

 - Рекламные материалы

GaN адаптер с возможностью подключения до 3-х устройств одновременно общей мощностью до 95w/65w

AUTO
GaN-зарядка

95W

ЗАРЯЖАЕТ
В 4 РАЗА
БЫСТРЕЕ

сетевая
GaN-зарядка

65W

USB 3.0

2 TYPE-C

РАЗРАБОТАНО
АО «НИИЭТ»

*По сравнению с обычными зарядками (без режима быстрой зарядки/мощностью до 30w).

ГЛАВНОЕ

ТАСС

[Путин ждет от Ростеха прорывов в области микроэлектроники и ЭКБ](#)

Президент РФ Владимир Путин ожидает, что сотрудники Ростеха смогут обеспечить прорыв в области электроники и электронно-компонентных базы (ЭКБ). Такую задачу он поставил перед работниками корпорации, выступая на торжественном мероприятии по случаю 15-летия Ростеха.

ИНТЕРФАКС

[Первый в РФ дизайн-центр силовой электроники открылся в Новосибирске](#)

Дизайн-центр является естественным продолжением Института силовой электроники (в составе НГТУ - ИФ), где разрабатываются, проектируются и будут изготавливаться опытные образцы силовых гибридных модулей для аэрокосмического применения.

CNEWS

[В России вопреки санкциям радикально подешевели комплектующие для ПК](#)

В российской рознице замечено невероятно стремительное удешевление комплектующих. Цены на оперативную память за год снизились на 15%, а на видеокарты, в зависимости от модели и ритейлера, на 15-50%. Дорожают теперь только материнские платы и жесткие диски, но HDD почти никому не нужны – почти все россияне перешли на SSD.

ПРАЙМ

[Минпромторг России создаст платформу для импортозамещения ключевой продукции](#)

Минпромторг РФ занимается разработкой инвестиционной платформы для импортозамещения критически важной продукции в промышленности. Платформа позволит осуществлять льготное заемное финансирование через банки сроком до 15 лет, объемом до 100 миллиардов рублей и с процентной ставкой до 5%.

 - Рекламные материалы

ВЕДОМОСТИ

Сергей Шойгу сообщил об увеличении финансирования гособоронзаказа в 1,5 раза

Финансирование гособоронзаказа увеличится в следующем году в 1,5 раза, что позволит обеспечить вооруженные силы техникой и оборудованием на 97%, сообщил глава Минобороны России Сергей Шойгу в ходе заседания коллегии военного ведомства.

ВЕДОМОСТИ

Объем параллельного импорта в России достиг \$17 миллиардов

С мая по октябрь ввезено почти 2 миллиона тонн критически важных товаров на сумму почти \$17 миллиардов. В сентябре вице-премьер, глава Минпромторга России Денис Мантуров сообщал, что в Россию ввезли товары на сумму \$9,4 миллиарда. Ожидается, что объем параллельного импорта к концу года достигнет \$20 миллиардов, добавил тогда министр.

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

Россия в целом достигла цифрового суверенитета

"Мы уже достигли цифрового суверенитета. Это произошло, когда иностранные компании покинули российский рынок. И мы стали справляться своими силами. Теперь мы обязаны сделать прорыв", - заявил глава Минцифры Максют Шадаев.

CNEWS

Дмитрий Чернышенко: Иннополис переориентируют под задачи импортозамещения

Дмитрий Чернышенко отметил, что на данный момент России необходимы высококвалифицированные специалисты с цифровыми навыками для проведения эффективного импортозамещения.

CNEWS

«Мегафон» предоставит Пенсионному фонду ИТ-мощности и каналы связи

«Мегафон» во второй раз становится единственным участником и победителем аукциона на дорогостоящие работы по предоставлению вычислительных ресурсов и каналов связи для Пенсионного фонда.

 - Рекламные материалы

ТАСС

VK при поддержке Минцифры России проведет олимпиаду по безопасности в интернете

VK, образовательная платформа "Учи.ру" при поддержке национального проекта "Цифровая экономика" и Минцифры России проведет олимпиаду для школьников по безопасному поведению в интернете, регистрация уже открыта.

КОММЕРСАНТЬ

Серверы берут в разработку

Компания F+ tech приобрела 49% разработчика ПО для систем хранения данных (СХД) и серверов под брендом Baun. Компания рассчитывает создать в РФ собственный центр исследований и разработок, чтобы в перспективе занять около 30% отечественного рынка систем хранения данных, в том числе наладив поставки оборудования в госсектор.

