



- Горячие новости



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ СЧЁТЧИК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ «БУЛАТ»

**НЕ БУДЬ ЗАВИСИМ
ОТ ИМПОРТА!**

ЗАКАЖИ СЕЙЧАС

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
МИКРОКОНТРОЛЛЕР
32 БИТ, 100 МГц**

K1921BK01T

РАЗРАБОТАНО АО «НИИЭТ»

ТЕРМИНАЛ «ЭРА - ГЛОНАСС»

ПОРУЧЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА

C NEWS

Министерства, курирующие госпрограммы, заставят закупать российскую радиоэлектронику

Торгово-промышленная палата обратилась в Правительство Российской Федерации с инициативой установить для госпрограмм обязательный целевой показатель «доля закупленной российской радиоэлектронной продукции». Профильное министерство — Минпромторг России — инициативу в целом поддерживает.

ТАСС

Кабмин выделит 1 миллиард рублей на цифровой контент для школ

В частности, "на эти деньги будут приобретены цифровые конспекты по всем общеобразовательным предметам с 1-го по 11-й класс, а также интерактивные обучающие материалы", в том числе различные игры, тесты, виртуальные лаборатории, мультимедийные карты, хрестоматии, архивные и исторические документы.

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

Владимир Путин: Гонка вооружений уже идет

Гонка вооружений началась с выхода США из Договора по противоракетной обороне (ПРО), заявил Президент России Владимир Путин. Россия не собирается втягиваться в эту гонку, но будет обеспечивать свою безопасность, отметил президент. Он подчеркнул, что появление в нашей стране гиперзвукового оружия существенно меняет ситуацию в мире.

ПАРЛАМЕНТСКАЯ ГАЗЕТА

Прокуратура получит право через суд расторгать оборонные контракты

Заключенные контракты по исполнению гособоронзаказа и контракты по поставкам для государственных и муниципальных нужд прокуратура сможет оспорить в судах. Соответствующие поправки в Арбитражный процессуальный кодекс одобрила правительственная комиссия по законопроектной деятельности.

**- Горячие новости****РИА НОВОСТИ****Михаил Мишустин призвал внимательно относиться к защите персональных данных**

Премьер-министр Российской Федерации Михаил Мишустин на встрече с главой "Ростелекома" Михаилом Осеевским попросил его внимательно относиться к вопросу безопасности персональных данных. "Вы работаете с персональными данными людей, и это очень важно."

PASMI**Власти ужесточают контроль гособоронзаказа: прокурорам добавят полномочий**

Надзорное ведомство получит возможность обращаться в суды, чтобы оспорить контракты по исполнению государственного оборонного заказа между заказчиками и исполнителями, а также между головными исполнителями и субподрядчиками.

TACC**Кабмин утвердил план инвентаризации используемых госорганами информационных систем**

Премьер-министр Михаил Мишустин утвердил план инвентаризации информационных ресурсов и систем, которые используют госорганы. "Правительство Российской Федерации в рамках поручения Президента запускает инвентаризацию информационных ресурсов и систем, которые используют госорганы."

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА**TACC****В Москве главной задачей обновления производств назвали цифровизацию процессов**

Автоматизация и цифровизация процессов является одной из главных задач модернизации производств в Москве, это также поможет снизить нагрузку на окружающую среду, сказал журналистам руководитель департамента инвестиционной и промышленной политики столицы Александр Прохоров.

RSPECTR**В 5G – на своем оборудовании**

При развертывании коммерческих сетей 5G в России будут применять исключительно российское радиоэлектронное оборудование. Отечественные предприятия уже анонсировали массовое производство базовых станций (БС) для сетей пятого поколения в 2023 году. Операторы связи ждут от них качественные, надежные и соответствующие международным стандартам решения.



КОММЕРСАНТЬ

Росгвардии нужно 11 миллиардов рублей на цифровизацию

Росгвардия запросила 10,8 миллиардов рублей из бюджета на цифровую трансформацию. Средства нужны для электронного учета гражданского оружия, цифровизации услуг ведомства и перевода его IT-систем на отечественный софт.

БЕЛ

МТС создала систему онлайн- и VR-трансляций лекций для вузов

Как сообщили в МТС, компания совместно с Национальным исследовательским университетом «Высшая школа экономики» (ВШЭ) впервые в России запустили проект по организации онлайн-трансляций, в том числе в VR-формате из учебных аудиторий.

РИАФАН

Почти на всей территории России зафиксированы сбои в работе «Ростелекома»

Россияне массово жалуются на сбои в работе «Ростелекома». Жители регионов России начали сталкиваться с неполадками в 09:30 утра по московскому времени. Более 90% пользователей «Ростелекома» не могут подключиться к Сети, 3% россиян жалуются на проблемы с телевидением.

