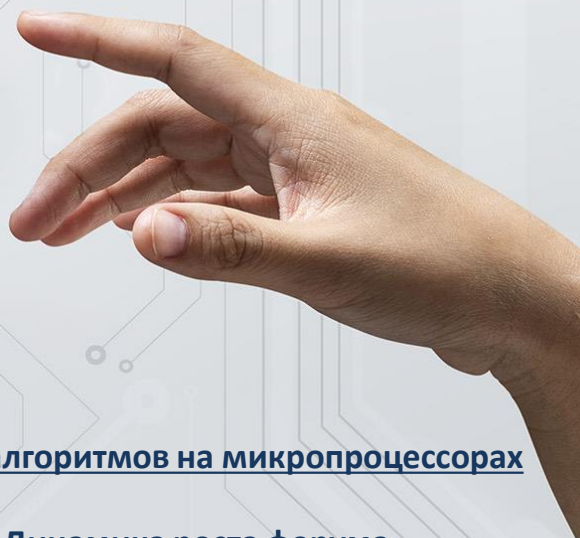




ДАЙДЖЕСТ

ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ
ПО ТЕМАТИКЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Выпуск новостей за неделю с 30.08 по 06.09.2024г.



ГЛАВНЫЕ НОВОСТИ

- [Российские ученые увеличили скорость работы алгоритмов на микропроцессорах](#)
- [Генеральный директор АО «НИИМА «Прогресс»: Динамика роста форума «Микроэлектроника» отражает развитие электронной отрасли в стране](#)
- [Академия Ростеха начала прием заявок на участие в корпоративной программе развития компетенций](#)
- [Мантуров посетил в Хабаровске предприятие с перспективами выпуска 15 тысяч FPV-дронов в месяц](#)
- [Глава Минпромторга рассказал о планах по созданию литографов](#)



НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ

32-РАЗРЯДНЫЙ УЛЬТРАНИЗКОПОТРЕБЛЯЮЩИЙ
МИКРОКОНТРОЛЛЕР RISC-V
В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ



ЗАКАЗАТЬ

СОЗДАН ДЛЯ:

- IoT - устройств;
- Приборов учета электроэнергии;
- Бортовых, промышленных и робототехнических систем.

Выпуск 30.08-06.09.2024г.

ГЛАВНОЕ

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИИ

Правительство утвердило список получателей грантов среди научно-образовательных центров мирового уровня в 2024 году

Научно-образовательные центры мирового уровня – инновационные площадки, объединяющие образовательные и научные организации с бизнесом. Цель – выстроить современную модель исследований и разработок для технологического развития страны.

КОММЕРСАНТЬ

Российское происхождение телеком-оборудования будет подтверждаться по балльной системе

Минпромторг предложил оценивать степень импортозамещения для телеком-оборудования (базовых станций связи и т. д.) с помощью балльной системы, наравне с другими классами электроники. Этот вопрос обсуждался последние несколько лет, но не находил единого решения с Минцифры и участниками рынка.

ТАСС

Путин назвал добычу лития стратегически важной для импортозамещения

Республика Тыва располагает богатой минерально-сырьевой базой, занимает первое место по запасу лития, добыча которого является стратегически важной задачей, заявил президент РФ Владимир Путин на совещании по развитию региона, попросив доложить ему о перспективах ключевых месторождений республики.

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИИ

Михаил Мишустин посещает инженерно-технический лицей «Авиатика» в городе Лобне Московской области

В лицее «Авиатика» будет создана комплексная система профориентации, которая позволит в формате «школа – вуз – предприятие» обеспечивать развивающуюся авиационную отрасль специалистами.

ГАЗЕТА.RU

Алиханов: сертификацию ПД-8 в составе SJ-100 должны завершить до конца 2025 года

Руководитель министерства промышленности и торговли Российской Федерации Антон Алиханов заявил, что отечественные двигатели ПД-8 будут поставлены для испытаний на импортозамещенном самолете SJ-100 в начале 2025 года.

КОММЕРСАНТЬ

ВЭБ.РФ: необходим фокус на поддержке малых технологических компаний

Малым технологическим компаниям (МТК) нужно предоставить универсальный режим господдержки, считает заместитель председателя ВЭБ.РФ. Сейчас предприниматели могут получить помощь, воспользовавшись мерами поддержки национального проекта «Малое и среднее предпринимательство».

