

РОСКОСМОС представляет объединенный стенд предприятий ракетно-космической промышленности России. На стенде РОСКОСМОСА будут представлены образцы ракетно-космической техники, передовые космические технологии и материалы: ФГУП «ЦЭНКИ», ФГУП «НПО им. С.А.Лавочкина», АО «РКЦ «Прогресс», АО «Корпорация «ВНИИЭМ», ФГУП «ГКНПЦ им. М.В.Хруничева», ОАО «РКК «Энергия», ФГУП «НПО «Техномаш», АО «ЦНИРТИ им. А.И.Берга», АО «ГРЦ Макеева», ФГУП «НПЦАП», ФГУП «КБ «Арсенал» и ОАО «МЗ «Арсенал», АО «НИИ ТП», ОАО «Комполит», АО «НПК «СПП», «НПО ИТ».

Экспозиция состоит из образцов новейших разработок, макетов и действующих экземпляров аппаратов, уникальной техники космического, двойного и военного назначения, зачастую не имеющей аналогов в мире. Впервые посетители выставки смогут увидеть макет разработанного в НПО им.С.А.Лавочкина летательного аппарата на солнечной энергии «ЛА-251 «Аист» и натуральный образец его фрагмента.

РКЦ «Прогресс» демонстрирует макеты ракет-носителя «Союз-2.1в» и производимых на предприятии и эксплуатируемых в настоящее время космических аппаратов «Ресурс-П», «Обзор-Р» и «Аист-2Д», а Корпорация «ВНИИЭМ» – макеты космических аппаратов «Канопус-В», «Ломоносов» и «Ионосфера» (с новейшими образцами источников электропитания).

ЦЭНКИ (Космодромы России) предлагает посетителям интерактивный макет первого гражданского космодрома современной России – космодрома ВОСТОЧНЫЙ.

Центр им.М.В.Хруничева представляет макеты семейства отечественных перспективных ракет-носителей «Ангара», в том числе – модификаций «Ангара-1.2», «Ангара-А5», «Ангара-А5П» и «Ангара-А5В». Ракеты-носители этого семейства смогут выводить на низкую околоземную орбиту (НОО) от 3,8 т до 37,5 тонн полезной нагрузки.

Посетители выставки могут увидеть макет пилотируемого транспортного корабля нового поколения «Федерация» и перспективные космические аппараты РКК «Энергия».

Предприятия НИИ ТП и НПО ИТ, входящие в структуру холдинга «Российские космические системы», показывают инновационные решения, которые сегодня внедряются в российскую систему сбора и обработки космической информации. Так, НИИ Точных Приборов (НИИ ТП) демонстрирует передовые средства радиолокационного зондирования поверхности Земли космического и авиационного базирования и новый аппаратно-программный комплекс центра управления полетом (ЦУП). Посетители могут ознакомиться и с новыми российскими мобильными решениями для приема телеметрической информации и управления космическими аппаратами, произведенными НИИ ТП и НПО Измерительной Техники (НПО ИТ).

Также предприятия РОСКОСМОСА представляют посетителям образцы техники и оборудования для военных нужд, уникальные материалы и космические технологии.

**Пресс-служба Роскосмоса** [<http://www.roscosmos.ru/22523/>]