ЛЕНТА

«Помню, угрожали ножом, забивали мне стрелки»

Принято считать, что Россия безнадежно уступает США и Китаю во многих отраслях, однако это не относится к интернет-экономике. В 2020 году Россия уверенно входит в двадцатку стран с наиболее развитой сетевой инфраструктурой, имея собственную популярную поисковую систему, соцсети и крупных игроков на рынке интернет-торговли.

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

Искусственный разум начал прием

В 2021 году Минздрав России планирует внедрение новых сервисов с искусственным интеллектом, которые будут помогать медикам в принятии врачебных решений, заявил замминистра здравоохранения Павел Пугачев.



КО

Здание «цифровой России» возводят из иностранных «кирпичей»

В 2014 году были разработаны планы импортозамещения по электронной промышленности, средствам связи, вычислительной технике и программному обеспечению. Сегодня, когда 2020 год на излете, цифровизация в России по-прежнему осуществляется преимущественно с помощью импортных технологий.

ТАСС

Четыре IT-проекта из Удмуртии получили гранты на сумму 63 млн. рублей

Победы IT-проектов региона в федеральных грантовых конкурсах отражают высокий уровень конкурентоспособности и уникальности решений наших компаний, а также демонстрируют соответствие вектору, заявленному дорожными картами развития "сквозных" цифровых технологий в России".

РБК

Крупнейшие банки заменят до 50% пластиковых карт на цифровые

Сбербанк и ВТБ намерены через 2–3 года довести в выпуске новых карт долю цифровых до 40–50%. Замена «пластика» на «цифру» экономит средства и вписывается в «зеленую» повестку. Но большинство россиян пока предпочитает «пластик»

РИАМО

82 региона России начали сотрудничать с туристическим сервисом Russpass

Почти все регионы России начали сотрудничать с цифровым туристическим сервисом Russpass, 52 региона уже предоставили свои турпрограммы, говорится в сообщении пресс-службы комитета по туризму Москвы. В период пандемии люди стали чаще пользоваться интернет-сервисами, поэтому необходимо улучшать онлайн-инструменты в сфере туризма.

РИА НОВОСТИ

Сбербанк спрогнозировал рост кредитных ставок из-за цифрового рубля

В Сбербанке ожидают оттока ликвидности из банков в два-четыре триллиона рублей спустя три года после появления цифрового рубля, если он будет выпущен по одной из предлагаемых ЦБ моделей. Это может привести к дефициту ликвидности в секторе и росту кредитных ставок.



- Горячие новости

РБК

Власти определились с искусственным интеллектом в работе чиновников и МЧС

Моделирование тарифов на медпомощь, выявление по спутниковым снимкам мест катастроф и консультации с чат-ботом по мерам господдержки: Минцифры России подготовило предварительный список проектов с использованием нейросети в госорганах.

ЗА РУБЕЖОМ

ВРЕМЯ ЭЛЕКТРОНИКИ

Кремниевая долина на фоне пандемии дружно мигрирует в Техас

Американские ИТ-гиганты Oracle, Hewlett Packard Enterprise, Palantir вместе с другими технологическими компаниями и их топ-менеджерами, покидает Кремниевую долину. Новым домом штаб-квартиры Oracle станет город Остин в Техасе. Сотрудники смогут полностью перейти на удаленный режим работы или посещать офис по мере необходимости.

ВОЕННОЕ ДЕЛО

Индия пополняет арсенал вооружения на случай войны с соседями

Издание Times of India сообщает, что военные специалисты Вооруженных сил Индии рассматривают возможность ведения интенсивных боевых действий на два фронта, против армий Китая и Пакистана.

РИА НОВОСТИ

Трамп наложит вето на оборонный бюджет с санкциями против России

Президент США Дональд Трамп заявил, что наложит вето на проект оборонного бюджета, несмотря на значительную поддержку документа в американском конгрессе. Бюджет на 740 миллиардов долларов получил одобрение большинства сенаторов и более двух третей членов палаты представителей.

FORUM MSK

Китай движется к военному паритету с США

Китай быстрыми темпами движется в направлении установления военного паритета с США, заявил глава Комитета начальников штабов Вооруженных Сил США генерал Марк Милли: «Они на пути к тому, чтобы в определенный момент в будущем сравняться с США, при том условии, если все компоненты развиваются одновременно и в равной степени», — отметил генерал.