ФИНМАРКЕТ

Предприятиям радиоэлектроники могут продлить пониженную налоговую ставку при эффективном использовании льготы

Минфин РФ готов поддержать продление пониженной ставки по налогу на прибыль для предприятий радиоэлектроники при условии эффективного использования этой налоговой льготы, заявил замминистра финансов Алексей Сазонов в ходе встречи с представителями бизнеса в рамках мероприятия компании Б1.

ТАСС

Мантуров рассказал о доработке космического аппарата «Луна-26»

Специалисты Роскосмоса провели дополнительные проектные работы и учли опыт нештатной ситуации с «Луной-25», сейчас ведется доработка систем управления и программного обеспечения космического аппарата.

ТАСС

Глава Минпромторга рассказал о планах по созданию литографов

Отечественный литограф, который обеспечит выпуск чипов на 130 нм, будет создан в 2026, в перспективе планируется выйти на топологию 90-65 нм. Об этом рассказал в беседе с ТАСС в рамках ВЭФ министр промышленности и торговли РФ Антон Алиханов.

ПРЕСС-СЛУЖБА ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ

Денис Мантуров посетил приморское предприятие радиоэлектроники

Первый заместитель Председателя Правительства Денис Мантуров посетил завод «Дальприбор», где ознакомился с выпускаемой продукцией и обсудил вопросы развития предприятия. Эта площадка специализируется на выпуске приборов, датчиков, различной аппаратуры и инструментов для измерения, контроля и испытаний.

СОВА

Депутаты Госдумы РФ познакомились с работой Поволжского дизайн-центра микроэлектроники

Многие перспективные разработки сотрудников Поволжского дизайн-центра микроэлектроники уже готовы применять на самых разных предприятиях. Ученые словно заглянули в будущее электроники.

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА

Глава АНО ЦЭ принял участие в сессии «ИИ-поворот в международных отношениях: сфера противостояния или сотрудничества»

Генеральный директор АНО «Цифровая экономика» рассказал о том, как развивается ИИ в России, есть ли здесь место для международного взаимодействия, может ли развитие собственных технологий и решений на базе ИИ привести Россию к технологическому лидерству.

ГЛАВНОЕ

INDUSTRY HUNTER

«Росэлектроника» поставила первую партию промышленных аккумуляторов для телекома

Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех поставил одному из российских операторов связи первую партию промышленных аккумуляторов для источников бесперебойного питания. Аппаратура способна работать при широком диапазоне температур и сохранять исходную емкость после перезарядки даже при падении напряжения ниже порогового уровня в течение длительного времени.

ИНТЕРФАКС

В МФТИ разработали мобильный пеленгатор для выявления операторов дронов

Ученые МФТИ на международном форуме «Армия-2024» представили свою новую разработку - пеленгационный комплекс «Пеликан», который предназначен для определения места источников радиоизлучения.

CNEWS

В России создан фотонный вычислитель, обрабатывающий видео в сотни раз быстрее нейросетей на полупроводниковых компьютерах

В Самарском университете создали экспериментальный образец аналоговой фотонной вычислительной системы, способной почти со скоростью света анализировать видеоданные. Современные нейросети на основе полупроводниковых компьютеров делают это в сотни раз медленнее.

ИНТЕРФАКС - РОССИЯ

Около 200 человек обучается по программам технологической Yadro в вузах РФ

В российских вузах по программам технологической компании Yadro (ОО «КНС Групп») в настоящее время обучается около 200 человек, объем вложений в образовательные проекты составляет десятки миллионов рублей в год, сообщил директор развития экосистем и образовательных инициатив компании на полях форума «Технопром-2024» в Новосибирске.



Выпуск 30.08-06.09.2024г.

КРАСНАЯ ВЕСНА

Минск и Москва создадут пул кооперационных проектов в авиации

Россия уже выделила 105 млрд рублей кредита для начала высокотехнологичных производств и обновление мощностей. Помимо авиастроения были приняты дорожные карты в сферах станкостроения и микроэлектроники.

ИНТЕРФАКС

Кластер «Радиоэлектроника» открыли в приборостроительном техникуме РЭУ

Открытие состоялось в рамках федерального образовательного проекта «Профессионалитет». В марте Плехановский университет получил грант в размере 100 млн рублей на развитие системы подготовки кадров и материально-технической базы техникума.

NAKED SCIENCE

Пермские ученые в два раза улучшили качество стекла

Силикатные стекла используются в различных областях: от лабораторного оборудования до строительства и электроники. Из них производят, например, линзы, пробирки, стекловолокно, защитные покрытия и многое другое. Для улучшения качества готового продукта необходимо повышать прозрачность и достигать однородности стекломассы.

