

Космическая аппаратура «Аврора» от «Швабе» сделала первые высокодетальные снимки Земли

Москва, 13 мая 2016г.

Пресс-релиз

Оптико-электронная аппаратура нового поколения «Аврора» Холдинга «Швабе» Госкорпорации Ростех сделала первые высокодетальные мультиспектральные снимки земной поверхности с орбиты в составе малого космического аппарата «Аист-2Д». Запуск ракеты-носителя «Союз-2.1а» с новой системой Холдинга успешно состоялся 28 апреля 2016 года с космодрома Восточный.

Сегодня аппаратура «Швабе», созданная по заказу Министерства образования и науки РФ для решения научных и прикладных задач страны, работает в штатном режиме – различает предметы из космоса с конфигурационными признаками более 1,5 метров и фиксирует их в панхроматическом и трех спектральных диапазонах.

В будущем системой предприятия Холдинга «Швабе» – ПАО «Красногорский завод им. С.А. Зверева» будут оснащены новые малогабаритные спутники сети. Группировка будет осуществлять экологический мониторинг, контроль чрезвычайных ситуаций, создание цифровых карт и не только.

Холдинг «Швабе» объединяет основные предприятия оптико-электронной отрасли России. В его состав входят 64 организации, в том числе научно-производственные объединения, конструкторские бюро, оптические институты, а также сервисно-сбытовые компании. Холдинг разрабатывает и производит высокотехнологичные оптико-электронные системы и комплексы, оптические материалы, медицинское оборудование, энергосберегающую светотехнику и другие виды продукции. Холдинг входит в Государственную корпорацию «Ростех», крупнейшие предприятия «Швабе» входят в Союз машиностроителей России.

Госкорпорация Ростех – российская корпорация, созданная в 2007 г. для содействия разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции гражданского и военного назначения. В ее состав входят 663 организации, из которых в настоящее время сформировано 9 холдинговых компаний в оборонно-промышленном комплексе и 6 – в гражданских отраслях промышленности, а также 32 организации прямого управления. В портфель Ростеха входят такие известные бренды, как АВТОВАЗ, КАМАЗ, «Вертолеты России», ВСМПО-АВИСМА и т. д. Организации Ростеха расположены на территории 60 субъектов РФ и поставляют продукцию на рынки более 70 стран. Выручка Ростеха в 2014 г. составила 964,5 млрд рублей. Общая сумма налоговых отчислений составила 147,8 млрд руб.