**- Горячие новости**

GAN-ТРАНЗИСТОР

L-, S- ДИАПАЗОНОВ ЧАСТОТ
С НАПРЯЖЕНИЕМ ПИТАНИЯ 28 В

ПОВЫСЬ МОЩНОСТЬ
СВОЕГО ИЗДЕЛИЯ



ВХОДНАЯ МОЩНОСТЬ
100 Вт

РАЗРАБОТАНО
АО «НИИЭТ»

ЗАКАЗАТЬ

ГЛАС

Учёный рассказал о ядерном потенциале КНДР

Зигфрик Хекер, который в прошлом в течение 11 лет был директором американской лаборатории, занимающейся созданием ядерного оружия, оценил ядерный потенциал Корейской Народно-Демократической Республики.

РИДУС

Турецкие корветы и ударные беспилотники поступят на вооружение ВС Украины

Турция будет производить для армии Украины корветы и ударные беспилотники. Соответствующее соглашение с турецкими компаниями подписал министр обороны Украины Андрей Таран. Подписание состоялось в рамках визита на Украину турецкой делегации во главе с президентом Директората оборонной промышленности Турции Исмаилом Демиром.

N+1

Американцы испытали шлюз обмена данными для истребителей и беспилотных ведомых

ВВС США провели испытания сетевого шлюза gatewayOne, позволяющего истребителям пятого поколения и беспилотным ведомым обмениваться данными. Разнотипные боевые самолеты, стоящие на вооружении ВВС США сегодня, могут обмениваться друг с другом информацией, однако такой обмен крайне ограничен.

NEWS

В ЕС рассмотрели возможность дать искусственному интеллекту право убивать

Специалисты Европейского парламента в новом докладе комитета по юридическим вопросам сформулировали отношение к применению искусственного интеллекта при разработке вооружения и военной техники.



PHP

Microsoft выпустила браузер Edge для компьютеров Apple на базе чипа M1

Официальный Twitter-аккаунт Microsoft Edge Dev опубликовал сообщение о том, что компания выпустила версию браузера Edge, предназначенную для компьютеров Apple на базе чипа M1 в канале Canary. Microsoft обещает повышенную производительность обновленного браузера при работе на Mac с фирменным ARM-процессором.

IXBT

TSMC отменяет оптовые скидки для крупнейших клиентов

Компания Taiwan Semiconductor Manufacturing Company (TSMC), крупнейший контрактный производитель полупроводниковой продукции, прекращает предоставлять оптовые скидки. Ранее компания давала своим крупнейшим клиентам скидку 3% при заказе объемом несколько десятков тысяч 300-миллиметровых пластин или более в месяц.

REGNUM

BYD создаст компанию для продажи компонентов для электрокаров

Один из ведущих китайских производителей электромобилей BYD создал компанию под названием Fudi Industry для продажи аккумуляторов и других компонентов для электрифицированных автомобилей. Новая дочерняя компания BYD будет продавать батареи и электрические компоненты другим автопроизводителям.

TACC

Британский генерал назвал Китай крупнейшей угрозой для королевства

Китай в настоящий момент представляет собой крупнейшую угрозу для Соединенного Королевства. С таким мнением выступил глава Стратегического командования ВС Великобритании генерал Патрик Сандерс. По словам генерала, пока западные страны вели борьбу с терроризмом на Ближнем Востоке, Китай развивал новые технологии.

AVIA PRO

Из-за санкций США Турции приходится отказываться от новой партии С-400 и Су-35

После того, как Вашингтон принял решение ввести против Турции санкции за покупку российских зенитно-ракетных комплексов С-400 «Триумф», в Анкаре решили задуматься о дальнейших покупках российского вооружения, ключевым из которого является ещё один комплект ЗРК С-400 и истребители Су-35, которые должны были заменить американские F-35.



КРАСНАЯ ВЕСНА

В Китае введено в строй 718 тысяч базовых станций 5G

На территории Китая к началу декабря 2020 года были введены в эксплуатацию 718 тыс. базовых станций сотовой связи пятого поколения. К октябрю 2020 года Пекин, Шанхай, Гуанчжоу и Ханчжоу были покрыты сотовой связью пятого поколения. В это же время было зафиксировано, что число абонентов сетей 5G в Китае превысило 100 миллионов.

ТАСС

Индия провела испытания баллистических ракет "Притхви-2"

Индия провела в среду успешные испытательные пуски двух баллистических ракет малой дальности "Притхви-2" собственной разработки. Одноступенчатые жидкостные ракеты с дальностью до 350 км были запущены с мобильных пусковых установок.