FERRA

В российских вузах расширили инженерные программы в новом учебном году

В новом учебном году российские университеты значительно расширят выбор инженерных направлений. В Российском университете дружбы народов (РУДН) открыты новые программы по биоинженерии и биоинформатике, а также новые курсы в области генной и тканевой инженерии, управления данными и искусственного интеллекта.

CNEWS

Создание российского интернета вещей можно использовать для управления БПЛА

Власти обсуждают возможность использовать при контроле полетов БПЛА спутниковые группировки для интернета вещей (IoT). Технология привлекла немало игроков прежде всего тем, что позволяет разворачивать услугу при сравнительно небольших затратах. Еще одна причина - развитие наземных сервисов IoT: часто спутник становится дополнением, позволяющим расширить существующие сервисы в удаленных регионах.

NAKED SCIENCE

В МИФИ получили новый полупроводник для оптоэлектроники и спинтроники

Исследователи НИЯУ МИФИ в составе международного научного коллектива впервые синтезировали станнат стронция, легированный атомами лантана, рутения и индия и определили его электронные, магнитные и оптические характеристики. Новый материал может найти применение в оптоэлектронике, в устройствах памяти и спинтронике.

МИЧУРИНСКАЯ ПРАВДА

Класс беспилотных авиационных систем открыли в Мичуринске

Всё оборудование, которым укомплектованы классы БАС, отечественного производства, рабочие места оснащены персональными компьютерами, лампами для монтажа мелких деталей и системой дымоудаления. Здесь же оборудовано паячное место для сборки микросхем и различных контроллеров.

ULPRESSA

«КРЭТ» и «Искра» открыли на базе колледжа УлГТУ новые лаборатории

Производственные партнеры проекта и ключевые работодатели — Ульяновское конструкторское бюро приборостроения и завод «Искра». Будущие профессионалы будут изучать основы моделирования, автоматизированного проектирования и другие направления, изготавливать печатные платы и устройства, проводить различные испытания.

АГЕНТСТВО БИЗНЕС НОВОСТЕЙ

В ЦИАМ раскрыли детали электродвигателей для транспортного БПЛА С-76

Центральный институт авиационного моторостроения имени П.И. Баранова (располагается на двух площадках — в районе Лефортово Юго-Восточного административного округа Москвы и вблизи Лыткарино Мособласти) поставил 10 электродвигателей ЭД-76 для тяжёлого беспилотника С-76 разработки ОКБ Сухого.

ЦИФРОВОЙ ОКЕАН

В России появился новый производитель электроники

На российском рынке электроники появился новый игрок — ИТ-компания ООО «Сеть-ПК», ранее занимавшаяся дистрибуцией, получила сертификат на серийное производство мониторов. В конце августа 2024 года компания получила разрешение на выпуск четырех моделей мониторов под брендом Lan.

ТАСС

Якутия впервые представила на ВЭФ лабораторию ИИ

Лаборатория искусственного интеллекта, созданная в Якутии, впервые представлена на Восточном экономическом форуме (ВЭФ) во Владивостоке на площадке «Территория инноваций».

INDUSTRY HUNTER

На Восточном экономическом форуме показали макет российского поезда на водороде

Компания «Трансмашхолдинг» (ТМХ) представила на Восточном экономическом форуме (ВЭФ) макет первого в отечественном транспортном машиностроении пассажирского поезда на водородных топливных элементах. Макет небольшого размера демонстрируется на стенде Министерства промышленности и торговли РФ.

ТЕЛЕКАНАЛ 360°

В Москве увеличился прием абитуриентов на технические специальности

Количество бюджетных мест увеличилось в НИУ МИЭТ, опорном вузе особой экономической зоны «Технополис Москва». Также увеличили набор на инженерные специальности в МГОК, базовая кафедра которого расположена на площадке «Печатники» ОЭЗ.

FERRA

В МГУ создали материал для сверхпроводников

Научная группа из МГУ имени М. В. Ломоносова успешно вырастила крупные монокристаллы новых сверхпроводников и исследовала их кристаллические и электронные структуры. Сверхпроводимость позволяет материалам проводить электрический ток без потерь при низких температурах.

RUSSIA NEWS

В России появился «умный» подоконник

Особенность подоконника заключается в том, что он оснащен весами, которые взвешивают всех, кто на него взбирается. Также он фиксирует длительность сидения на нем и выдает сигнал опасности владельцам квартиры, через встроенный динамик.

