

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

на конкурс «Авиастроитель года»

коллектива сотрудников АО «Калужский научно-исследовательский радиотехнический институт» (АО «КНИРТИ») - разработчиков изделия Л265М10

На конкурс выдвигается работа «Разработка и внедрение в серийное производство аппаратуры РЭБ самолетов Су-27СМ, Су-35, шифр Л265М10».

ОКР по разработке изделия Л-265М10 для объекта 10СМ(3) завершена в 2011 г. В 2011-2014 г.г. ОАО «КНИРТИ» выполнен Государственный контракт № 3/4/3/34-11-ДОГОЗ на изготовление и поставку для нужд МО РФ (ВВС) 14 образцов изделия Л-265М10. В настоящее время производится подготовка документов для постановления Правительства РФ о принятии изделия Л-265М10 на снабжение. Изделие Л-265М10 также размещается на объекте 35С и его экспортном аналоге 35. В настоящее время изделие Л-265М10 в составе объекта 35С проходит государственные совместные испытания.

Изделие Л-265М10 является аппаратурой нового поколения, обеспечивающего защиту объектов 10СМ(3), 35С и 35 от управляемого оружия. На ряду с использованием всех самых современных мировых тенденций построения, отличительной особенностью изделия являются его уменьшенные по сравнению с предыдущими аналогами массо-габаритные характеристики, что позволило разместить данное изделие на более легких самолетах фронтовой авиации. По своим основным характеристикам изделие Л-265М10 соответствует, а по ряду превосходит лучшие зарубежные аналоги.

Объекты 10СМ(3), оборудованные изделием Л-265М10, постоянно и с успехом подтверждают свою эффективность в ходе участия в летно-тактических учениях, проводимых МО РФ, а также в реальных боевых действиях ВКС РФ в Сирии.

За результаты, полученные в процессе разработки, серийного изготовления и сопровождения эксплуатации изделия Л-265М10 на присвоение звания лауреат конкурса «Авиастроитель года» в номинации «За успехи в создании систем и агрегатов для авиастроения» представляется коллектив разработчиков АО «КНИРТИ»:

1. Попков Сергей Юрьевич – Главный конструктор ОКР, руководитель заказа по серийному изготовлению. Под руководством Попкова С.Ю. разработано функциональное построение изделия. В качестве главного конструктора ОКР руководил всеми этапами выполнения работы а также являлся руководителем заказа по серийному изготовлению. Под руководством Попкова С.Ю. проводится также сопровождение эксплуатации изделия Л-265М10 в составе объекта 10СМ(3). В рамках данной работы помимо вопросов ремонта, также совместно с эксплуатирующими войсковыми частями проводится отработка тактики применения изделия.

2. Катунин Вячеслав Анатольевич – заместитель Главного конструктора. Катунин В.А. является основным разработчиком специальных вычислительных устройств и их программного обеспечения, обеспечивающих об-

работку большого потока радиотехнической информации в реальном масштабе времени.

3. Поляков Игорь Маркович - заместитель Главного конструктора. Поляков И.М. является основным разработчиком СВЧ устройств изделия Л-265М10. Под его руководством впервые в мировой практике были разработаны СВЧ приборы по рабочему диапазону частот перекрывающие более 3-х октав, что позволило значительно снизить массо-габаритные характеристики аппаратуры.

4. Дедюлин Николай Валентинович - заместитель Главного конструктора. Под руководством Дедюлина Н.В. разработана конструкция изделия, позволившая оптимально разместить аппаратуру на объекте, обеспечить его технические и эксплуатационные характеристики.

Заместитель Генерального директора АО «КНИРТИ»
по НИОКР и научной работе

Барин -

Баринов С.П.