ФАН

Как американские истребители уничтожат вражескую электронику

Военные США начали изучение вопроса об оснащении на своих истребителях бластеров, работающих на микроволнах. Они рассчитывают, что новый тип вооружения позволит им плавить радары и прочие сенсоры самолетов врага.

UR RU

Американцы назвали российское оружие, способное «уничтожить мир»

Четырехмоторный винтовой бомбардировщик Ту-95МС остается ключевым элементом воздушной составляющей российской ядерной триады. Оно способно «уничтожить мир». Советский самолет остается одним из старейших образцов, находящихся на вооружении ВКС, и единственным винтомоторным бомбардировщиком в мире, до сих пор используемым армией.

АРГУМЕНТЫ

Анкара не жалеет, что приобрела ЗРК С-400, несмотря на санкции США

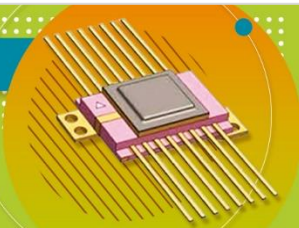
Санкции США, наложенные на Анкару за приобретение зенитных ракетных комплексов С-400 российского производства, не затронут Министерство обороны Турции, его обслуживающие компании и предприятия военно-промышленного комплекса.

**НОВИНКА!**

ДОСТУПНО ПО ПРЕДЗАКАЗУ



ЗАКАЗАТЬ

**16-РАЗРЯДНЫЕ
УМНОЖАЮЩИЕ ЦАП**РАБОТА С ШИРОКИМ ДИАПАЗОНОМ
ОПОРНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ**ВЗГЛЯД****США повторно предложили уже отвергнутые Россией условия по СНВ-3**

Спецпредставитель президента США по контролю над вооружениями Маршалл Биллингсли ответил на заявление главы российского государства Владимира Путина о готовности к переговорам по Договору о мерах по дальнейшему сокращению и ограничению стратегических наступательных вооружений (СНВ-3).

ВЕЧЕРНЯЯ МОСКВА**СМИ выяснили, какого российского оружия боится НАТО**

Американская пресса обратила свое внимание на российские зенитно-ракетные комплексы С-400. Журналисты задались вопросом, является ли система противоракетной обороны Российской Федерации «главным страхом НАТО» из-за этих ЗРК.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПАНИЙ**ЭНЕРГЕТИКА И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РОССИИ****"Ростех" представил тренажер с технологией виртуальной реальности для водоснабжения**

"Ростех" представил тренажер с технологией виртуальной и дополненной реальности для отработки нештатных ситуаций в системе водоснабжения. В рамках реализации пилотного проекта технологии виртуальной и дополненной реальности будут использоваться для обучения сотрудников главной насосной станции Нижнего Новгорода.

RUSCABLE**Ростех создал мощные антиковидные обеззараживатели для офисов**

Научно-исследовательский институт электронных приборов (НИИЭП) Ростеха начал производство мощных и незаметных устройств очистки воздуха и поверхностей, которые сочетают в себе функции рециркулятора и УФ-излучателя.

**- Горячие новости**

ИНТЕРФАКС-АВН

Создание центров сертификации по стандартам США и Европы снизит себестоимость медтехники

Организация в России центров сертификации медицинской техники по европейским CE и американским FDA стандартам - чрезвычайно актуальная задача, решение которой позволит расширить рынки сбыта своей продукции, заявил замгендиректора холдинга "Швабе" по развитию систем продаж, маркетинга и сервисной поддержки гражданской продукции Иван Ожгихин.

BEINCRYPTO

"Ростех" оценил развитие блокчейна в России в 10 миллиардов рублей

Правительственная комиссия согласовала "дорожные карты" "Ростеха" по развитию технологии распределенного реестра в России до 2024 года. Впрочем, как утверждает источник издания, в правкомиссии одобрили «дорожную карту» только при условии ее обязательной доработки.

SPBDNEVNIK

Концепцию цифровой платформы сервисов Севморпути создадут к апрелю 2021 года

«Росатом» создаст концепцию единой платформы цифровых сервисов Северного морского пути к апрелю 2021 года. Об этом заявил заместитель руководителя дирекции Северного морского пути госкорпорации Максим Кулинко.

C NEWS

«Почта России» под давлением властей срочно купила российские серверы

Под давлением властей «Почта России» приобрела серверное оборудование на 2,7 млрд руб., установив, что 70% суммы должно прийти на российскую технику. Эти деньги безальтернативно достались госкомпании, которая тут же обозначила свой статус посредника, осуществив у коммерческой структуры неконкурентную закупку необходимого «железа» за 2,5 млрд руб.