ВЕДОМОСТИ

Разработчикам промышленного софта придется подстраиваться под «Аврору»

Индустрия готова тестировать переход на отечественные IT-решения. Промышленным предприятиям придется переводить свои системы управления на платформу ОС «Аврора». Такая задача включена в дорожную карту «Новое общесистемное программное обеспечение».

 - Рекламные материалы

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ • ЭКОНОМИЧНОСТЬ • РОССИЙСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

ОТБРАКОВочные ИСПЫТАНИЯ, ИСПЫТАНИЯ НА НАДЕЖНОСТЬ
И ВОЗДЕЙСТВИЕ ТЕПЛОВОГО УДАРА



ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПАНИЙ

ТАСС

В МГТУ создали проект импортозамещающего станка для композитного производства

Специалисты МГТУ имени Н. Э. Баумана разработали проект импортозамещающего станка для производства деталей из композитных материалов, который сможет позволить себе малый бизнес, индивидуальные предприниматели, научные центры и институты.

CNEWS

«Росатом» собрался выпускать собственные промышленные контроллеры

К 2025 г. в России хотят запустить серийное производство промышленных контроллеров на отечественной электронной компонентной базе. Впрочем, если российские интегральные микросхемы в необходимом объеме на рынке не найдутся, то их заменят импортными.

ОТР

Ростех запустил в Нижнем Новгороде линию сборки медицинских автомобилей

Новую линию сборки автомобилей медицинского и специального назначения запустила в Нижнем Новгороде госкорпорация Ростех. Входящий в ее состав холдинг «Швабе» там будет собирать модернизированные автомобили на колесной базе LADA Granta, Нива и MAZ. Все комплектующие - российские.

INDUSTRY-HUNTER

«Росэлектроника» разработала медицинский комплекс для малоинвазивной хирургии

Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех разработал и начал производство опытного образца гибридного медицинского комплекса для малоинвазивных операций. Особенностью нового оборудования является то, что все блоки – ультразвуковой, эндоскопический, хирургический – включены в общую систему с единой панелью управления.

 - Рекламные материалы

КАЗАНСКИЕ ВЕДОМОСТИ

В Иннополисе в 2023 году запустят производство материнских плат

Казанская группа компаний ICL, которая производит вычислительную технику, запустит завод по выпуску материнских плат в Иннополисе в начале 2023 года. Площадка будет располагаться в Лаишевском районе, а инвестиции составят более 2 млрд рублей. Бюджет Татарстана вложат в строительство здания, а деньги «ICL-КПО ВС» – в закупку оборудования.

INVESTMOSCOW.RU

Технополис "Москва" будет сотрудничать со свободными экономическими зонами Армении

Соглашение позволит создать комфортные условия для работы и кооперации между российскими и армянскими предприятиями. Особая экономическая зона столицы договорилась о сотрудничестве с двумя свободными экономическими зонами Армении – «Альянсом» и «Мегри».

НОВОСТИ ГК «ЭЛЕМЕНТ»

ПОЛНОМОЧНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ В ЦФО

Игорь Щёголев посетил Научно-исследовательский институт электронной техники в Воронеже

В ходе рабочей поездки в Воронежскую область полномочный представитель Президента Российской Федерации в ЦФО Игорь Щёголев вместе с губернатором Александром Гусевым осмотрел сборочное производство интегральных микросхем и полупроводниковых приборов в Научно-исследовательском институте электронной техники.

НИИЭТ

В финал конкурса бизнес-идей «StartET» прошли 6 проектов

22-23 ноября 2022 года в рамках второго Воронежского фестиваля электроники, науки и робототехники «StartET» в конференц-зале НИИ электронной техники состоялась полуфинальная защита разработанных бизнес-стратегий по продвижению «умной» техники и электронной продукции на основе отечественной ЭКБ АО «НИИЭТ». В финал прошли шесть работ.

ICT ONLINE

Популярность СБПэй может вырасти благодаря табличкам NFC

Сами платежные таблички выпускает партнер NewPay, российская компания ISBC, на базе чипов производства предприятия "Микрон". Представители NewPay отмечают, что в ближайшее время готовятся к открытию еще 700 локаций, где будут доступны переводы в СБП с помощью NFC.

 - Рекламные материалы

ТУСУР

ТУСУР участвует в создании распределённого Регионального Центра силовой электроники

Дизайн-центр создан в Новосибирском государственном техническом университете НЭТИ для решения задач госкорпораций «Роскосмос» и «Ростех». Дизайн-центр входит в состав Регионального распределённого Центра силовой электроники, учреждённого АО «ИСС», АО «Новосибирский завод полупроводниковых приборов «Восток» (ГК «Элемент»), НГТУ НЭТИ и ТУСУР.

