сообщили, что с апреля текущего года, цены на электронику вырастут на 10-20%. Подорожание произойдет из-за дефицита комплектующих деталей и роста стоимости логистики. Эксперты считают, что нехватка комплектующих останется без изменений до конца года.

ТАСС**Кабмин заложил почти 1,5 миллиарда рублей на поддержку стартапов на основе ИИ-технологий**

Поддержку государства смогут получить стартапы и небольшие IT-компании, занимающиеся развитием технологий искусственного интеллекта (ИИ). На эти цели заложено почти 1,5 миллиарда рублей, сообщил премьер-министр Михаил Мишустин, открывая оперативное совещание со своими заместителями.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

C NEWS

Импортозамещение ПО добралось до интернета вещей. Его переведут на российский софт

Минцифры России хочет перевести все IoT-устройства, используемые в регулируемых сферах, на отечественный софт. Эта мера включена в пакет предложений по стимулированию ИТ-отрасли, и запрет на иностранное ПО в таких гаджетах может быть реализован на уровне закона.

Законопроект будет подготовлен к осени 2021 года.

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

На территории Арктики создадут глобальный научно-образовательный и технологический центр

Как сообщил Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Дмитрий Чернышенко, на территории российской Арктики будет создан глобальный научно-образовательный и технологический центр в рамках утверждённой программы развития Северного (Арктического) федерального университета им. М. В. Ломоносова до 2035 года.

ВЕДОМОСТИ

Минпромторг России видит рынок телекомоборудования на 44% российским

Ведомство представило план импортозамещения в отрасли связи. В 2019 году доля российского оборудования, реализуемого на отечественном телекомрынке, составляла 20% от общего объема в 510 млрд руб. К 2025 году весь рынок вырастет до 830 млрд руб.

C NEWS

Утверждены национальные стандарты в области гибкой электроники

Росстандарт утвердил пять стандартов для оценки качества гибких устройств, относящихся к гибкой электронике. Разработанные стандарты охватывают широкую линейку гибких дисплейных устройств (LCD, OLED, EPD), устанавливая актуальные требования к методам их испытаний и измерений, включая оценку качественных параметров и характеристик.

ТАСС

На инновационные проекты в 25 регионах страны направят 1 млрд рублей

Правительство Российской Федерации выделит 1 млрд рублей на софинансирование инновационных проектов, эти средства направят в 25 регионов. Это решение позволит ускорить модернизацию и развитие предприятий, а также стимулировать проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

Владимир Путин допустил национализацию не исполняющих гособоронзаказ предприятий

Глава государства обратил внимание на слова председателя Федерации независимых профсоюзов России (ФНПР) Михаила Шмакова по поводу возможной национализации при процедуре банкротства социально-значимых стратегических предприятий для сохранения занятости.

ТАСС

Дмитрий Чернышенко поручил создать экспериментальные стенды по микроэлектронике

Вице-премьер Российской Федерации Дмитрий Чернышенко поручил Минцифре России совместно с Минпромторгом России до конца апреля создать экспериментальные стенды для формирования и развития спроса на российскую электронную и микроэлектронную продукцию.

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА

COMNEWS.RU

МТС займется AI-чипами

ПАО "МТС" подписало обязывающее соглашение об инвестициях своей 100% дочерней компании ООО "Центр искусственного интеллекта МТС" ("МТС ИИ") в размере около \$10 миллионов в стартап Kneron, производителя AI-чипов. Инвестиции позволят стать эксклюзивным дистрибутором чипов и технологий Kneron на территории России и создать собственную линейку AI-ready продуктов.

РИА НОВОСТИ

Эксперт назвал два возможных варианта цифрового налога в России

Россия в 2022-2023 годах может ввести для глобальных IT-гигантов свой налог на цифровые услуги либо присоединиться к международному подходу к налогообложению прибыли таких компаний, однако этот вариант возможен не ранее 2024 года, поделился мнением руководитель направления "Налоговая политика" Центра стратегических разработок Левон Айрапетян.