TOP DAY NEWS

Предприятие «Роскосмоса» разработает корабль «Орленок» для полетов на Луну

О разработке нового космического корабля для пилотируемых полетов на Луну объявила ракетно-космическая корпорация «Энергия», входящая в «Роскосмос». Сообщается, что новинка станет облегченной версией громоздкого космического корабля «Орел», и проект уже получил условное название «Орленок».



- Горячие новости

ФЕДЕРАЛПРЕСС



Российские больницы отказываются от аппаратов "Ростеха": что скрывают судебные споры

За последние несколько месяцев к концерну «Радиоэлектронные технологии», входящему в «Ростех», был подан ряд исков, касающихся заключенных с ним контрактов на поставку аппаратов искусственной вентиляции легких.

КРАСНАЯ ВЕСНА

«Ростех» показал видео первого полета Ил-114-300

"Ростех" показал видео первого полета Ил-114-300. Видеокадры первого полета пассажирского лайнер Ил-114-300 опубликовала госкорпорация "Ростех". На съемке запечатлен взлет самолета с аэродрома в Жуковском.

РБК

«Ростех» назвал сроки первого полета Ил-114-300 с обновленным фюзеляжем

Первый полет регионального турбовинтового Ил-114-300 с новым фюзеляжем запланирован на следующий год. В государственной корпорации сообщили, что новый серийный образец находится «в высокой степени готовности» на серийном заводе в Луховицах.

НОВОСТИ ГК «ЭЛЕМЕНТ»

НИИЭТ

На сайте АО «НИИЭТ» заработал раздел для студентов

НИИЭТ разработал и запустил на сайте раздел специально для студентов. Здесь мы собрали самые актуальные фото и видео, информацию о том, как пройти практику на предприятии, записаться на экскурсии по производственным помещениям в НИИ электронной техники, которые проходят не менее двух раз в год и позволяют лучше усвоить теоретический материал.

СОВРЕМЕННАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

"Микрон" автомобилистам: новая RFID-метка для "умного шлагбаума"

Ежегодно запускается в серийное производство более 30 новых изделий и модификаций, в продуктовой линейке фабрики более 200 видов различных RFID меток. В настоящее время RFID продукция "Микрона" успешно применяется для решения различных задач.



CNEWS

АНО «ВТ» и «Атол» объединяют усилия для развития радиоэлектронной промышленности

«Атол» вошла в состав партнеров Автономной некоммерческой организации развития радиоэлектронной отрасли «Консорциум «Вычислительная техника». «Атол» дополнит работу консорциума экспертизой по таким направлениям вычислительной техники, как кассы и смарт-терминалы, сканеры и принтеры штрих-кодов

ИНФОПОРТАЛ ЗЕЛЕНОГРАДА

«Микрон» презентовал мини-гаджет для моментального обмена контактами

На базе радиометки зеленоградского предприятия создали сервис электронных визиток. Мини-гаджет и сервис itsme_ для обмена контактами и контентом разработала на базе NFC-метки «Микрона» российская компания «Смарт Тэг», рассказали в пресс-службе зеленоградского микроэлектронного завода.

INDUSTRY HUNTER

НИИЭТ планирует снизить в два раза цены на микроконтроллеры для гражданского сектора

АО "НИИЭТ" планирует изменить ценовую политику в отношении микроконтроллера K1921BK01T для гражданского сектора и снизить стоимость продукта более, чем в два раза. Об этом сообщил коммерческий директор предприятия Сергей Смешнов. Сейчас оптовая цена на этот продукт составляет около 700 рублей.

НИИЭТ

Герой нового выпуска «НИИЭТ в лицах» — Дмитрий Шеховцов

В новом выпуске рубрики «НИИЭТ в лицах» начальник лаборатории проектирования процессоров цифровой обработки сигналов и систем на кристалле Дмитрий Шеховцов расскажет, как строятся отношения между выдающимися инженерами предприятия, что привело героя выпуска в радиоэлектронную отрасль и какие качества важно иметь сотрудникам института.

ЗЕЛЕНОГРАД ИНФО

Транспортные билеты "Микрона" внесены в Реестр российской промышленной продукции

«Микрон», крупнейший российский производитель и экспортер микроэлектроники, получил заключение Министерства промышленности и торговли Российской Федерации о подтверждении производства на территории России бумажного бесконтактного билета и бесконтактной смарт-карты.



