



Ростех

Ростех создал в Никарагуа ситуационный центр гражданской обороны

10 сентября 2019

Пресс-релиз

Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех по заказу Международной организации гражданской обороны создал ситуационный центр в Манагуа (Республика Никарагуа) для мониторинга оперативной обстановки и управления во время чрезвычайных ситуаций (ЧС). Новый комплекс аппаратно-программных средств позволит никарагуанским экстренным службам координировать действия и моделировать развитие чрезвычайных ситуаций.

Информационная система, созданная Концерном «Вега» (входит в «Росэлектронику»), собирает и предоставляет данные об окружающей обстановке, природных и антропогенных объектах. Сюда поступает информация от систем дистанционного зондирования территории, в том числе об аномальных температурных изменениях, гидрометеорологической, радиационной и лесопожарной обстановке, сведения из систем мониторинга сейсмической активности.

На основе полученных в автоматизированном режиме данных система позволяет точно оценивать оперативную обстановку, что дает возможность соответствующим службам принимать своевременные и оптимальные решения в условиях ЧС природного и техногенного характера.

«Предприятия Ростеха разрабатывают и внедряют ситуационные центры в различных регионах страны и мира. Их функционал зависит от решаемых задач и может охватывать как предупреждение и реагирование на чрезвычайные ситуации, так и комплексную оценку и анализ социально-экономических процессов. Проект, реализованный в интересах Республики Никарагуа, – это очередной пример успешного экспорта наших решений, в которых использованы российские программные продукты и технические средства», – сказал директор по международному сотрудничеству и региональной политике Ростеха **Виктор Кладов**.

В ситуационном центре отдельно выделены зона с информационными дисплеями, системой видео-конференц-связи и зал мониторинга, где расположены рабочие места операторов. Система обеспечивает наглядное отображение возможных вариантов развития событий (например, затопление территорий), создавая визуальную трехмерную модель местности. Для более точного прогноза программа использует базу данных ЧС и происшествий, которая регулярно пополняется.

Компьютерные системы имеют запас вычислительной мощности, который позволит в дальнейшем развивать функционал ситуационного центра, подключая дополнительные узлы и интегрируясь с существующими и перспективными информационными системами.

Холдинг «Росэлектроника» является ключевым участником радиоэлектронного рынка. Образована в 1997 году, в 2009 году вошла в состав Госкорпорации Ростех. В 2017 году в холдинг была интегрирована Объединенная



Ростех

приборостроительная корпорация. На сегодняшний день холдинговая компания формирует более 50% выпуска электронных компонентов в России, 8% выпуска продукции радиоэлектронной отрасли в целом и обеспечивает более 10% рабочих мест отрасли. Холдинг объединяет более 150 предприятий и научных организаций, специализирующихся на разработке и производстве радиоэлектронных компонентов и технологий, средств и систем связи, автоматизированных систем управления, робототехнических комплексов, СВЧ-радиоэлектроники, вычислительной техники и телекоммуникационного оборудования. Общая численность сотрудников – более 70 тысяч человек. Годовая совокупная выручка предприятий холдинга превышает 150 млрд руб. Продукция холдинга поставляется более чем в 30 стран мира, в том числе страны Европы, Юго-Восточной Азии, Ближнего Востока, Африки и Латинской Америки.

Госкорпорация Ростех – одна из крупнейших промышленных компаний России. Объединяет более 800 научных и производственных организаций в 60 регионах страны. Ключевые направления деятельности – транспортное машиностроение, электроника, медицинские технологии, химия и инновационные материалы. Холдинги Ростеха формируют три кластера: радиоэлектроника, оружие и авиация. В портфель корпорации входят такие известные бренды, как АВТОВАЗ, КАМАЗ, Концерн Калашников, «Вертолеты России», Уралвагонзавод и др. Ростех активно участвует в реализации всех 12 национальных проектов. Компания является ключевым поставщиком технологий «Умного города», занимается цифровизацией государственного управления, промышленности, социальных отраслей, разрабатывает планы развития технологий беспроводной связи 5G, промышленного интернета вещей, больших данных и блокчейн-систем. Ростех выступает партнером ведущих мировых производителей, таких как Boeing, Airbus, Daimler, Pirelli, Renault и др. Продукция корпорации поставляется более чем в 100 стран мира. Почти треть выручки компании обеспечивает экспорт высокотехнологичной продукции.

Пресс-служба Госкорпорации Ростех

T: +7 (926) 911-28-36 | Москва, ул. Усачёва, д. 24 | www.rostec.ru