КОММЕРСАНТЬ

Пермский производитель зарядных устройств начнет сотрудничать с разработчиком электрокаров

АО «Кама» (российский разработчик электромобиля «Атом») и пермский производитель зарядных станций для электромобилей АО «ППМТС «Пермснабсбыт»» (ПСС) подписали договор о сотрудничестве.

FERRA

В России создали технологию восстановления нервов светом

Устройство состоит из органических полупроводников, которые представляют собой натуральные пигменты толщиной всего 60 нанометров. Эти пигменты наносятся на биосовместимую полимерную подложку, которая оборачивается вокруг повреждённого нерва.

INDUSTRY HUNTER

В России запустят сервисы спутниковой связи и аварийного оповещения на всей территории

Компания «Газпром космические системы» и оператор «ЭРА-ГЛОНАСС» сообщили о заключённом соглашении о стратегическом партнерстве во время Восточного экономического форума. Об этом сообщила пресс-служба АО «ГЛОНАСС».

CNEWS

В России создан компактный БПЛА с компьютерным зрением

В России создали компактный дрон с компьютерным зрением. Беспилотный летательный аппарат (БПЛА) предназначен для поисково-спасательных работ, он позволит автоматизировать процесс и находить людей по заданным параметрам. Устройство позволит находить искомый объект с минимальным числом ошибок.

КОММЕРСАНТЬ

Softline приобрела производителя телеком-оборудования «ИРЭ-Полюс»

«В результате сделки ГК Softline расширит свое присутствие в промышленном секторе, телекоммуникационной и медицинской отраслях за счет доступа к уникальным технологиям и развитию производственных возможностей», — говорится в релизе компании.

ЯКУТИЯ DAILY

СВФУ и «Группа Астра» будут сотрудничать в области информационных технологий

Второй день ВЭФ-2024 ознаменовался еще одним подписанием соглашения: СВФУ им. М.К. Аммосова и «Группа Астра» договорились о сотрудничестве в области развития отечественных информационных технологий.

РБК

Ученые ДГУ разработали аналог оборудования для изготовления нанопленок

Группой ученых Дагестанского государственного университета (ДГУ) реализован проект по созданию бюджетного аналога технологической платформы атомно-слоевого осаждения (АСО) тонкопленочных структур с возможностью мониторинга изменения массы и толщины в процессе роста пленок.

ГРАВИТОН

«Гравитон» первым из ИТ-производителей в России представил серию устройств в уникальном дизайне

«Гравитон» представил серию устройств «Автор» в премиальном дизайне. В нее входят ноутбуки, ПК, моноблоки, мониторы, клавиатура и мышь, а также МФУ и сервер. На российском ИТ-рынке это первая линейка устройств со специально разработанным дизайном, выполненном в том числе с помощью технологий ИИ.

ТАСС

В ПИАШ Самарского университета разработали микропередатчик для пикоспутников и дронов

Проект сверхлегкого и компактного передатчика сигнала, способного держать связь из космоса с Землей и передавать большие по сравнению с предшественниками объемы информации, разработали в Передовой инженерной аэрокосмической школе (ПИАШ) Самарского университета имени Королева.

ИНТЕРФАКС

Ученые в Новосибирске займутся разработкой фотонных чипов

Новая молодежная лаборатория Института физики полупроводников им. А. В. Ржанова СО РАН (Новосибирск) займется развитием технологии формирования полупроводникового материала на основе германия, кремния и олова для решения проблемы интеграции на едином кремниевом кристалле всего комплекса устройств оптоэлектроники и современной микроэлектроники.

FERRA

Ученые из Сибири создали «искусственное Солнце»

Ученые Сибирского федерального университета (СФУ) совместно с коллегами из Китая, Швейцарии и Сингапура разработали новый источник света, имитирующий солнечное излучение. Это «искусственное Солнце».

CNEWS

Студент Университета МИСИС создал прототип дрона-курьера

Магистрант НИТУ МИСИС разработал прототип квадрокоптера, который в перспективе сможет доставлять небольшие грузы до двух кг в городских пределах. Благодаря легковесной конструкции и простоте сборки дрон можно модифицировать под нужды заказчика: геодезию, аэрофотосъемку, поисково-спасательные операции и сельское хозяйство.

РБК

Ученые ДГУ разработали аналог оборудования для изготовления нанопленок

Группой ученых Дагестанского государственного университета (ДГУ) реализован проект по созданию бюджетного аналога технологической платформы атомно-слоевого осаждения (АСО) тонкопленочных структур с возможностью мониторинга изменения массы и толщины в процессе роста пленок.