СИБГУТИ

«КиберСкиллАрена» прошла в СибГУТИ

Сами платежные таблички выпускает партнер NewPay, российская компания ISBC, на базе чипов производства предприятия "Микрон". Представители NewPay отмечают, что в ближайшее время готовятся к открытию еще 700 локаций, где будут доступны переводы в СБП с помощью NFC.

МИКРОН

Новая экономика: Микрон приглашает на форум РБК

1 декабря 2022 г. в тематической сессии «Территории преференций. Перспективы ОЭЗ* и ТОР** в новой реальности» форума РБК «Новая экономика» Ольга Пестерева, заместитель генерального директора по управлению коммуникациями АО «Микрон» представит опыт Микрона - резидента ОЭЗ «Технополис «Москва» с 2015 года, лидера отрасли микроэлектроники в России.

АНОНСЫ МЕРОПРИЯТИЙ

РИЦ ТЕХНОСФЕРА

Вышел из печати Выпуск №7/2022 журнала «ПЕРВАЯ МИЛЯ»

В новом номере журнала «ПЕРВАЯ МИЛЯ» читайте интервью с гендиректором производственной группы REMER Александром Киселевым, обзор с форума «Цифровая эволюция», а также материал, посвященный главному событию отечественной микро- и радиоэлектронной отрасли – Российскому форуму «Микроэлектроника 2022».

ГОСОБОРОНЗАКАЗ

ТАСС

"Курганмашзавод" перешел на круглосуточный режим работы

Часть производственных участков "Курганского машиностроительного завода", выпускающего боевые машины пехоты и другую военную и гражданскую технику, переведена на круглосуточный режим работы для выполнения гособоронзаказа.

 - Рекламные материалы

ФАН

«Авиастар» передал российскому Минобороны новый транспортный самолет Ил-76МД-90А

Специалисты предприятия «Авиастар» изготовили для нужд Минобороны РФ очередной военнотранспортный самолет Ил-76МД-90А и передали воздушное судно представителям заказчика. Сообщил генеральный директор ОАК Юрий Слюсарь.

INDUSTRY HUNTER

«Калашников» в два раза увеличит производство станков

В 2023 году на предприятии ожидается двукратный рост выпуска серийных станков, а также выпуск изделий в виде полуфабрикатов, что позволит сократить цикл изготовления до двух месяцев. Предприятие ставит целью увеличить объем выпуска продукции для внешнего рынка с 36 до 50%.

РИА КУРСК

50 курских предприятий работают на оборонно-промышленный комплекс России

На 1 января этого года в регионе на ОПК трудились два предприятия. С учетом возрастающих потребностей их количество заметно увеличилось. Это не только продукция технического назначения, но и текстиль, и медицинские изделия.

ВОЕННОЕ ОБОЗРЕНИЕ

Минобороны России получило очередной модернизированный дальний ракетоносец Ту-22М3

Российские ВКС получили очередной дальний ракетоносец Ту-22М3, прошедший модернизацию. Самолет уже прошел все необходимые послеремонтные тесты и отправился к месту постоянной дислокации.

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

На "Огарковских чтениях" обсудили вопросы военного строительства страны

Прогресс в военных технологиях, а также вопросы развития оборонной промышленности и ее роли в укреплении суверенитета страны обсудили во вторник в Москве на ежегодной конференции "Огарковские чтения".

МК.RU

Минобороны России получило первую партию бронебойных патронов для пистолетов «Удав»

Концерн "Калашников" сообщил в своем Telegram-канале о направлении Минобороны России первой партии патронов, разработанных ЦНИИточмаш, и предназначенных для нового самозарядного пистолета 6П72 "Удав". Последний также разработан ЦНИИточмаш и уже испытывается военными.

 - Рекламные материалы

ТАСС

В Приморье тральщик "Анатолий Шлемов" провел испытание новейшего оборудования

Тральщик "Анатолий Шлемов" проекта 12700 "Александрит", построенный для Тихоокеанского флота, во время заводских ходовых испытаний в заливе Петра Великого провел испытания морского телевизионного комплекса и навигационной радиолокационной станции.

