СОЗВЕЗДИЕ
КОНЦЕРН

ДАЙДЖЕСТ СМИ

С 6 ПО 11 МАРТА
2022 ГОДА

ПОДГОТОВЛЕНО:
ОТДЕЛОМ ВНЕШНИХ
КОММУНИКАЦИЙ

НОВОСТИ ГОСКОРПОРАЦИИ

РОСТЕХ ЗАЯВИЛ О РАЗРАБОТКЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО КРИПТОПРОЦЕССОРА

Концерн “Автоматика”, которая находится под управлением госкорпорации “Ростех”, совместно с Московским техническим университетом связи и информатики и компанией "Каскад" занимаются разработкой отечественных криптопроцессоров.

Эти криптопроцессоры рассчитаны на Интернет вещей, отмечается и их высокий уровень защищенности от постороннего доступа.

В пресс-релизе объясняется, что криптопроцессор преобразует данные таким образом, что они могут быть расшифрованы только на исходном компьютере, под управлением того же программного обеспечения, которое применялось первоначально, что обеспечивает высочайший уровень безопасности и при этом невозможность несанкционированного доступа к информации.

На данный момент подробностей об этих процессорах нет, включая и примерные сроки их появления на рынке. Однако Ростех заявил, что это произойдет в кратчайшие сроки.

Источник: Ferra.ru

НОВОСТИ ХОЛДИНГА

400 СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ МИФИ ПРОЙДУТ АКСЕЛЕРАЦИЮ В ПОЛУФИНАЛЕ ВСЕРОССИЙСКОГО ИНЖЕНЕРНОГО КОНКУРСА

10 марта 2022 года стартует 22-дневная деловая программа полуфинала Всероссийского инженерного конкурса (ВИК), организатором которого выступает Минобрнауки России. 400 студентов выпускных курсов бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры вузов, показавших наилучшие результаты по итогам предварительной экспертной оценки выпускных квалификационных работ (ВКР), пройдут акселерационную программу по направлениям ВИК и поборются за призовые места конкурса – стратегического проекта трансформации инженерно-технического образования в России.

Проекты победителей получат поддержку индустриальных партнеров конкурса, среди которых Госкорпорация «Росатом», Госкорпорация «Роскосмос», Госкорпорация «Ростех», АО «Вертолеты России», ПАО «РусГидро», ОАО «РЖД», Государственная корпорация развития «ВЭБ.РФ», АО «Объединенная приборостроительная корпорация», АО «Объединенная судостроительная корпорация», ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация».

Источник: Атомная энергия

ИТ-СТРУКТУРУ «РОСТЕХА» ВОЗГЛАВИЛ ВЫХОДЕЦ ИЗ «РОССЕТЕЙ»

В «Национальном центре информатизации» (входит в «Ростех») назначен новый гендиректор. Им стал Алексей Агапов, который сменил в должности Константина Солодухина. Агапов займется проектами по цифровизации различных отраслей экономики в рамках нацпроектов, а также проектами по разработке программных продуктов и высокотехнологичных решений.

Новым гендиректором «Национального центра информатизации» (НЦИ), входящего в «Объединенную приборостроительную корпорацию» «Ростеха» (ОПК) назначен Алексей Агапов. В этой должности он сменил Константина Солодухина, который сконцентрируется на развитии бизнеса и

гражданской продукции в качестве заместителя гендиректора ОПК.

«НЦИ является одним из ключевых функциональных интеграторов в составе холдинга, специализирующихся на реализации комплексных ИТ-проектов», – отметил ***гендиректор ОПК Сергей Сахненко****. Под руководством Агапова НЦИ продолжит работу в области цифровизации различных отраслей экономики в рамках нацпроектов, по разработке собственных программных продуктов и высокотехнологичных решений в интересах госструктур и коммерческих заказчиков, подчеркнул* ***Сахненко****.*

Источник: Cnews

НОВОСТИ КОНЦЕРНА

DMR-РАДИОСТАНЦИИ РОСТЕХА ИСПЫТАЛИ НА УЧЕНИЯХ МЧС РОССИИ

DMR-радиостанции Концерна «Созвездие» холдинга «Росэлектроника» успешно прошли испытания в ходе тренировочных пожарно-тактических учений, проведенных Главным управлением МЧС России по Ивановской области. Аппаратура связи продемонстрировала устойчивую работу при воздействии газа, дыма, воды, пыли и пены.

В ходе учений спасатели выполнили тушение пожара на железнодорожной площадке с применением пожарного поезда. Для организации связи личный состав поисково-спасательного отряда использовал портативные, автомобильные и стационарные DMR-радиостанции производства Концерна «Созвездие». Оборудование продемонстрировало устойчивость к воздействию внешних факторов – вибрациям, ударам, экстремальным температурам и попаданию влаги. По итогам учений спасатели подтвердили надежность и эффективность радиостанций, а также предложили внести ряд дополнительных опций в аппаратуру. В частности, по запросу МЧС России портативные радиостанции будут оснащаться дополнительными аккумуляторами.

«Учения показали, что наша аппаратура обеспечивает надежную радиосвязь в самых непростых условиях. DMR-радиостанции полностью совместимы с уже имеющимся и используемым в МЧС России радиооборудованием, что позволяет эффективно интегрировать новые устройства в существующий комплекс технических средств, а также повысить скорость реагирования службы при возникновении чрезвычайных ситуаций», – сказал генеральный директор Концерна «Созвездие» Михаил Артемов.

DMR-радиостанции выпускаются концерном серийно с 2020 года. В 2021 году по результатам конкурсных процедур «Созвездие» заключило и выполнило контракт с МЧС России на поставку 365 стационарных автомобильных радиостанций и 1190 носимых портативных устройств.

Источник: Ростех

Другие публикации по теме:
Росэлектроника

Рубеж
Портал машиностроения
Cnews.ru
РадиоЛоцман
Цифровая экономика

НОВОСТИ ДИВИЗИОНА

СТРУКТУРА "СОЗВЕЗДИЯ" ПЛАНИРУЕТ НАЧАТЬ ВЫПУСК ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ГЕМОДИАЛИЗА В РОСТОВЕ-НА-ДОНУ

АО "Алмаз" (Ростов-на-Дону, входит в состав дивизиона "Проектирование и производство средств связи" АО "Концерн "Созвездие") приступило к реализации проекта по созданию фильтров для аппаратов диализа, сообщил "Интерфаксу" заместитель губернатора Игорь Сорокин.

"Эта продукция медицинского назначения пользуется высоким спросом на российском рынке. С целью освоения нового производства предприятие разрабатывает инвестиционный проект. Мы оказываем поддержку в реализации данного проекта", – отметил замгубернатора.

По его словам, в настоящее время фильтры для диализаторов выпускают несколько зарубежных предприятий.

Для изготовления фильтров будут применяться, в том числе российские материалы, которые по своим свойствам не уступают зарубежным аналогам, при этом более доступны. В процессе подготовки потребуется ряд испытаний – технических, токсикологических и клинических.

Одноразовый фильтр для гемодиализа – внепочечной очистки крови с помощью специального аппарата – является одним из важнейших элементов при проведении данной процедуры, в которой нуждаются пациенты с тяжелыми нарушениями функций почек.

Программа по увеличению выпуска гражданской продукции реализуется в рамках поручений президента РФ по диверсификации на предприятиях оборонно-промышленного комплекса.

Источник: Интерфакс Россия

Другие публикации по теме:

Панорама
Левенцовка
Красная весна