Мощные СВЧ LDMOS-транзисторы

С улучшенной энергоэффективностью для передатчиков цифрового эфирного телевидения

Рабочий диапазон частот **400-860 МГц** при напряжении питания **50 В**

ОФОРМИТЬ ПРЕДЗАКАЗ



Выпуск 30.08-06.09.2024г.



- Рекламные материалы

FERRA

Российские ученые увеличили скорость работы алгоритмов на микропроцессорах

Ученые Нижегородского государственного университета им. Н. И. Лобачевского (ННГУ) представили новые методы, которые позволяют увеличить скорость выполнения алгоритмов программами на микропроцессорах на десятки процентов.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПАНИЙ

ГЕПТАР СЕРВИС



Научись ремонтировать электронные платы! Стань востребованным специалистом!

Цель курсов - научить Вас самостоятельно понимать работу любой электронной платы, результативно делать диагностику и ремонт простых и сложных устройств без схем!

Приглашаем Вас принять участие с 4 - 8 сентября 2024 года на 4-х часовом интенсиве.

Реклама. ООО «Гептар Сервис». ИНН 7701976315. erid: 2Vtzqx3gqZY

ПРАЙМ

В России взлетел спрос на отечественную вычислительную технику

Россияне стали чаще интересоваться отечественными планшетами, ноутбуками, смартфонами и компьютерами - с начала года спрос на них вырос на 90%, свидетельствуют данные онлайн-академии в сфере маркетинга MAED.

CNEWS

«Гравитон» выпустил ПК с поддержкой ИИ

Российский производитель вычислительной техники «Гравитон» разработал и готовит к серийному производству новые ПК — Д31А и Д51А. Модели на базе новых процессоров AMD Ryzen с поддержкой функций искусственного интеллекта повышают производительность связанных с ИИ задач на аппаратном уровне, могут использоваться для анализа и генерации медиаданных в реальном времени.

SUDOSTROENIE.INFO

«НПК Морсвязьавтоматика»: более 20 лет успешной работы

Петербургская компания «НПК Морсвязьавтоматика» («НПК МСА»), основанная в 2003 году, начала свою деятельность с производства судовой электроники — систем внутрисудовой связи и средств автоматизации управления.

CNEWS

В России появится суверенный инструмент для производства микросхем на замену китайским

В России через два года должен появиться первый отечественный станок для нарезания заготовок из кремниевых пластин. Это необходимый для производства полупроводников инструмент, и пока что в стране нет собственных устройств такого рода.

FERRA

Ставрополье запустит серийное производство электроники для авиалайнеров

Концерн «Радиоэлектронные технологии» (КРЭТ), который входит в госкорпорацию Ростех, планирует до конца года организовать серийное производство бортовой электроники для отечественных авиалайнеров SJ-100 и MC-21 в Ставрополье. Радиозавод «Сигнал», входящий в состав КРЭТ, начнет выпуск модулей системы управления рулевыми приводами самолетов.

РОСТЕХ

Ростех тестирует первый российский лазерный сканер для габаритного контроля

На данный момент разработка успешно прошла первый этап испытаний. Сканер заменит иностранные аналоги. Над созданием сканера работали специалисты НИИ «Полюс» им. М. Ф. Стельмаха. Заказчиком выступил крупнейший в стране производитель систем весогабаритного контроля при поддержке Минпромторга России.

CNEWS

«Софтлайн» купил создателя мирового рынка волоконных лазеров

«Софтлайн» за 4,5 млрд рублей приобрел компанию «ИРЭ-Полюс», российского производителя волоконных лазеров, ставшего базой для международной компании IPG Photonics.

MASHNEWS

Металлургическое НПО «Аврора» вложило 750 млн рублей в развитие своего производства

Компания перерабатывает печатные платы с извлечением драгоценных металлов. Предприятие производит аффинированные серебро, платину, палладий и золото, утилизируя печатные платы и медный лом.

MASHNEWS

Академия Ростеха начала прием заявок на участие в корпоративной программе развития компетенций

В рамках проекта сотрудники предприятий Госкорпорации представят свои разработки гражданской продукции в сфере авиации, медицинского приборостроения, ТЭК, ИТ и других отраслей. Лучшие проекты получают финансирование на реализацию в бизнес-акселераторе Ростеха.

НИЖЕГОРОДСКАЯ ПРАВДА

По 1 млн рублей грантов получили двое нижегородских молодых ученых в рамках конкурса «Уник-Электроника»

Для молодых исследователей, работающих в области разработки электронного оборудования, радиоэлектроники, СВЧ-технологий и других направлений, требующих значительных затрат на компоненты и материалы, Фонд инициировал специальный конкурс «Умник-Электроника».