- Горячие новости

УПРАВА РАЙОНА МАТУШКИНО

"Микрон" автомобилистам: новая радиочастотная метка для "умного шлагбаума"

"Микрон", крупнейший российский производитель и экспортер микроэлектроники, освоил в серийном производстве новую RFID-метку для использования в бесконтактной системе управления проездом на территорию "умный шлагбаум"

ГОСОБОРОНЗАКАЗ

ВЕДОМОСТИ

Гособоронзаказ будут выполнять в долг

В течение трех ближайших лет значительная часть средств для выполнения оборонной промышленностью заданий гособоронзаказа – не менее 360 млрд руб. – будет привлечена у банков. Главным кредитором оборонно-промышленного комплекса (ОПК) станет Промсвязьбанк.

НОВАЯ ГАЗЕТА

Подводные камни гособоронзаказа

В ноябре стало известно о том, что ключевая часть команды оборонного завода «Буревестник» — главный конструктор Петр Трошин, главный инженер Константин Богдан, а также технический руководитель службы — главный инженер Елена Глгатын были со скандалом уволены с предприятия.

ВЗГЛЯД

Иностранный рейтинг искажает мощь российской боевой авиации

Численность военно-воздушных сил России находится на втором месте в мире после США, утверждает авторитетный международный справочник. Однако он умалчивает целый ряд важнейших подробностей, без анализа которых нельзя оценить достоверно боевые возможности любых ВВС.

ВОЕННОЕ ОБОЗРЕНИЕ

В России показали ракету гиперзвукового комплекса «Авангард»

Впервые на телевидении состоялся показ, если можно так сказать - «в полный рост», ракеты гиперзвукового стратегического ракетного комплекса «Авангард». Показ состоялся в рамках программы «Военная приёмка» на телеканале «Звезда».



КОММЕРСАНТЬ

Корвет «Гремящий» примут в состав ВМФ в декабре

Новейший корвет «Гремящий» прибудет в Санкт-Петербург после завершения государственных испытаний. Церемония приема корвета в состав ВМФ запланирована на конец декабря, после ревизии состояния механизмов и оборудования на корабле, которая будет проведена на предприятии «Северная верфь».

ТАСС

Улан-Удэнский авиазавод выполняет гособоронзаказ с опережением сроков

Улан-Удэнский авиационный завод надежно и с опережением графика работает по гособоронзаказу, заявил по итогам посещения предприятия замминистра обороны России Алексей Криворучко. Замглавы ведомства проконтролировал процессы изготовления вертолетов Ка-226Т, Ми-8 различных модификаций, в том числе производство нового вертолета Ми-8АМТШ-ВН

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

Обучающие онлайн-семинары помогают гособоронзаказу

ПСБ организовал вебинары для методологической поддержки предприятий оборонно-промышленного комплекса (ОПК) по вопросам гособоронзаказа с учётом специфики текущей эпидемиологической ситуации.

ГЛАС НАРОДА

Юрий Борисов обсудил в СЗФО перспективы развития промышленности в регионах

Юрий Борисов провёл первое из серии совещаний с губернаторами о состоянии промышленности в регионах и перспективах её развития. Отдельно обсуждался ход исполнения гособоронзаказа на предприятиях оборонно-промышленного комплекса.

ТАСС

Фрегат "Маршал Шапошников" вышел в Японское море для проверки систем оружия

Модернизированный фрегат "Маршал Шапошников" Тихоокеанского флота вышел в Японское море для проверки систем ракетного и артиллерийского вооружения. В рамках ходовых испытаний спланированы ракетные стрельбы по морской цели и по берегу, стрельбы зенитной артиллерией в рамках отработки задач ПВО.



РИА НОВОСТИ КРЫМ

МЧС России планирует закупить новую авиацию

МЧС России планирует обновить парк авиационной техники до 2030 года, для чего закупит 50 самолетов и вертолетов, в том числе специализированные Ми-38. Сейчас совместно с Минфином России разрабатывается программа закупки первых Ми-38 и Ми-8, а также модернизация самолетов-амфибий Бе-200.

ИЗВЕСТИЯ

Северный флот получит гиперзвуковой ракетный комплекс

В Минобороны России приняли принципиальное решение вооружить морскую авиацию Северного флота гиперзвуковым комплексом «Кинжал». Подготовка персонала и инфраструктуры для обслуживания и эксплуатации гиперзвукового оружия начнется уже в 2021 году.

ИНОСМИ

Японцы негодуют из-за российских пусков МБР «Булава»

Абсолютное большинство японских СМИ откликнулись сообщениями на информацию Министерства обороны России об успешном проведении стратегической подводной лодкой «Владимир Мономах» учебного залпового пуска из Охотского моря одновременно четырех межконтинентальных баллистических ракет «Булава».

