

# ОАО «ВНИИРА» — УЧАСТНИК КРУПНЕЙШИХ МЕЖДУНАРОДНЫХ ВЫСТАВОК

ОАО «ВНИИРА» приняло участие в двух крупнейших мировых выставках по организации воздушного движения, представив свои новейшие разработки специалистам мирового аeronавигационного сообщества. Тысячи специалистов организации воздушного движения со всего мира обсудили новейшие технологии и глобальные усилия по модернизации воздушного пространства в рамках первого международного конгресса *World ATM Congress* в Мадриде (12-14 февраля), а затем приняли участие в крупнейшей отраслевой международной выставке *ATC Global 2013* в Амстердаме (12-14 марта).

В рамках этих мероприятий ОАО «ВНИИРА» представило на своем стенде автоматизированную систему управления воздушным движением (АС УВД) «Синтез-АР4», которая в настоящее время внедряется в Московском центре автоматизированного управления воздушным движением (МЦ АУВД). АС УВД «Синтез-АР4» будет соответствовать четвертому, наивысшему, уровню автоматизации по классификации EUROCONTROL и позволит существенно увеличить пропускную способность Московского авиаузла. Специалисты аeronавигационных служб из Испании, Голландии, Германии, Франции, Китая и других стран высоко оценили представленную систему и её возможности.

Вниманию профессионалов отрасли также был представлен комплексный системный тренажер типа «Вышка» – высокотехнологичный продукт, предназначенный для обучения диспетчеров различных пунктов УВД навыкам управления воздушным движением и использования АС УВД.

Большой интерес у специалистов аeronавигационных служб из стран СНГ, Южной



Америки и Юго-Восточной Азии вызвали средства наблюдения, разрабатываемые специалистами ОАО «ВНИИРА». В первую очередь, это компактная малогабаритная всепогодная наземная станция АЗН-В 1090 ES «НС-1А», которая может быть использована в качестве одиночной или сдвоенной (резервной) автономной наземной станции АЗН-В 1090 ES, в составе сети НС с независимым контролем целостности информации АЗН-В или в качестве приемной станции многопозиционной системы наблюдения (МПСН). А также потенциальных заказчиков заинтересовал двухстандартный МВРЛ режима S с функцией расширенного наблюдения в режиме АЗН-В 1090 ES «Аврора-2», при разработке которого использована самая новейшая компонентная база. МВРЛ «Аврора-2» – новое поколение средств наблюдения, обеспечивающее все существующие виды наблюдения и линии передачи данных «борт-земля».

ОАО «ВНИИРА» планирует и в дальнейшем успешно продвигать новые технологии в области организации воздушного движения для обеспечения безопасности полетов гражданской авиации России.

## НАША СПРАВКА

ОАО «ВНИИРА» (Всероссийский научно-исследовательский институт радиоаппаратуры) с 2004 года входит в состав ОАО «Концерн ПВО «Алмаз-Антей». Разрабатывает и производит автоматизированные системы и средства организации и управления воздушным движением, тренажерные комплексы для авиадиспетчеров, радиолокационные системы, а также продукцию двойного назначения. Предприятие основано в 1946 году.