НОВОСТИ ГК «ЭЛЕМЕНТ»

НИИЭТ

Делегаты от НИИЭТ выступили на ежегодной отраслевой конференции «ЭКБ»

Представители АО «НИИЭТ» приняли участие в XIII Всероссийской научно-технической конференции «Проблемы обеспечения электронной компонентной базы предприятий промышленности и пути их решения», организованной АО «ТЕСТПРИБОР».

НИИМА ПРОГРЕСС

НИИМА «Прогресс» и СибГУТИ начнут совместную подготовку инженеров, работающих с отечественной компонентной базой

НИИМА «Прогресс» и СибГУТИ планируют реализацию совместных инновационных проектов в области микроэлектроники, телекоммуникационных и навигационных систем, а также поддержку студенческих акселерационных программ и стартапов. Обучение будущих инженерных кадров на отечественной элементной базе необходимо для импортозамещения отрасли.

ЦКБ ДЕЙТОН

XI Международный форум технологического развития «Технопром-2024»

На Форуме представлена совместная разработка дочерних предприятий ГК «Элемент»: АО «НЗПП Восток» и АО «ЦКБ «Дейтон» - робототехнический комплекс для укладки кристаллов полупроводниковых приборов, имеющий надежную и точную мехатронную систему, техническое зрение, нейронную сеть с элементами искусственного интеллекта и машинное обучение.

ИНТЕРФАКС

Полномочия президента ГК «Элемент» Ильи Иванцова продлены на три года

Совет директоров ПАО «Элемент» (головная структура группы компаний в сфере микроэлектроники, созданной на базе активов ПАО АФК «Система» и «Ростеха») продлил полномочия президента Ильи Иванцова на три года.



МИКРОН

Амур идет в школу: МГПУ и Микрон готовят инженеров для отечественной радиоэлектроники

Зеленоградские школьники начнут учиться аппаратному программированию на отечественном микроконтроллере МК32 Амур: при поддержке Микрона, крупнейшего производителя российской микроэлектроники (входит в группу компаний «Элемент», ELMT), Московский городской педагогический университет открывает спецлабораторию для подготовки будущих специалистов в радиоэлектронной промышленности и образовательном сегменте.

МИКРОЭЛЕКТРОНИКА-2024

Генеральный директор АО «НИИМА «Прогресс»: Динамика роста форума «Микроэлектроника» отражает развитие электронной отрасли в стране

В этом году Российский форум «Микроэлектроника» проводится в десятый раз. Одним из организаторов этого мероприятия, ставшего ключевым не только в сфере отечественной микроэлектроники, но и во всей электронной и радиоэлектронной промышленности России, с самого первого форума является АО «НИИМА «Прогресс» (входит в Группу «Элемент»).

АНОНСЫ СОБЫТИЙ

РИЦ ТЕХНОСФЕРА



Вышел из печати Выпуск №5/2024 журнала «ФОТОНИКА»

В новом выпуске читайте о компенсации остаточных деформаций при прямом лазерном выращивании; обзор источников одиночных фотонов, а также другие публикации из рубрик «Метатроника», «Квантовые технологии», «Оптические измерения» и «Аддитивные технологии».

Реклама. АО РИЦ «Техносфера». ИНН 6730077536. erid: 2VtzqwP28Bc

МИКРОЭЛЕКТРОНИКА-2024



Новинка 2024: виртуальная 3D-выставка форума «Микроэлектроника»

Научно-технические новинки представят более 150 организаций. Экспозиция представляет собой яркое и эффектное пространство в Университете «Сириус», на которой располагаются стенды стандартной и индивидуальной застройки, включая уличную экспозицию. Обширная выставочная площадка расположена на пересечении всех деловых мероприятий Форума.



Испытательный стенд использует воздушное охлаждение, что позволяет увеличить объем загрузки;



Предназначен для проведения термоэлектротренировки и испытаний на безотказность интегральных микросхем;



Возможность размещения 21 платы от 10 до 50 микросхем каждая;

ОФОРМИТЬ ПРЕДЗАКАЗ

температура
воздействия до

+125

Выпуск 30.08-06.09.2024г.



