СОЗВЕЗДИЕ
КОНЦЕРН

ДАЙДЖЕСТ СМИ

С 15 ПО 21 ОКТЯБРЯ
2022 ГОДА

ПОДГОТОВЛЕНО:
ОТДЕЛОМ ВНЕШНИХ
КОММУНИКАЦИЙ

НОВОСТИ КОНЦЕРНА

"РОСЭЛЕКТРОНИКА" ДЕМОНСТРИРУЕТ РАЗРАБОТКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОЙ, ИНФОРМАЦИОННОЙ И ОБЪЕКТОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА "ИНТЕРПОЛИТЕХ-2022"

Холдинг "Росэлектроника" Госкорпорации Ростех представляет на выставке "Интерполитех-2022" передовые отечественные решения для обеспечения транспортной и информационной безопасности, а также противодействия беспилотникам и акустической разведки.

Для обеспечения помехозащищенной радиосвязи "Росэлектроника" предлагает DMR-аппаратуру гражданского назначения: портативную и автомобильную радиостанции. Устройства имеют систему шифрования, устойчивы к воздействию внешних факторов – вибрациям, ударам, экстремальным температурам и попаданию влаги. Оборудование разработано Концерном "Созвездие" и выпускается серийно на Рязанском радиозаводе.

"Вопрос обеспечения безопасности не может решаться точечно, особенно когда речь идет о критически важных объектах. Необходим комплексный подход, создающий доверенный контур как в части ИТ-инфраструктуры, так и в направлении физической защиты объекта с земли и воздуха. Предприятия холдинга готовы предложить заказчикам широкий спектр отечественных решений, не уступающих по своим характеристикам зарубежным аналогам", – сообщили в "Росэлектронике".

Выставка "Интерполитех-2022" проходит с 18 по 20 октября в Крокус Экспо.

Источник: Авиапорт

Другие публикации по теме:
Росэлектроника
ЦАМТО

КУРГАНСКИЙ ОБОРОННЫЙ ЗАВОД ПРОИГРАЛ СУД КОНЦЕРНУ ИЗ ГРУППЫ РОСТЕХА

Курганский арбитражный суд удовлетворил иск концерна «Созвездие», входящего в «Объединенную приборостроительную корпорацию» «Ростеха», к ПАО «Курганский машиностроительный завод». С курганского завода, выполняющего гособоронзаказ, коллеги из Воронежа требовали почти 950 тысяч рублей. Информация появилась на сайте Курганского арбитражного суда.

«Оценив в совокупности (статья 71 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации) представленные в материалы дела доказательства, суд приходит к выводу о том, что требования истца о взыскании с ответчика задолженности в размере 946 366 руб. обоснованы и подлежат удовлетворению в полном объеме», – говорится в решении суда. Претензии воронежского предприятия к курганскому машзаводу появились после возврата оборудования, бывшего во временном пользовании.

Концерн «Созвездие», занимающийся приборостроением для оборонных нужд страны, в 2018 году предоставлял КМЗ оборудование для временных нужд. Спустя четыре года курганцы вернули имущество, но не в полном объеме. Владельцам оборудования пояснили, что некоторые части были утеряны. КМЗ была выслана претензия о возмещении ущерба в размере 946 366 руб.

Источник: Ura.ru

НОВОСТИ ДИВИЗИОНА

«РОСЭЛЕКТРОНИКА» ВПЕРВЫЕ ПРЕДСТАВИЛА МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ПОИСКА УГНАННЫХ АВТОМОБИЛЕЙ НА «ИНТЕРПОЛИТЕХ-2022»

Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех впервые представил на выставке «Интерполитех-2022» мобильный комплекс «Розыск-Nano» для поиска угнанных автомобилей. Устройство позволяет в режиме реального времени выявлять в транспортном потоке автомобили в розыске, в том числе – через систему ГИБДД «Паутина».

Аппаратно-программный комплекс «Розыск-Nano» состоит из модуля видеонаблюдения, который устанавливается в патрульном автомобиле, планшета оператора и специального программного обеспечения. Видеомодуль распознает государственные регистрационные знаки на расстоянии до 150 метров, в том числе в движении. Программное обеспечение комплекса делает запрос в базы розыска и в случае обнаружения совпадения на планшет мгновенно поступает сообщение об обнаружении разыскиваемого автомобиля.

«Розыск-Nano» разработан заводом «Метеор» (входит в «Росэлектронику») совместно с АО «Цифровой регион».

«Комплекс «Розыск-Nano» – это уникальное решение, позволяющее моментально производить идентификацию автомобилей и их проверку по базам данных. Решение не требует изменения конструкции патрульного автомобиля, что позволяет использовать его в имеющемся транспортном парке ГИБДД. Мы уже приступили к пилотной эксплуатации нового оборудования на территории Волгоградской области, которая завершится в ноябре этого года», – заявил генеральный директор завода «Метеор» Юрий Валов.

Комплекс «Розыск-Nano» также позволяет контролировать передвижения экипажей ДПС и сохраняет историю их маршрутов.

Источник: Росэлектроника

В РОССИИ ГОТОВЯТ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛОГ ГЛОБАЛЬНОЙ СПУТНИКОВОЙ СИСТЕМЫ STARLINK

В России собран первый спутник федерального проекта «Сфера», являющейся российским аналогом широко известной

спутниковой системы Starlink. Спутник готовится к запуску на орбиту на космодроме Восточный, сообщает дзен-канал «Сделано у нас».