РБК

Власти назвали конкурентные преимущества авиалайнера МС-21

Среднемагистральный авиалайнер МС-21-310, который совершил первый полет, обладает конкурентными преимуществами благодаря примененным при его создании новшествам. Об этом сообщили в аппарате вице-преьера России Юрия Борисова.

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

Минобороны России заключило новый контракт на поставку шести корветов

Отмечается, что наличие в составе ВМФ России корветов указанных проектов позволит повысить эффективность обнаружения и уничтожения субмарин, надводных кораблей, судов противника, а также возможности по защите военно-морских баз, морского побережья и различных морских коммуникаций.



TOPWAR

Российскую Арктику прикроют МиГ-31 с гиперзвуковыми «Кинжалами»

Морская авиация Северного флота получит на вооружение гиперзвуковые комплексы "Кинжал", соответствующее решение приняло Минобороны России. В качестве носителя "Кинжалов" будут использованы, вероятней всего, высотные перехватчики МиГ-31, стоящие на вооружении 98-го смешанного авиаполка, расположенного в Мончегорске на Кольском полуострове.

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

Ракетно-ядерный щит гарантирует суверенитет России

Ратный труд стратегических ракетчиков зачастую незаметен для обычного человека. В отличие от других видов и родов войск Вооружённых Сил учения РВСН не самые зрелищные. На парадных кителях ракетчиков нет россыпи государственных наград за участие в боевых действиях.

ВОЕННОЕ РФ

Под Оренбургом поставили на дежурство еще один гиперзвуковой "Авангард"

В Оренбургской области продолжается перевооружение первого в Вооруженных Силах Российской Федерации соединения, оснащаемого комплексом "Авангард". Еще одна новейшая межконтинентальная баллистическая ракета установлена в шахтную пусковую установку с помощью специального транспортно-загрузочного агрегата.

РОССИЙСКАЯ ГАЗЕТА

Броня по-прежнему крепка

"Омсктрансмаш" наращивает поставки гражданской продукции. На днях эту тему обсудили руководители Омской области и "Уралвагонзавода", в структуру которого входит предприятие. Благодаря такому сотрудничеству в Омске началось масштабное обновление трамвайного парка.

PASMI

Военным конструкторам переплатили 100 миллионов

Следователи предъявили новые обвинения группе тверских военных конструкторов во главе с экс-руководителем ЦНИИ войск воздушно-космической обороны (ВКО) Сергеем Ягольниковым. Речь в деле идет о фиктивном привлечении сотрудников для опытно-конструкторских работ в рамках гособоронзаказа и хищении 110 миллионов рублей.



РЕАЛЬНОЕ ВРЕМЯ

«Стеллу-К» поднимет топ-менеджер казанского «Элекона»

Новым генеральным директором казанского оборонного АО «Стелла-К» назначен профессиональный управленец ценными бумагами 38-летний Антон Пронин, вышедший из структуры завода «Элекон». Как известно, через него контролируются основные семейные активы Колесовых.

REGNUM

Ульяновский губернатор предложил строить технопарки на предприятиях ОПК

Губернатор Ульяновской области Сергей Морозов выступил за развитие промышленных парков на территориях предприятий оборонно-промышленного комплекса. С такой инициативой он выступил на национальном промышленном форуме в рамках пленарного заседания «Промышленность и национальные цели развития».

AVIA PRO

У Су-57 появилась уникальная особенность

Особенность Су-57 в том, что он несет не только оружие, которое уже применяется другими типами самолетов (Миг-29, Су-30СМ, Су-34), но и новые типы вооружения, которые будут применяться из внутрифюзеляжного пространства. Их испытания планируется завершить в 2021 году в составе комплекса авиационного вооружения.

ТАСС

Плавающий танк "Спрут-СДМ1" испытали в Черном море

Легкий плавающий танк "Спрут-СДМ1" для ВДВ в рамках этапа государственных испытаний доказал надежность на плаву, показав высокие водоходные качества в акватории Черного моря при волнении до трех баллов.

ЛЕНТА

Российская «Стратегия» проследит за ВМС США на Черном море

Новая российская система автоматического освещения надводной обстановки «Стратегия» разработки Научно-исследовательского института дальней радиосвязи (НИИДАР) позволит, в частности, отслеживать корабли Военно-морских сил (ВМС) США в Черном море.

**- Горячие новости****HVO****Судостроение в тени бесполезной надстройки**

В начале декабря правительство инициировало радикальную реформу государственных институтов развития. Как теперь выясняется, за 13 лет своего существования они не достигли НИ ОДНОЙ из поставленных при их создании научно-технологических задач.