- Рекламные материалы

РАДИОКОМП



Научно-техническая конференция «Генерация и синтез частот и сигналов» (ГСЧС 2024)

Компания «Радиокомп» приглашает принять участие в научно-технической конференции «Генерация и синтез частот и сигналов» (ГСЧС 2024). Конференция планируется как открытая площадка для диалога инженеров-разработчиков и руководителей ведущих отечественных предприятий. В рамках мероприятия будет организована демо-зона продукции профильных предприятий.

Реклама. ООО«Радиокомп». ИНН 7722251800. erid: 2VtzqwQtkG6

АСАП



Создайте свое первое электронное устройство без пайки и программирования

Участники курса будут не просто смотреть на картинки с электрическими схемами, а проводить занимательные эксперименты своими руками. Всего в курсе 11 практических роликов с подробными теоретическими материалами к каждому.

Реклама. ООО«КНС Групп». ИНН 7701411241

ГОСОБОРОНЗАКАЗ

РОСТЕХ

«Рособоронэкспорт» организует российскую экспозицию на дебютной выставке Egypt International Airshow 2024

Компания «Рособоронэкспорт» Госкорпорации Ростех организует показ продукции российских оборонных предприятий на Международном авиационно-космическом салоне Egypt International Airshow 2024.

РБК

Башкирия получит еще 20 млн на обучение сотрудников ОПК

Башкирия дополнительно получит из федеральной казны в 2024 году 20,6 млн руб. на организацию профобучения и допобразования работников предприятий оборонно-промышленного комплекса и безработных, заключивших ученические договоры с предприятиями ОПК.

ИНТЕРФАКС

«Ростех» на базе ПИШ при Тульском ГУ начинает готовить инженеров для ОПК

Холдинг «Высокоточные комплексы» Госкорпорации Ростех и Тульский государственный университет (ТулГУ) начинают готовить первых инженеров специально для оборонно-промышленного комплекса.

СОВЕРШЕННО СЕКРЕТНО

ИЭМЗ «Купол» награждён за вклад в выполнение гособоронзаказа

Особый вклад в выполнение гособоронзаказа внёс коллектив ИЭМЗ «Купол». На церемонии награждения участников форума «Армия-2024» присутствовал генеральный директор ИЭМЗ «Купол», которому была вручена заслуженная награда.

КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

Белоусов: безопасность России в решающей мере зависит от боеспособности РВСН

Андрей Белоусов осмотрел учебные аудитории, заслушал доклады об инновационных разработках научно-исследовательского центра, познакомился с мультимедийными возможностями военного вуза, 3D-моделированием, а также с современными тренажёрными комплексами, на которых курсанты отрабатывают навыки работы с военной техникой.

MASHNEWS

Концепцию первого в России защищенного от механических повреждений гражданского БПЛА разработали в РОСНАНО

Safescopter предназначен для традиционной промышленной инспекции объектов, а также обследования ограниченных пространств и опасных зон, где обычные дроны не могут пролететь из-за больших габаритов, угрозы столкновения или требуют совершенных навыков пилотирования.

ТАСС

«Обуховский завод» открыл в Политехе кафедру по подготовке кадров для предприятий ОПК

Кафедра АО «Обуховский завод» (входит в состав АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей») – «Робототехнические комплексы производственного и специального назначения» открылась в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого. Также на кафедре будут готовить специалистов для обрабатывающей промышленности.

КОММЕРСАНТЪ ПЕРМЬ

Объемы производства завода имени Дзержинского выросли в несколько раз

По словам директора филиала, сегодня предприятие успешно выполняет гособоронзаказ. Благодаря федеральной и краевой поддержке объемы производства выросли в несколько раз по сравнению с тем периодом, когда предприятие не входило в структуру АО «НПО "Курганприбор"».

ЗАРЯДИСЬ!

ПРИБРЕТАЙ НА

OZON



ПОДРОБНЕЕ



Выпуск 30.08-06.09.2024г.

ИНТЕРФАКС

Мантуров посетил в Хабаровске предприятие с перспективами выпуска 15 тысяч FPV-дронов в месяц

Первый вице-премьер РФ Денис Мантуров посетил ряд производств в Хабаровске, где выпускают продукцию для оборонных целей, сообщили в секретариате первого зампреда правительства РФ.

МЕДИА 73

Экономика Ульяновской области растёт за счёт гособоронзаказа

Драйвером промышленного развития в настоящее время является оборонно-промышленный комплекс. Сейчас это более 66 предприятий региона, которые непосредственно задействованы в кооперационных цепочках по исполнению гособоронзаказа.