C NEWS

Платформа Denodo является ключевым компонентом современной гибкой архитектуры данных

Изменение технологий обработки информации усложнило работу специалистов по управлению данными, пытающихся построить новую архитектуру. Следует ли создать озеро данных или лучше перейти к архитектуре логического хранилища?



- Горячие новости



- Рекламные материалы

ТОЧКА 5G/6G

Новое поколение встает в строй

Пятое поколение связи для исследователей – пройденный этап. В научной же среде только и разговоров что о 6G. В лаборатории передовой фотоники в Сколтехе на днях произошел настоящий прорыв – удалось создать первую в мире экспериментальную сеть шестого поколения.

C NEWS

Для российских школ создадут единую ИТ-платформу, сдав в утиль действующие разработки

Минпросвещения России создаст единую онлайн-платформу для всех школ в России на базе новой ГИС «Моя школа». На осуществление данной инициативы планируется потратить более 2 млрд руб. бюджетных средств. Продолжать развитие ранее запущенных систем, на разработку которых было израсходовано не менее 2,2 млрд, ведомство не видит смысла.

КОММЕРСАНТЬ

Государство строит многопортальную систему

Россияне в 2020 году в два раза чаще обращались к государственным интернет-сервисам, чем в 2019 году. Популярности порталов способствовали пандемия и социальные инициативы властей. В 2021 году аудитория госсервисов продолжила расти, несмотря на снятие ограничений.

C NEWS

Интернет-омбудсмен России потерял 400 миллионов на оборудовании для загадочного ЦОДа

Компания интернет-омбудсмена России Дмитрия Мариничева проиграла в суде по огромному иску к «Технополису “Москва”», в рамках которого она требовала компенсировать ей стоимость оставшегося бесхозным инженерного оборудования для строительства ЦОДа. Для какого именно ЦОДа это оборудование предназначалось — как оказалось, загадка.

РИА НОВОСТИ

В России в мае начнут тестировать цифровую ипотеку

Старт пилотного проекта по выдаче в России цифровой ипотеки намечен на май текущего года. Проект реализуется на отечественной платформе "Мастерчейн" и предусматривает электронную регистрацию ипотеки в Росреестре, а также передачу электронной закладной в депозитарий.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

**НИИЭТ – НОМИНАНТ ПРЕМИИ
ELECTRONICA
2021**Наш институт участвует в категориях:
«Микро- и наноэлектроника», «Силовая электроника»

Поддержите нас!

КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

В Google оценили влияние пандемии коронавируса на цифровизацию России

Компания Google совместно с Центром подготовки руководителей цифровой трансформации ВШГУ РАНХиГС и АНО "Центр перспективных управленческих решений" опубликовала результаты исследований о влиянии пандемии коронавируса на цифровизацию процессов в России.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПАНИЙ

C NEWS

«Росатом» отдает проект многомиллиардного ЦОДа единственному секретному исполнителю

Дочерняя структура «Росатома» запустила многомиллиардный проект создания коммерческого ЦОДа госкорпорации в татарстанском Иннополисе, отдав 96-миллионный подряд на инженерное проектирование объекта неназванному безальтернативному подрядчику.

INDUSTRY HUNTER

Российские производители готовы к производству v2x оборудования

В России успешно прошли первые испытания российского оборудования и программного обеспечения на соответствие международным стандартам v2x в целях повышения безопасности и эффективности организации дорожного движения, а также обеспечения движения высокоавтоматизированных транспортных средств.

КАМЧАТКА-ИНФОРМ

МегаФон создал платформу киберразведки

МегаФон первым среди операторов связи запустил многофункциональное решение «Платформа киберразведки». Платформа создана для предиктивной работы с киберугрозами и позволит банкам предотвращать кражу денег со счетов клиентов, а корпоративному бизнесу – защитить своих сотрудников от мобильного мошенничества.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

ТАСС

Роскосмос сообщил, что его чистая прибыль за 2020 год составляет около 12 млрд рублей

Роскосмос в настоящий момент проходит аудит, чистая прибыль за 2020 год составляет порядка 12 млрд рублей. Об этом сообщил первый заместитель гендиректора Роскосмоса по экономике и финансам Максим Овчинников.

