СОЗВЕЗДИЕ
КОНЦЕРН

ДАЙДЖЕСТ СМИ

С 19 ПО 25 НОЯБРЯ
2022 ГОДА

ПОДГОТОВЛЕНО:
ОТДЕЛОМ ВНЕШНИХ
КОММУНИКАЦИЙ

НОВОСТИ КОРПОРАЦИИ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ КАРКАС СТРАНЫ: СЕРГЕЙ ЧЕМЕЗОВ – О РЕЗУЛЬТАТАХ РАБОТЫ РОСТЕХА ЗА 15 ЛЕТ

23 ноября госкорпорация "Ростех" отмечает 15 лет со дня создания. Сегодня это сотни предприятий, научно-исследовательских институтов и различных конструкторских бюро. И конечно же, это сотни тысяч высококвалифицированных профессионалов, которые трудятся в интересах безопасности и экономической стабильности России. В преддверии этой даты ТАСС побеседовал с генеральным директором Ростеха Сергеем Чемезовым о том, каких экономических показателей достигла крупнейшая госкорпорация России за 15 лет работы, об основных достижениях и сложностях, а также о том, как будет дальше развиваться авиационная промышленность страны и какое вооружение планирует создавать Ростех.

Определенно, если сравнивать предприятия Ростеха 15 лет назад и сейчас, то налицо большая разница. Как рассказал Чемезов, когда создавалась госкорпорация, почти половина предприятий находилась в кризисе. Техническая оснащенность производства была на очень низком уровне. Были огромные проблемы с производством и сбытом гражданской продукции.

"Все прошедшие годы мы стабильно росли и смогли кратно увеличить выручку. Если в 2009 году она составляла около 511 млрд рублей, то по итогам 2021 года выросла почти в четыре раза, превысив 2 трлн рублей. Выработка на одного сотрудника увеличилась за это время с 1 млн до 3,5 млн рублей. Сегодня более 40% выручки обеспечивает гражданское производство, тогда как 15 лет назад предприятия практически полностью зависели от гособоронзаказа", – рассказал он.

По словам главы Ростеха, огромные силы и сотни миллиардов рублей были вложены в перевооружение предприятий, их модернизацию и освоение новых технологий. "То, что оборонка и в целом промышленность за это время поднялись с колен, безусловно, главный результат", – подчеркнул Чемезов.

Источник: Закон времени

Другие публикации по теме:
Авиапорт

НОВОСТИ КОНЦЕРНА

РОСТЕХ ПОСТАВИТ КРУПНЕЙШЕЙ ЭНЕРГОКОМПАНИИ КРЫМА СПЕЦТЕХНИКУ С DMR-РАДИОСТАНЦИЯМИ

Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех поставит «Крымэнерго» спецтранспорт, оснащенный российскими цифровыми автомобильными радиостанциями стандарта DMR. Аппаратура позволит поддерживать связь между специалистами крупнейшей энергетической компании Республики Крым даже в отсутствие сотовой связи.

Радиостанции стандарта DMR (Digital Mobile Radio, цифровая мобильная радиосвязь) производства Концерна «Созвездие» холдинга «Росэлектроника» обеспечивают стабильное качество сигнала независимо от условий передачи. Устройства защищены от прямого прослушивания, обладают повышенной помехозащищенностью, устойчивы к воздействию внешних факторов – вибрациям, ударам, экстремальным температурам и попаданию влаги. Благодаря низкому энергопотреблению станции имеют увеличенный срок автономной работы.

«На объектах энергоснабжения Крыма трудятся специалисты, от слаженности действий которых зависит подача электричества в несколько десятков населенных пунктов полуострова. Использование современных DMR-радиостанций «Росэлектроники» позволит поддерживать стабильную коммуникацию на больших расстояниях, независимо от погодных и других внешних условий. Таким образом, наше оборудование поможет в обеспечении стабильной работы энергосистемы региона», – сказал исполнительный директор Госкорпорации Ростех Олег Евтушенко.

В рамках контракта, заключенного Концерном «Созвездие» с ГУП «Крымэнерго», до конца 2022 года будет поставлено электротехническое оборудование, транспорт специального назначения и электротехническая лаборатория для проведения работ на объектах энергетической компании. Вся техника будет оборудована радиостанциями стандарта DMR Tier II диапазона 401-486 МГц, а также комплексами контроля и управления транспортными средствами.

