



Ростех

Ростех представил новый роботехнический комплекс «Каракал»

12 августа 2024 г.

Пресс-релиз

Курганмашзавод холдинга «Высокоточные комплексы» Госкорпорации Ростех разработал новое робототехническое шасси легкого класса «Каракал». Это компактный гусеничный робот, который можно оснастить оборудованием для широкого спектра задач. Разработчик представит новинку на Международном военно-техническом форуме «Армия-2024».

Комплекс оборудован системой дистанционного управления (РТК-Л), которая включает камеры, тепловизор, навигационную систему и помехозащищенный радиопередатчик. Оборудование позволяет управлять платформой с помощью пульта управления на расстоянии до 2 км, в том числе в ночное время. Это значительно расширяет возможности комплекса.

Грузоподъемность платформы превышает 500 кг, запас хода – 150 км. При этом на робот можно установить оборудование различного назначения. Благодаря этому комплекс может перевозить грузы и выполнять другие задачи.

«Предприятия Ростеха работают над целой линейкой робототехнических комплексов. Это наземные дроны, машины дистанционного разминирования и другие системы. Одна из новинок, которую мы впервые покажем на форуме в этом году, – «Каракал». Его главное преимущество – универсальная конструкция, которая позволяет адаптировать платформу для широкого спектра задач. Кроме того, у робота высокие ходовые характеристики. Он маневренный, компактный, его можно применять там, где сложно использовать обычную технику. Например, в городской застройке», – сказал член бюро Союза машиностроителей России, индустриальный директор кластера вооружений Госкорпорации Ростех **Бекхан Оздоев**.

Международный военно-технический форум «Армия-2024» проходит с 12 по 14 августа в ВВЦ «Патриот».

АО «НПО «Высокоточные комплексы» – образовано в 2009 году с целью консолидации научно-технического потенциала группы профильных предприятий для создания на основе инноваций и технологической модернизации существующей производственной базы перспективных вооружений, военной и специальной техники (ВВСТ) в области высокоточных систем и комплексов вооружения тактической зоны боевых действий. Входит в состав Госкорпорации Ростех.

Госкорпорация Ростех – крупнейшая машиностроительная компания России. Объединяет свыше 800 научных и производственных организаций в 60 регионах страны. Компания выступает ключевым поставщиком вооружений, военной и специальной техники в рамках гособоронзаказа. Развивает высокотехнологичные гражданские производства в стратегически важных для страны отраслях, таких как авиастроение, двигателестроение, транспортное и энергетическое машиностроение, медицинское приборостроение, фармацевтика, новые материалы и др. Консолидированная выручка в 2023 году превысила 2,8 трлн рублей.

Пресс-служба Госкорпорации Ростех



Ростех

T: +7 (926) 911-28-36 | Москва, Волоколамское шоссе, 75А | www.rostec.ru