ИНТЕГРАЛ

В Подмосковье открыто производство компьютеров на базе «Эльбруса»

В подмосковном Красногорске выпущена первая электронно-вычислительная машина российской сборки на предприятии компании «Депо Компьютерс». Данная ЭВМ работает на отечественном сервере, оснащённом российским процессором «Эльбрус».

C NEWS

МТС будет хранить в облаке биометрические данные сотрудников российских розничных сетей

МТС сообщила о реализации облачного проекта для Verme, участника российского рынка систем Workforce Management. Облачные технологии МТС обеспечили работу ИТ-решений, которые ежедневно обрабатывают биометрические данные тысяч сотрудников крупных торговых сетей, таких как «М.Видео-Эльдорадо», Hoff, «Аскона» и Spar.

НОВОСТИ ГК «ЭЛЕМЕНТ»

УПРАВА РАЙОНА МАТУШКИНО

Электронная проходная ПАО "Микрон" в АО "Концерн "Автоматика"

ПАО "Микрон" успешно реализовал проект установки программно-аппаратного комплекса (ПАК) "Электронная проходная" в АО "Концерн "Автоматика". Комплекс создан ПАО "Микрон" на базе отечественного сетевого контроллера, управляется собственным программным обеспечением и работает с любыми идентификаторами российского производства.

МИКРОН

Микрон и РХТУ им. Д.И. Менделеева: совместные инновации в производство

ГК Микрон, крупнейший производитель и экспортер микроэлектроники в России, и Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева подписали соглашение о сотрудничестве в области научно-технической и инновационной деятельности по разработке новых особо чистых материалов для микроэлектронного производства.



- Горячие новости



- Рекламные материалы



**НЕ БУДЬ ЗАВИСИМ
ОТ ИМПОРТА!**

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
МИКРОКОНТРОЛЛЕР
32 БИТ, 100 МГц**

К1921BK01T

ЗАКАЖИ СЕЙЧАС

РАЗРАБОТАНО
АО «НИИЭТ»

ТЕРМИНАЛ
«ЭРА - ГЛОБАС»

НИИЭТ

НИИЭТ взял «золото» в соревнованиях по стрельбе из пневматической винтовки

Сотрудники НИИ электронной техники показали свое мастерство в стрельбе из пневматического оружия и в игре в дартс на соревнованиях, посвященных 30-летию Профрадиоэлектрона (Российский профсоюз работников радиоэлектронной промышленности). Мероприятие прошло в стрелковом тире Воронежского государственного института физкультуры.

АНОНСЫ МЕРОПРИЯТИЙ

НИИЭТ

24 апреля: «Место встречи АО «НИИЭТ»

АО «НИИЭТ» на постоянной основе проводятся встречи с ветеранами Великой Отечественной войны. В этот юбилейный год нашими гостями станут не только ветераны, но и заслуженные работники предприятия. От них «из первых уст» мы сможем узнать, чем жил институт, чем нам действительно стоит гордиться и о чем всегда помнить. Встреча состоится 24 апреля.

EXPOELECTRONICA.RU

13-15 апреля: ExpoElectronica — международная выставка электронных компонентов

Участники ExpoElectronica: российские и зарубежные производители и дистрибьюторы электронных компонентов, модулей и комплектующих. Вы сможете ознакомиться с предложениями ведущих игроков рынка и принять обоснованное решение о закупке, получите исчерпывающую информацию о преимуществах представленной продукции.

ГОСОБОРОНЗАКАЗ

РИА НОВОСТИ

ВНИИ "Сигнал" предложил создать "умную" артиллерию из устаревших орудий

ВНИИ "Сигнал" (входит в "Высокоточные комплексы" госкорпорации "Ростех") планирует разработать комплект унифицированного оборудования, которое обеспечит автоматический ввод данных для стрельбы и наведение на морально устаревших буксируемых орудиях, что позволит модернизировать их до уровня высокоэффективных артиллерийских систем.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

ТАСС

Восемь динамических вертолетных тренажеров изготовили для Минобороны России

Для Минобороны России изготовлены восемь вертолетных тренажеров на подвижном основании, рассказал главный конструктор по техническим средствам обучения Центра научно-технических услуг "Динамика" Валерий Иваненко. В зависимости от того, куда поступят тренажеры, на симулятор подгружается сцена визуализации с аэродромами и местностью.