НОВОСТИ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ**VTIMES****Аналитики заявили о глобальной нехватке чипов для производства смартфонов**

Спрос на электронные устройства восстановился быстрее, чем ожидали эксперты, но не хватает ресурсов на их производство. Производители электрокаров, телевизоров, смартфонов и других электронных устройств пожаловались на задержки производства из-за глобальной нехватки микросхем.

INDUSTRY HUNTER**Новинка на рынке оборудования безмасковой литографии и 3D-литографии**

В декабре 2020 французская компания Microlight3D представила новинку для своих заказчиков, настольную установку безмасковой литографии модели SmartPrint UV. Компания Microlight3D была основана в 2016 году после 15 лет исследований и разработок технологии 3D-микропечати в Университете Гренобль-Альпы (UGA).

C NEWS**В России создан сканер документов для регистратур клиник и медицинских лабораторий**

Резидент «Сколково» компания «Промобот» представил сканер для регистратур клиник и медицинских лабораторий. Promobot Scanner распознает данные паспорта и передает их в поля информационной системы медучреждения за 4 секунды.

JTAG**Три сферы применения JTAG Live Studio: ремонт, тестирование, отладка**

Периферийное сканирование помогает не только тестировать и программировать платы на серийном производстве, но и упрощает жизнь разработчиков железа и встроенного ПО, а также и специалистов по ремонту.



РИА НОВОСТИ

Физики приблизились к созданию топологических кубитов

Ученым удалось впервые получить квантовые состояния Майораны в двумерном сверхпроводящем материале. Это еще один шаг на пути создания топологических кубитов. Кубиты, которые используют в современных квантовых процессорах, очень чувствительны к шуму и помехам, которые создает окружение компьютера.

COLESA

К 2023 году все легковые шины Michelin будут снабжены RFID-метками

Компания Michelin объявила, что к 2023 году все выпускаемые шины для легковых автомобилей будут оснащаться радиочастотными метками, которые будут сообщать водителю информацию о состоянии шин, а также "связывать их в единую экосистему". В 2020 году будет отгружено до 1,5 миллиона "чипованных" покрышек.

3D NEWS

Учёные из MIT закладывают основу для генерации «бесконечной» энергии

Около 70 % используемой во всём мире энергии «уходит в свисток» — выбрасывается в окружающее нас пространство в виде отработанного тепла. Учёные видят в этом скрытый потенциал для получения дармовой электрической энергии. Останавливает только то, что необходимых для этого материалов и технологий всё ещё нет. Но работа ведётся.

3D NEWS

Intel представила самый быстрый SSD в мире — Optane P5800X с PCIe 4.0 и новой памятью

Спустя три года после анонса впечатляющих по скорости SSD Optane P4800X компания Intel представила новые накопители на втором поколении микросхем 3D XPoint. Это устройства Intel Optane P5800X, которые получили новую шину PCIe 4.0 с удвоенной скоростью передачи данных.

РУССКАЯ ПЛАНЕТА

Микроэлектроника нового поколения

В настоящее время в микроэлектронике наблюдается приближение к фундаментальному физическому пределу по уменьшению размеров отдельных компонентов, в частности, транзисторов. В 2020 году стали доступны микропроцессоры, выполненные по технологическим нормам 5 нм.



INDUSTRY HUNTER

В РКС разрабатывают технологию радиофотоники для аппаратуры перспективных спутников

РКС разрабатывают технологию передачи данных с использованием радиофотоники для применения в аппаратуре перспективных спутников-ретрансляторов. Инновации решают проблемы гибкого и широкополосного преобразования частот внутри спутникового ретранслятора, а также позволяют уменьшить массу и размер оборудования новых спутников.

INDUSTRY HUNTER

В России начали разработку ядерного буксира для полетов на Юпитер и Венеру

Россия начала разработку ядерного буксира «Нуклон» для полетов в дальний космос, «Роскосмос» и КБ «Арсенал» заключили контракт. Транспортно-энергетический модуль предназначен для полетов по исследованию Луны, Венеры и Юпитера.

ИОТ

LoRaWAN в России. Реальные проекты на основе модулей ACSIP

При помощи сервисов LoRaWAN компании могут определять влажность и температуру на промышленных объектах, городские электросети — экономить на энергопотреблении уличного освещения, поставщики коммунальных ресурсов — контролировать расход газа, воды и электроэнергии в режиме реального времени или с заданной регулярностью.



Уважаемые подписчики! Мы открыты для ваших предложений!

Рассказать о них вы можете в письме, отправленном на электронный адрес info@niiet.ru

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