

«АЛЬФА»

Мы предлагаем комплексные решения по созданию АС ОрВД для центров со средней и высокой интенсивностью воздушного движения. АС ОрВД «АЛЬФА» предназначена для решения задач по планированию, контролю использования воздушного пространства и непосредственному обслуживанию воздушного движения.

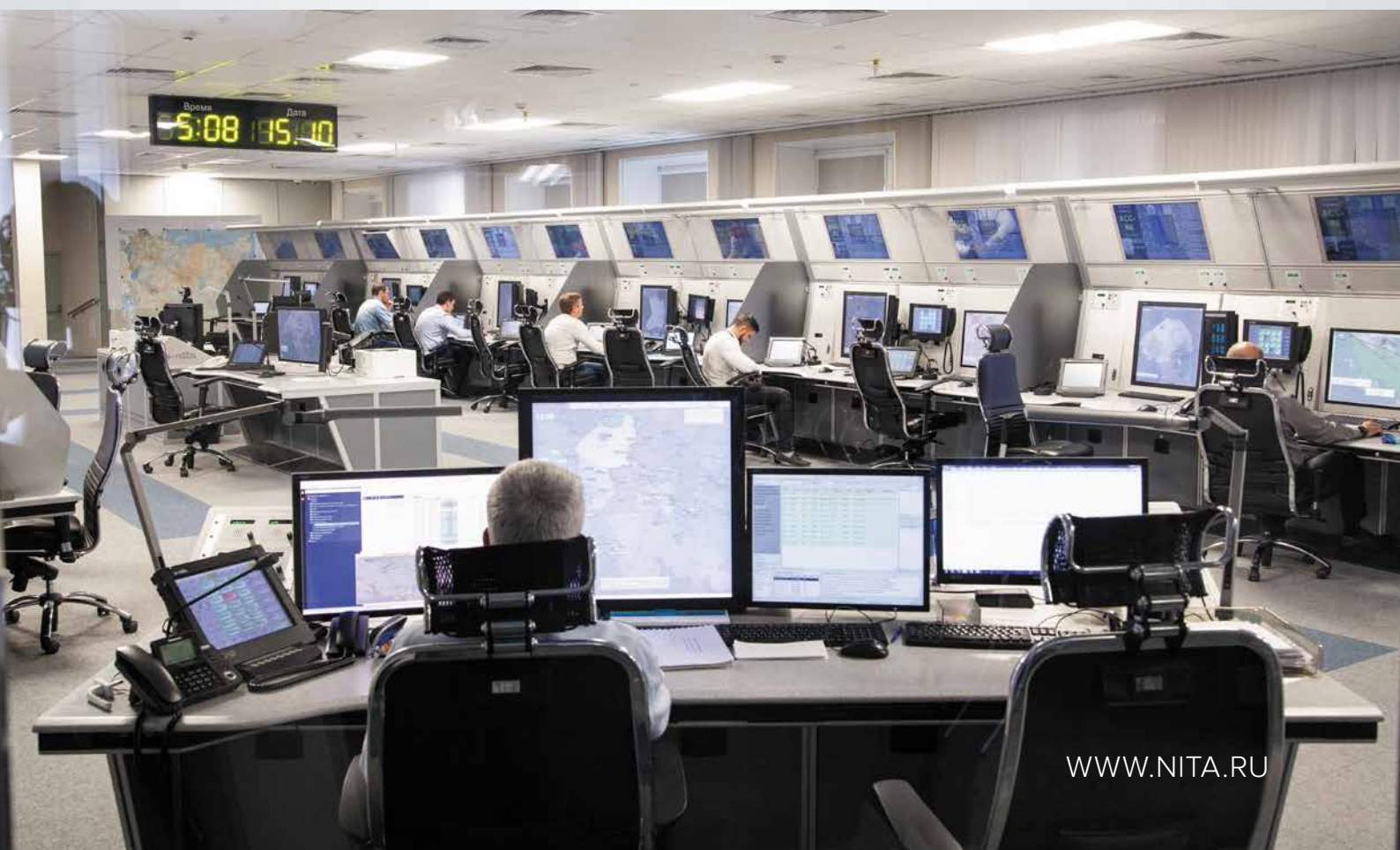
Подсистемы АС ОрВД «Альфа» построены на базе серийно выпускаемых унифицированных комплексов собственной разработки, что позволяет в кратчайшие сроки создавать конфигурации любой сложности, адаптировать под требования Технического задания на конкретную АС, наращивать и модифицировать АС в будущем.

В системе используются универсальные аппаратные средства и вычислительная техника ведущих мировых производителей, операционная система Linux, прикладное ПО собственной разработки, обеспечивающие высочайший уровень автоматизации и надежности. Вычислительный комплекс системы построен на базе специально разработанных для АС ОрВД отказоустойчивых системных блоков, аппаратные блоки и модули реализуют режим работы «тихий зал».

Встроенные средства защиты информации гарантируют целостность данных и защиту от несанкционированного доступа в соответствии с заданным уровнем информационной безопасности.

В системе реализованы интерфейсы с большим количеством источников информации о воздушной обстановке, метеорологической информации, сетями связи, передачи данных и т.п. Автоматизирован процесс взаимодействия со смежными и ведомственными комплексами и системами.

АС ОрВД «Альфа» отвечает самым высоким требованиями, не уступает по характеристикам современным зарубежным аналогам, а по некоторым компонентам превосходит их. Система позволяет обеспечить высокий уровень безопасности полетов на территории в несколько миллионов км² и используется для организации воздушного движения в региональных центрах ЕС ОрВД РФ.



Фирма «НИТА» — одна из лидирующих российских компаний-поставщиков систем организации воздушного движения в России. Больше 35 лет наша компания внедряет перспективные и инновационные технологии в авионавигационной отрасли.

В нашем активе несколько тысяч проектов различной степени сложности — от оснащения малых аэродромов до создания АС ОрВД региональных центров в рамках реализации ФЦП «Модернизация ЕС ОрВД в РФ...». Программно-аппаратные комплексы фирмы «НИТА» эксплуатируются более чем в 380 авиационных предприятиях в России и за рубежом, с использованием систем нашего производства контролируется 60% воздушного пространства Российской Федерации.

Поставляемое оборудование разработано в соответствии с требованиями нормативных документов по ОрВД в Российской Федерации, стандартами и рекомендациями ИКАО и Евроконтроля и соответствует высшему уровню систем автоматизации ОВД.



ООО Фирма «НИТА»

ул. Взлетная, 15 А,
Санкт-Петербург,
196210

тел. (812) 331-9840

e-mail: nita@nita.ru

WWW.NITA.RU