*Наземное оборудование для работы системы «Сфера» разработано на заводе красноярского «**Научно-производственного предприятия "Радиосвязь"».** На космодроме ученые и монтажники Роскосмоса выполнили общую сборку ракеты-носителя «Союз-2.1б» с четырьмя космическими аппаратами.*

На орбиту планируется запустить три аппарата «Гонец-М» и первый спутник проекта «Сфера» – «Скиф-Д». Общая масса оборудования – около тонны. Сообщается, что государственная комиссия признала ракету готовой к полету.

Источник: Русский мир

РЯЗАНСКИЙ РАДИОЗАВОД ПЕРЕХОДИТ НА ТРЕХСМЕННЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

*19 октября губернатор Рязанской области Павел Малков посетил **АО «Рязанский Радиозавод»**, где обсудил вопросы развития предприятия.*

***Рязанский радиозавод** входит в **концерн «Созвездие»** холдинга АО «Объединенная приборостроительная корпорация» Госкорпорации «Ростех». В рамках профильных федеральных целевых программ проведена реконструкция и техническое перевооружение ряда цехов. Участие в нацпроекте позволило значительно улучшить показатели производительности труда.*

Предприятие также входит в кластер «Электронные приборы и оптоэлектронника» и в текущем году получило льготный займ в государственном Фонде развития промышленности Рязанской области на проект по развитию центра обработки данных. В ближайшее время планируется запуск еще одного проекта по повышению производительности труда при производстве продукции гражданского назначения. Предполагается, что он тоже будет реализован при господдержке.

Павел Малков ознакомился с производственным процессом, выпускаемой продукцией, техникой, которая изготавливается для МЧС. Он осмотрел мобильный узел связи и мобильный комплекс информирования и оповещения населения. Это новый вид продукции для предприятия, ее первые поставки начнутся в этом году. Главе региона также продемонстрировали средства

радиосвязи других направлений использования. Павел Малков обратил внимание на возможность применения этой продукции для повышения качества связи на лесных территориях, эффективности мониторинга и оперативного реагирования на ЧС.

Губернатор положительно оценил работу предприятия:

– Рязанский радиозавод выпускает востребованную и надежную продукцию. Работает на обеспечение потребностей в продукции ОПК, что сейчас особенно важно. Такие значимые для региона и в целом нашей страны предприятия необходимо поддерживать и развивать.

С руководством радиозавода глава региона обсудил планы его дальнейшего развития, вопросы обеспечения производства необходимыми специалистами. В связи с увеличением гособоронзаказа потребность в кадрах увеличилась. Сейчас она превышает 170 человек. При этом в течение последнего месяца свыше 30 специалистов уже было трудоустроено на предприятии. По словам гендиректора Рязанского радиозавода Александра Крутова, кадровый вопрос последовательно решается при взаимодействии с профильными министерствами региона. Также планируется участие предприятия в ярмарках вакансий.

В настоящее время завод переходит на трехсменный режим работы, рассматривается возможность организованной доставки сотрудников. Павел Малков сообщил, что уже дал поручение активизировать работу с ссузами по корректировке обучающих программ подготовки специалистов под потребности конкретных рязанских предприятий.

Источник: МедиаРязань

В "РОСТЕХЕ" РАЗРАБОТАЛИ МАГНИТНУЮ СВЯЗЬ ДЛЯ ШАХТЕРОВ И ПОДВОДНИКОВ

В НПП "Радиосвязь" (структура "Ростеха") разработали и провели испытания новой системы связи, основанной на магнитных волнах. Она позволит общаться без проводов с шахтерами и подводниками.

Разработчики пояснили, что ключевым элементом системы стал спроектированный ими широкополосный (работающий с частотами от долей герца до 1 мегагерца) датчик слабых магнитных полей. Он позволяет регистрировать магнитные волны, которые, в отличие от электромагнитных, хорошо проникают через

диэлектрические препятствия, включая воду, почву и стены зданий.

Испытания инновационного решения провели на Красноярской ГЭС. Для них использовалась метровая круглая передающая антенна – ее погрузили на глубину 93 метра, после чего добились передачи данных на поверхность со скоростью 120 килобит в секунду.

При этом принимаемый сигнал был в 100 раз сильнее шума, то есть технология заработает и на значительно больших расстояниях. Также можно будет поддерживать связь с шахтерами на глубинах до 200-300 метров.

Источник: Вести.ru.Hi-tech

Другие публикации по теме:

ТАСС
IXBT.COM

НОВОСТИ О СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ И ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

ДОРОГОЕ ОТЕЧЕСТВО

Операторы связи опасаются роста расходов на строительство сетей 5G из-за требования Минцифры, по которому они с 1 сентября 2023 года могут регистрировать радиоэлектронные средства только отечественного производства. В таком случае все затраты на установку оборудования 5G-ready, которые операторы уже сделали, окажутся напрасными. Чтобы соответствовать новым требованиям, сети нового поколения придется строить отдельно, считают эксперты и участники рынка. Производители отечественного оборудования, впрочем, обещают, что оно будет совместимо с зарубежным.

“Ъ” ознакомился с отзывом «Ростелекома» на проект постановления правительства, разработанный Минцифры и размещенный для общественного обсуждения 9 сентября. Он вносит изменения в правила регистрации радиоэлектронных средств (РЭС) и предполагает, что с сентября 2023 года операторы не смогут зарегистрировать РЭС, предназначенные для сетей 5G, если их софт и «железо» не входят в реестр российской радиоэлектронной продукции и реестр российского софта.

«Ростелеком» отмечает, что установленные у операторов РЭС иностранного производства и несовместимы с российским софтом.

Источник: Коммерсант