НОВЫЙ МИР

В Курган съехались ракетостроители России

Губернатор Вадим Шумков презентовал им инвестиционные возможности региона. Правительство Курганской области использует широкий набор инструментов для привлечения инвесторов в экономику региона. Применяемые меры поддержки являются уникальными для России. Мероприятие собрало руководителей порядка сорока ракетостроительных предприятий страны.

ТАСС

Восемь динамических вертолетных тренажеров изготовили для Минобороны

Для Министерства обороны Российской Федерации изготовлены восемь вертолетных тренажеров на подвижном основании. В Центре научно-технических услуг "Динамика" пояснили, что в зависимости от того, куда поступят тренажеры, на симулятор подгружается сцена визуализации с аэродромами и местностью, соответствующей реальному размещению зоны полетов

SM NEWS

Поставка 5 истребителей Су-57 на вооружение ВВС России находится под угрозой в 2021 году

Поставка 5 истребителей пятого поколения Су-57 на вооружение Военно-Воздушных Сил Российской Федерации на данный момент находится под угрозой. Уровень производства современных истребителей пока так и не вышел на ожидаемую сейчас мощность.

ВОЕННОЕ ДЕЛО

В Китае назвали новый российский военный козырь в стратегическом противостоянии с Западом

Среди китайских военных обозревателей и экспертов активно обсуждаются новейшие вооружения поставляемые в Вооруженные Силы Российской Федерации. Как утверждается в статье издания «Чжунго цзюньван», особое внимание китайских аналитиков привлекает крылатая ракета с ядерной силовой установкой «Буревестник».



- Горячие новости



- Рекламные материалы

ТАСС

Барнаулское ракетное соединение переведут на комплексы "Ярс" до конца 2021 года

Перевооружение Барнаулского ракетного соединения (Алтайский край) на подвижный грунтовый ракетный комплекс (ПГРК) "Ярс" будет завершено до конца 2021 года. Об этом сообщил в ходе командно-штабных учений командующий Ракетными войсками стратегического назначения (РВСН) Сергей Каракаев.

РЯЗАНСКИЕ ВЕДОМОСТИ

Точная механика

Губернатор Николай Любимов посетил завод «Красное знамя» – одно из крупнейших предприятий по выпуску радиоэлектронной аппаратуры в стране. По его словам, Рязанские предприятия ОПК успешно используют свой научный и технический потенциал для выпуска гражданской продукции.

РБК



«Калашников» решил продать создателя «Бурана»

Концерн «Калашников» планирует продать корпорации «Тактическое ракетное вооружение» НПО «Молния», создававшее космический корабль «Буран». Сделка еще не завершена на 100%. Ее завершению препятствуют долги предприятия.

МОЛОДОЙ

«Госзаказ»: шаг навстречу ОПК

АО «АК «Туламышзавод» стало одним из шести предприятий регионального ОПК, принявших участие в XVI Всероссийском форуме-выставке «Госзаказ», который прошел в Москве на территории ВДНХ. В этом году здесь обсуждали важнейшую для оборонщиков тему – вход в систему гражданских закупок.

ТАСС

Минобороны России получит головную атомную подлодку проекта "Ясень-М"

Головная атомная подводная лодка проекта 885М шифр "Ясень-М" "Казань" будет передана флоту ко Дню Военно-морского флота Российской Федерации, который в этом году отмечается 25 июля. По предыдущим планам предполагалось, что это событие произойдет ориентировочно в мае-июне.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

РИА НОВОСТИ

Названы самолеты, способные составить конкуренцию Су-35

Конкуренцию российскому истребителю поколения 4++ Су-35 на международном рынке вооружений из иностранных боевых самолетов на сегодняшний день могут составить только истребители пятого поколения производства США – F-22 и F-35.