LENTA

Сергей Шойгу заявил об особом внимании к стратегическим ядерным силам в 2023 году

В 2023 году особое внимание будет уделено строительству в интересах стратегических ядерных сил. В рамках выделенных бюджетных средств необходимо сохранить баланс при строительстве объектов данной инфраструктуры. Кроме того, их нужно будет вводить в эксплуатацию синхронно с поставками вооружения и техники.

SUSANIN.NEWS

Предприятия ОПК Удмуртии нарастили объем отгрузки продукции на 20%

Регион на 5% опережает общероссийские показатели по индексу промышленного производства. В Удмуртии предприятия оборонно-промышленного комплекса за 9 месяцев 2022 года на 20% нарастили объем отгрузки продукции по сравнению с аналогичным периодом 2021 года.

ВЕСТЬ NEWS

Калужское предприятие разработало технологию производства легких комплектующих для ракет

Уменьшить массу комплектующих для ракетно-космической техники поможет разработка калужского предприятия «Технология». Ультралегкие композитные изделия сложной формы имеют уникальные весовые характеристики и при этом обладают высокой жесткостью.

GUDVILL

Воронежский производитель сельхозтехники начнет делать бронемшины

Глава воронежского региона Александр Гусев сообщил, что предприятие «Агротехмаш» будет осваивать производство бронированных автомобилей для нужд армии. Основной профиль воронежского предприятия – сельхозтехника.



НОВОСТИ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

GISMETEO.НОВОСТИ

Российские ученые создали систему борьбы с лесными вредителями на основе беспилотников

В ТУСУРе команда исследователей разработала комплекс для поддержки здоровья лесов на базе беспилотников. С помощью разработки будут эффективно уничтожаться вредители не только на таежных просторах, но и в городских парках и частных владениях.

КОММЕРСАНТЬ

Самарский филиал НИИ Радио наладил выпуск радиочастотных считывателей

Радиочастотные считыватели используются для отслеживания грузов, учета инвентаря, контроля маркированной продукции. Они помогают также оплатить картой товар, проезд или пройти по пропуску через турникет.

INDUSTRY HUNTER

Производство импортозамещенных грузовиков КамАЗ К5 начнется в феврале 2023 года

КамАЗ планирует начать полномасштабный выпуск седельных тягачей К5 с независимыми от поставок недружественных стран компонентами в феврале 2023 года. Об этом сказано в сообщении вице-премьера РФ Дениса Мантурова на официальном сайте правительства РФ.

SERVERNEWS

Ядерный проект «Прорыв» получит серверы на предсерийных чипах «Эльбрус-16С»

ЦОД российского проекта «Прорыв», в реализации которого участвуют более 30 организаций государственной корпорации «Росатом», обзаведётся серверами на отечественных процессорах «Эльбрус-16С». Они пока так и не поступили в серийное производство.

МИР24

Ростех показал последние разработки к 15-летию создания госкорпорации

Отказаться от импортных компонентов и удовлетворить растущий спрос на российское оборудование – госкорпорация Ростех успешно справляется с этой задачей 15 лет. К очередному юбилею журналистам показали одну из последних разработок химической лаборатории.





- Рекламные материалы

ВЕДОМОСТИ

Резиденты ОЭЗ «Технополис Москва» наращивают объем инвестиций

В настоящий момент в ОЭЗ «Технополис Москва» работает 91 высокотехнологичная компания, обладающая статусом резидента. Лидирует отрасль микроэлектроники – ее на площадках столичной ОЭЗ представляют 33 предприятия-резидента.

РИА НОВОСТИ

В России предложили новый взгляд на проблемы ракетного строительства

Ряд новых технологий для отечественной авиакосмической отрасли предложили в ОмГТУ. Ученые вуза разработали новую схему сварки для угловых соединений, а также набор технологий, который обеспечит независимость российских предприятий от импорта режущего инструмента, необходимого для обработки деталей. Результаты опубликованы в ведущих научных журналах.

INDUSTRY-HUNTER

На МКС напечатали пробную деталь посредством российского 3D-принтера

Во время эксперимента «3D-печать» на станции отработывают технологии аддитивного производства изделий в условиях невесомости. 3D-принтер разработан РКК «Энергия» совместно с Томским политехническим университетом и Томским государственным университетом.

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

Ученые создали таракана-киборга, работающего на солнечной энергии

Ученые создали таракана-киборга, который может работать на солнечной энергии. Для таких устройств это принципиальный момент. Дело в том, что ученые давно пытаются сделать различных роботов-насекомых. Например, превращают в киборгов обычных насекомых. Для этого на них навешивают различные электронные модули и отправляют на задание.

