

Создание сети базовых центров системного проектирования радиоэлектронной промышленности в 2010 году

- **Создание межотраслевого центра проектирования, каталогизации и изготовления фотошаблонов с объемом производства не менее 1200 шт. год на базе ОАО «Российская электроника» г. Москва**
- **Для изготовления электронных модулей по современным технологиям и для разработки технологий двойного назначения в ОАО «Рыбинский завод приборостроения», г. Рыбинск**
- **Создание базового центра системного проектирования площадью 500 кв.м. в ФГУП «Ростовский-на-Дону научно исследовательский институт радиосвязи», г. Ростов-на-Дону**
- **Действующие центры: ФГУП «НИИМА «Прогресс», ЗАО «НТЦ «Модуль», ФГУП «НПП «Полет» г. Нижний Новгород, ФГУП «ОНИИП» г. Омск, ФГУП «ННИПИ «Кварц» г. Нижний Новгород, ФГУП «НИИ «Аргон» г. Москва, ФГУП «НИИТ» г. Санкт-Петербург, ОАО «Интелтех» г. Санкт-Петербург, ФГУП «НИИЭТ» г. Воронеж, ФГУП «НИИА», г. Москва, ФГУП «НЗПП с ОКБ», г. Новосибирск**

Важнейшие результаты реализации ФЦП «Развитие ЭКБ и радиоэлектроники» на 2008-2015 годы в 2010 году

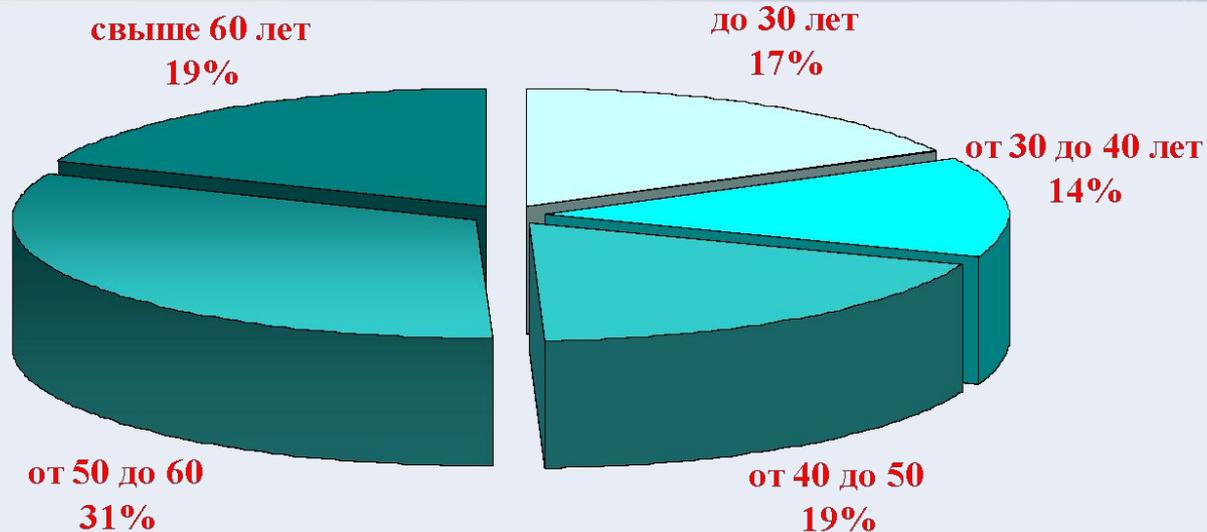
В 2010 году в ходе реализации ФЦП были разработаны:

- базовая технология создания приёмопередающих и коммутационных модулей для аппаратуры обработки широкополосных сигналов бортовых радиотехнических систем (ФГУП НПЦ «Вигстар», г. Москва)
- базовая технология изготовления и конструкций унифицированных модулей цифровых телевизионных систем для экстремальных условий эксплуатации (ФГУП НИИ ПТ «Растр», г.Великий Новгород)
- базовая технология создания нового класса унифицированных электронных модулей для систем обеспечения безопасности потенциально опасных объектов (ОАО «Авангард», г.Санкт-Петербург)
- базовая технология активных матриц и драйверов плоских экранов на основе аморфных, поликристаллических и кристаллических кремниевых интегральных структур на различных подложках (ФГУП НИИ АА, г. Москва)

Первоочередные задачи по обеспечению ВВСТ электронной компонентной базой

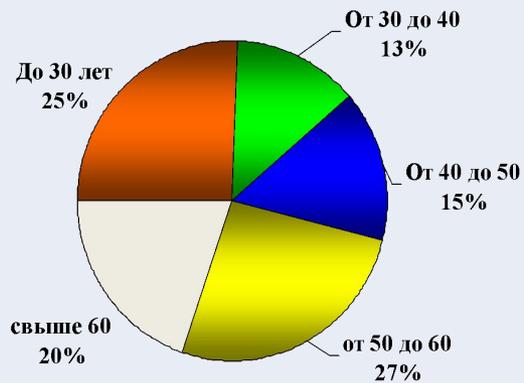
- Проведение системных работ по уточнению нормативной базы, определяющей порядок разработки, производства и эксплуатации ЭКБ военного назначения
- Стандартизация и унификация функционально сложной ЭКБ и изделий активной части ЭКБ, необходимой для применения в различных образцах ВВСТ
- Создание системы, позволяющей осуществлять разумное применение ЭКБ иностранного производства в образцах ВВСТ

Возрастная структура работников радиоэлектронной промышленности, %

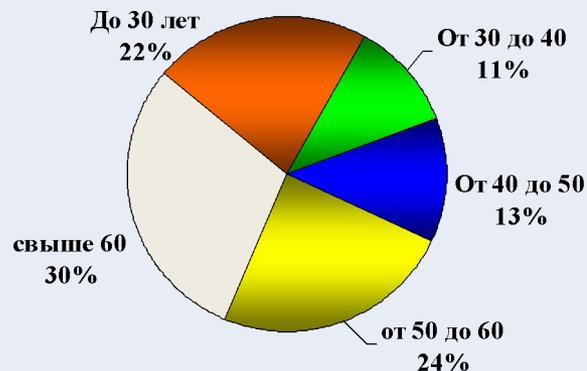


В том числе:

специалисты



научные работники



рабочие