ИЗВЕСТИЯ

Новейшей бесшумной подлодке «Кронштадт» нашли место службы

Новейшая дизельная серийная субмарина «Кронштадт» проекта 677 («Лада») может остаться на Балтике или войти в состав Северного флота. Она является одним из самых амбициозных проектов ВМФ России: производимый подлодкой уровень шума не превышает показатели обычных звуков моря, отметили эксперты.

ВОЕННОЕ ОБОЗРЕНИЕ

На замену БМП-2: Крупная партия новых БМП-3 поступила на вооружение морской пехоты ТОФ

Крупная партия боевых машин пехоты БМП-3 поступила в соединение морской пехоты Тихоокеанского флота. Согласно сообщению, соединение морской пехоты ТОФ, дислоцированное в Приморском крае, получило на вооружение новые боевые машины пехоты БМП-3 в количестве 40 единиц.

ВФМ

Антимонопольная служба заставила новосибирское оборонное предприятие снизить цену

Арбитражный суд Западно-Сибирского округа оставил без изменения судебные акты арбитражных судов первой и апелляционной инстанций, а кассационную жалобу АО «Новосибирский приборостроительный завод» без удовлетворения.

НОВОСТИ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

АРГУМЕНТЫ И ФАКТЫ

Трамвай с искусственным интеллектом. Когда запустят транспорт будущего?

Рассуждая, каким будет общественный или грузовой транспорт будущего, мы привычно загибаем пальцы, перечисляя накопившиеся проблемы: экология, скорость, пропускная способность магистралей, безопасность. На самом деле у российских ученых есть немало наработок, которые это будущее приближают.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

TDNU.RU

Разработана нейросеть, которая поможет в создании сверхпрочных материалов

Группа ученых Политехнического университета в Перми предлагает использовать специальную нейросеть, чтобы создавать новые сверхпрочные материалы. Искусственный интеллект поможет распознавать качества созданных материалов и выбирать самые подходящие. Нейросети понадобятся только цифровые снимки.

ГАЗЕТА.RU

Разработан универсальный подход для моделирования параметров солнечных батарей

При преобразовании света в электричество в солнечных батареях часть энергии неизбежно рассеивается. Правильно подобранные параметры конструкции могут минимизировать эти потери и увеличить эффективность работы устройств. Российские и канадские ученые разработали математическую модель, описывающую поглощение света и его превращения в электрический ток.

РОРМЕШ.RU

Самая быстрая электролодка в мире может изменить инфраструктуру городов на воде

Шведский судостроитель Candela планирует создать электролодку, которая станет самым быстрым полностью электрическим пассажирским судном. P-30 будет иметь длину 12 метров, внутри судна смогут поместиться 30 пассажиров. На P-30 будут установлены два электропривода мощностью 60 кВт. Они смогут разгонять судно до скорости 30 узлов.

КОММЕРСАНТЬ

«Марвел-Дистрибуция» грузится на сервер

Крупный поставщик электроники вышел на новый рынок. Компания «Марвел-Дистрибуция» стала партнером американских Hitachi Vantara и Lexmark, а также китайской Lenovo по крупноузловой сборке в России систем хранения данных (СХД) и серверов. В перспективе компания планирует выпуск смартфонов и планшетов под собственным брендом.

РВС.RU

Новосибирские ученые создадут цифровой двойник синхротрона «СКИФ»

Институт вычислительных технологий (ИВТ), Институт катализа имени Г. К. Борескова и Институт ядерной физики (ИЯФ) им. Будкера СО РАН разработают цифровой двойник Центра коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов» (ЦКП «СКИФ»).



- Горячие новости



- Рекламные материалы

НАУЧНАЯ РОССИЯ

Новый сплав облегчит системы охлаждения бытовой техники на треть

Снизить на треть вес радиаторов и систем теплоотвода в электромобилях и бытовой электронике позволят новые сплавы, созданные учеными НИТУ «МИСиС» в сотрудничестве с компанией «LG Electronics».