ИЗВЕСТИЯ

В России создали смарт-костюм для реабилитации людей с грыжами и ДЦП

Российские инженеры создали «умный» костюм, который можно использовать для диагностики и реабилитации при болезнях опорно-двигательного аппарата — например, межпозвоночных грыжах, ДЦП, ожирении, мышечном воспалении и после травм.

 - Рекламные материалы

МЕДИА ПОТОК

Новое устройство управляет светом с небывалой скоростью

Ученые научились управлять волнами света длиной всего в несколько сотен нанометров. Они разработали устройство, которое ловит лучи света и способно их перенаправить, выдавая необходимую картинку.

ПОТОК МЕДИА

В России смогли продлить в 2 раза срок службы титановых сплавов

Специалисты из ВолгГТУ создали метод, увеличивающий прочность титановых сплавов на 40 процентов, что позволяет удвоить их срок эксплуатации. Титан чаще всего встречается среди металлов, имеющих на планете. Все дело в особых свойствах, особенно важных в промышленности.

КУБАНЬ24

В Сочи впервые в России обезьянам вживили 3D-импланты

Эксперимент проводили ученые Института медицинской приматологии по технологии Росатома. Импланты создают путем лазерного спекания из титанового порошка. По словам специалиста, такие технологии уже применяются в стоматологии и медицине, но операция у животных проведены впервые.

ADINDEX

Индия займет первое место на рынке умных часов в конце 2022 года

Поставки умных часов в мире выросли на 30%, при этом рынок часов в Индии увеличился на 171% в годовом исчислении. Другие страны также показали тенденцию к увеличению продаж, кроме Китая и Европы.

LENTA

Россия запустила последний «Глонасс-М»

В понедельник, 28 ноября, с космодрома Плесецк был запущен последний спутник «Глонасс-М». По словам собеседника, на околоземную орбиту был выведен последний космический аппарат «Глонасс-М», оставшийся в наземном резерве.

 - Рекламные материалы

ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА

В Москве обсудили развитие искусственного интеллекта в промышленности

Сегодня перед Московской технической школой стоит важная задача по подготовке высококвалифицированных специалистов, способных эффективно применять все возможности искусственного интеллекта на производственных площадках.

ЗА РУБЕЖОМ

UMTEN.COM

Samsung создаст новое подразделение для борьбы с нехваткой полупроводников на рынке

Компания Samsung, как сообщается, потеряла свою главную позицию в Intel. Теперь в новом отчёте утверждается, что южнокорейский гигант создаст глобальную исследовательскую организацию для борьбы с сокращением на рынке и устранении снижения количества полупроводников.

КРАСНАЯ ВЕСНА

Выборы на Тайване не нарушат планы TSMC по расширению производства чипов

Планы по расширению производства микросхем на Тайване никак не будут изменены после местных выборов, заявил крупнейший производитель микросхем TSMC. TSMC намерена сделать Южный научный парк Тайваня центром по изготовлению чипов по технологиям 3 нм и 5 нм.

INDUSTRY-HUNTER

FCC запретила продажу и импорт продукции пяти китайских телеком-компаний

Федеральная комиссия по связи США (Federal Communications Commission, FCC) ввела запрет на продажу и импорт продукции пяти китайских телеком-компаний. Под запрет попали продукты Huawei, ZTE, Hytera Communications, Hikvision Digital Technology и Dahua Technology — все они «представляют угрозу национальной безопасности США».

ГАЗЕТА.RU

Китайцы рассказали о планах строительства лунной базы к 2028 году

Китай планирует построить функционирующую лунную базу к 2028 году. Большую часть времени станция будет необитаемой - тайконавты будут посещать ее для строительства и проведения исследований. Кроме того, на ней смогу работать российские космонавты и представители других возможных стран-партнеров.

 - Рекламные материалы

ФАН

Neuralink начнет испытание чипов на людях через полгода

Американский бизнесмен Илон Маск заявил, что принадлежащая ему компания Neuralink через полгода намерена вживить первому человеку компьютерный чип. Большинство необходимых документов уже подано в Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США. Neuralink намерена получить все нужные разрешения.

3DNEWS

Первая фабрика чипов TSMC в Аризоне будет выпускать более продвинутые 4-нм чипы

До сих пор считалось, что строящееся сейчас предприятие TSMC в штате Аризона к моменту запуска производства в 2024 году сосредоточится на 5-нм изделиях, которые будут выдаваться в количестве 20 000 кремниевых пластин в месяц.



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.