В МИРЕ

ЦИФРОВОЙ ОКЕАН

Швейцарский мозговой чип обогнал Neuralink он быстрее и точнее

Ученые Федеральной политехнической школы Лозанны (EPFL) разработали нейрочип MiBMI, который значительно превосходит по параметрам аналогичный чип от компании Neuralink. В журнале IEEE Journal of Solid-State Circuits сообщается, что новый чип способен с точностью до 91% распознавать рукописные символы, анализируя сигналы мозга.

3DNEWS

Японские производители оборудования для выпуска чипов не хотят чрезмерно зависеть от китайского рынка

Глава Tokyo Electron Тосики Каваи (Toshiki Kawai) пояснил, что производители чипов продолжают активно инвестировать в сферу выпуска компонентов для систем искусственного интеллекта, и попутно восстанавливается рынок ПК и смартфонов.

ПОСЛЕДНИЕ НОВОСТИ

В Техасском университете A&M разработали ультралегкие дроны

В Техасском университете A&M создали миниатюрные циклоптеры весом 30 и 60 граммов, демонстрирующие новые технологии. Дроны оснащены прочными углеродными структурами, вес которых составляет всего 10 миллиграммов, и лёгкой микроэлектроникой, включая автопилот весом 1,7 грамма.

ТАСС

Intel и японский НИИ создадут исследовательский центр

Intel и японский Национальный институт передовых промышленных наук и технологий (AIST) совместно построят в Японии исследовательский центр, который будет заниматься разработкой передовых технологий производства проводников.

3DNEWS

OpenAI забронировала 1,6-нм мощности TSMC для выпуска передовых ИИ-чипов

Среди клиентов TSMC на передовой 1,6-нм техпроцесс A16 как раз может оказаться компания OpenAI, которая к моменту его освоения надеется располагать готовым проектом собственного чипа.

INDUSTRY HUNTER

Китайские инженеры создали перовскитный тандемный солнечный элемент с рекордной эффективностью

Команда инженеров из Хуачжунского университета науки и технологий в Китае разработала, создала и провела независимые испытания полностью перовскитного тандемного солнечного элемента, который установил новый рекорд эффективности.

ПРАЙМ

США ввели ограничения на экспорт квантовых компьютеров и полупроводников

В рамках соглашения с союзниками США ввели ограничения на экспорт квантовых компьютеров, полупроводников, товаров аэрокосмической отрасли и других технологий, говорится в документе американского минторга.

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.



Выпуск 30.08-06.09.2024г.

ВАКАНСИИ АО «НИИЭТ»

ПОМОЩНИК РУКОВОДИТЕЛЯ

Обязанности:

- Организация рабочего времени руководителя: планирование рабочего дня, встречи, совещания, поездки;
- Организация мероприятий, проводимых руководителем;
- Подготовка материалов для совещаний, ведение и оформление протоколов;
- Координация работы должностных лиц по исполнению решений руководителя;
- Информационно-аналитическая поддержка руководителя (поиск и обработка необходимой информации);
- Документооборот (написание приказов, распоряжений, протоколов, писем);
- Прием входящих звонков и посетителей;
- Ведение деловой переписки, переговоров;
- Выполнение поручений руководителя.

ИНЖЕНЕР ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ

Обязанности:

- Проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования, его составных частей;
- Соблюдение технологической дисциплины и техники безопасности.

ТЕХНИК

Обязанности:

- Проведение операций герметизации;
- Контроль герметичности, маркировка;
- Участие в проведении экспериментов и испытаний, регистрация необходимых характеристик и параметров, отработка полученных результатов.

Работайте с нами!

Отправьте ваше резюме на электронный адрес hr@niiet.ru, тел.: +7(473) 226-20-28 (доб. 35-83).
Наша служба персонала внимательно рассмотрит его и свяжется с вами.

ВСТРЕЧАЙТЕ ЮБИЛЕЙНУЮ МИКРОЭЛЕКТРОНИКУ!

Выпуск 30.08-06.09.2024г.

ПРЕДСТОЯЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

2024 г. 25 – 27.09.	2024 г. 23 – 28.09.	2024 г. 22 – 24.10.
<u>RADEL</u>	<u>МИКРОЭЛЕКТРОНИКА-2024</u>	<u>Testing&Control 2024</u>
<i>XXIV Международная выставка</i>	<i>X юбилейный Российский форум</i>	<i>Международная выставка испытательного и контрольно-измерительного оборудования.</i>
		
 Санкт-Петербург, КВЦ «Экспофорум»	 Федеральная территория «Сириус»	 Москва, МВЦ «Крокус Экспо»