3D NEWS

JOLED запустила первое в мире массовое производство OLED с помощью струйной печати

Японская компания JOLED приступила к отгрузке дисплеев с экранами OLED, в которых органические RGB-светодиоды напечатаны с помощью струйных технологий. Аналогов этому производству в мире пока нет, хотя профильные китайские компании также движутся в сторону промышленной печати дисплеев.

НАУЧНАЯ РОССИЯ

Машинное обучение помогает выявлять проблемы с походкой у людей с рассеянным склерозом

Ученые используют машинное обучение, чтобы понять, какие проблемы связаны с рассеянным склерозом, а какие обусловлены другими возрастными заболеваниями. Мониторинг прогрессирования проблем с походкой, связанных с рассеянным склерозом, может быть сложной задачей у взрослых старше 50 лет.

НАУЧНАЯ РОССИЯ

Новые эффекты при радиолокационном зондировании обрушающихся ветровых волн в океане

В Институте прикладной физики Российской академии наук (ИПФ РАН) активно ведутся работы, связанные с развитием новых методов и средств дистанционного зондирования поверхности и приповерхностного слоя океана и внутренних водоемов.

КОД ДУРОВА

Boston Dynamics представила нового робота-погрузчика Stretch

Разработчики роботов Boston Dynamics анонсировали нового робота Stretch, который предназначен для перемещения грузов на складах. Робот может передвинуть за час до 800 ящиков весом до 23 кг каждый, а также работает до восьми часов без подзарядки.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

C NEWS

[Irbis представила единую систему для умного дома из девяти устройств](#)

Производитель компьютерной техники Irbis представил Irbis Home – единую систему для умного дома, включающую в себя девять устройств для контроля событий, реагирования на них и обеспечения комфорта.

ТАСС

[В Москве пройдет выставка работ искусственного интеллекта на основе снимков Бартникаса](#)

Презентация совместного проекта аэрофотохудожника Станислава Бартникаса и французской арт-группы Obvious, представляющего работы, сделанные искусственным интеллектом на основе фотоснимков пейзажей Исландии, состоится на выставке Art Russia Fair.

КОД ДУРОВА

[Google выпустила приложение с искусственным интеллектом для сканирования документов](#)

Google выпустила новое приложение Stack, предназначенное для сканирования документов на операционной системе Android. Компания утверждает, что новое приложение превосходит свои аналоги за счет возможности автоматической классификации документов, а также наличия полнотекстового поиска по всему содержимому документа, а не только по заголовкам.

C NEWS

[Планшеты Samsung помогли сделать школьные автобусы безопасными](#)

Компания Buspatrol оснастила школьные автобусы в США камерами для фиксации нарушений и защищенными мобильными устройствами Samsung. Когда школьный автобус останавливается для высадки пассажиров, у него по бокам «раскладываются» знаки STOP, на которых мигают красные лампы, сигнализирующие автомобилистам, что нужно пропустить детей.

ХАЙТЕК

[Dynamic Yield выводит на российский рынок новый движок для персонализации](#)

Разработчики платформы персонализации пользовательского опыта Dynamic Yield анонсировали запуск движка сортировки (Ranking Engine), основанного на алгоритмах глубокого машинного обучения (Deep Learning), который позволит e-Commerce брендам персонализировать страницы продуктовых листингов на своих платформах.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

INC

Ученые из MIT создали умную одежду, исправляющую осанку и походку

Ученые из Массачусетского технологического института создали ткань, которая с помощью датчиков собирает информацию о движении человеческого тела и анализирует ее. Позже в приложении пользователь может узнать, что ему стоит изменить в том, как он двигается или в каком положении сидит за рабочим столом, чтобы, к примеру, улучшить осанку.

НАУЧНАЯ РОССИЯ

Солнечные батареи из пористого кремния дешевле аналогов в пять раз

Пять лет назад для дистанционного зондирования Земли на орбиту вывели спутник "Аист 2Д". На его борту вместе с традиционными солнечными батареями были и инновационные самарские разработки.

КОД ДУРОВА

Siri может научиться шептать или кричать на пользователя в зависимости от окружающего шума

Согласно опубликованному патенту Apple, в компании тестируют новые возможности Siri, благодаря которым речь голосового ассистента будет адаптироваться под окружающую обстановку. Apple изучает, как при помощи алгоритмов вычислять уровень окружающего шума и подбирать для него подходящие голосовые шаблоны, среди которых указываются крик или шепот.