«DMR-радиостанции «Созвездия» имеют возможность сопряжения со всеми существующими отечественными и

зарубежными гражданскими системами профессиональной мобильной радиосвязи стандарта DMR. Это позволяет эффективно интегрировать новые устройства в существующий комплекс технических средств и формировать надежный контур связи на объекте», – отметил ***временный генеральный директор концерна «Созвездие» Сергей Вилков****.*

Серийный выпуск цифровых DMR-радиостанций начался в 2020 году.

Источник: Ростех

Другие публикации по теме:
Росэлектроника
Портал машиностроения

НОВОСТИ ДИВИЗИОНА

В КРАСНОЯРСКЕ ЗАПАТЕНТОВАЛИ СПРЕЙ, КОТОРЫЙ ПОМОЖЕТ В БОРЬБЕ С РАКОМ МОЗГА

Ученые Красноярского медицинского университета совместно со специалистами НПП "Радиосвязь" холдинга "Росэлектроника" (входит в Ростех) разработали спрей для контрастирования границ опухолей головного мозга, он поможет нейрохирургу четко различать границы здоровой и пораженной ткани и более качественно проводить операции. Об этом в интервью ТАСС рассказала доктор биологических наук, руководитель лаборатории "Биомет" Красноярского медицинского университета Анна Кичкайло.

Как пояснила ученый, спрей содержит специально модифицированные молекулы, к которым "прикреплен" краситель, видимый с помощью операционного микроскопа. Эти доработанные учеными окрашенные молекулы, нанесенные на оперируемые участки мозга, устремляются к опухолевым клеткам и прикрепляются к ним. Так уже через одну-три минуты после нанесения спрея нейрохирург может четко различать границы здоровой и опухолевой ткани. Это позволяет радикально удалять опухолевую ткань и сводить к минимуму ущерб здоровым тканям головного мозга.

"У нас уже оформлен патент на спрей для глиобластомы, следом планируем завершить работу над спреем для определения границ рака легкого. Новинка уже прошла апробацию, сейчас готовятся документы для того, чтобы запустить клинические испытания", – рассказала Анна Кичкайло, отметив, что уже ведутся переговоры с одной из отечественных фармкомпаний для серийного производства спрея.

Источник: ТАСС

НОВОСТИ О СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ И ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

ВЛАДИМИР ПУТИН ПОРУЧИЛ ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ ПОДНИМАТЬ РОССИЙСКУЮ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Владимир Путин выступил на конференции Сбербанка Artifical Intelligence Journey, посвященной, как понятно из названия, искусственному интеллекту (ИИ). Дискуссия, в которой принял участие президент, называлась «Технологии искусственного интеллекта для обеспечения экономического роста». На конференции президент представил предложения для развития информационных технологий, а также познакомился с проектами в сфере ИИ, в разработке которых участвует «Сбер» и другие российские компании.

Свое же выступление Путин начал уже с того, что сейчас значение прорывов в сфере ИИ колоссально, соперничество между государствами идет ожесточенное: «От того, каких результатов мы добьемся, зависит место России в мире, наш суверенитет, безопасность и состоятельность нашей страны, наши возможности на качественно новом уровне решать задачи экономического, промышленного, социального развития, создавать широкие условия для самореализации граждан, для запуска общественных инициатив».

Источник: Ведомости

ПРАВИТЕЛЬСТВО ВЫДЕЛИТ НА РАДИОЭЛЕКТРОННУЮ ОТРАСЛЬ БОЛЕЕ 700 МЛРД РУБ. ДО 2025 ГОДА

Российская радиоэлектронная отрасль с 2023 до 2025 год получит государственное финансирование в размере более 700 млрд рублей, следует из презентации Минпромторга, представленной замглавы министерства Василием Шпаком в рамках международного промышленного форума "Интеллект машин и механизмов".

В частности, в 2023 году на поддержку отрасли планируется выделить 210,1 млрд рублей, в 2024 году – 272,6 млрд рублей, в 2025 году – 236,4 млрд рублей.

"Было создано 24 рабочих группы, более 1 тыс. экспертов приняли участие в этой работе (по стратегии развития

радиоэлектронной отрасли в РФ – прим. ТАСС). Было выработано более 500 инициатив", – уточнил Шпак.

По его словам, новая государственная программа развития радиоэлектронной отрасли включает в себя четыре федеральных проекта: "Прикладные исследования, разработки и внедрение", "Развитие инфраструктуры", "Развитие технологий производства" и "Подготовка кадров и научного фундамента".

Согласно презентации, за последние три года, с 2020 по 2022 год, объем финансирования отрасли вырос с 9,9 млрд рублей до 144,2 млрд рублей.

Источник: ТАСС