КОД ДУРОВА

Microsoft поставит армии США более 120 тысяч шлемов дополненной реальности

Армия США заключила контракт на \$21,88 млрд с Microsoft на поставку шлемов дополненной реальности на базе HoloLens с использованием облачного сервиса компании Azur. Согласно контракту, Microsoft поставит армии более 120 000 шлемов, которые специально будут модифицированы под особенности военной службы.

ЗА РУБЕЖОМ

РБК

TSMC вложит \$100 млрд в расширение производства чипов за 3 года

Taiwan Semiconductor Manufacturing Co. (SPB: TSM) намерен инвестировать \$100 млрд в следующие три года в наращивание производственных мощностей на фоне роста спроса, сообщает The Wall Street Journal.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

INDUSTRY-HUNTER.COM

Японские компании сообщают разработают технологии для выпуска передовых чипов

Три ведущих японских производителя полупроводникового оборудования объединят усилия в совместном проекте, поддерживаемом властями страны, с целью разработки передовых технологий производства микросхем.

CNEWS

Kingston предложил российскому бизнесу адапционный Design-In SSD

Независимый производитель устройств памяти, компания Kingston, расширила линейку сервисов, предоставляемых для бизнеса. Теперь и российские партнеры могут воспользоваться программой Design-in SSD, к разработке которой компанию подтолкнули перемены в мире и стремительное развитие технологий.

РБК

Visa впервые провела криптовалютную транзакцию

Visa стала первой из крупных платежных систем, которая начала проводить транзакции в криптовалюте. Компания сообщила, что провела первую транзакцию в стейблкоине USDC с использованием блокчейна Ethereum. Ранее платежная система позволяла своим пользователям совершать операции только в фиатной валюте.

C NEWS

Компания, обманывавшая мир, стала крупнейшим поставщиком чипов для смартфонов

MediaTek, много лет обманом завышавшая возможности своих процессоров в бенчмарках и тем самым подставившая Xiaomi и Oppo, неожиданно стала крупнейшим производителем мобильных чипов по итогам 2020 года. Ее обман вскрылся в начале 2020 года, но именно Xiaomi наряду с Oppo стали ее крупнейшими клиентами. Повышать продажи MediaTek активно помогала и Samsung.

ТОЧКА 5G/6G

Где строят рай для OpenRAN?

К эпохе пятого поколения связи американская отрасль производства телеком-оборудования оказалась не готова – китайцы с европейцами наступают, а своих вендоров нет. Власти начали строить защиту от иностранного влияния, озаботились ограждением сетей от ненадежных поставщиков и поиском способов вернуть лидерство.



- Горячие новости



- Рекламные материалы

КРАСНАЯ ВЕСНА

Обновленный миноносец «Сучжоу» предстал на учениях ВМФ Китая

Четвертый усовершенствованный эскадренный миноносец типа 052D ВМФ Народно-освободительной армии Китая (НОАК) впервые появился на морских учениях после его недавнего ввода в эксплуатацию.

КОММЕРСАНТЬ

Товарищи по станкам

Во время недавнего визита в Китай главы МИД Сергея Лаврова китайские и российские чиновники обсуждали, как на фоне новых американских санкций могли бы сотрудничать в деле снижения зависимости от США. И не в последнюю очередь речь идет об уходе от западных технологий.



Уважаемые подписчики! АО «НИИЭТ» предоставляет возможность размещения информационных материалов (в формате новостей) о продукции, а также о проводимых мероприятиях (в формате анонса) в ежедневном Дайджесте.

С более подробной информацией вы можете ознакомиться [в коммерческом предложении](#) на сайте предприятия. С интересующими вопросами, а также с предложениями и пожеланиями обращайтесь на email info@niiet.ru или по телефону +7(499)404-29-11.

Отдел маркетинга и сбыта АО «НИИЭТ»: sbyt@niiet.ru, +7(473) 280-22-94.