

ФНПЦ ОАО «НПО «МАРС»:

53 ГОДА ПО КУРСУ СТАБИЛЬНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ



Десятилетия сквер перед проходной предприятия служит местом отдыха для жителей района и является гордостью всего коллектива

ГОДЫ СОЗИДАНИЯ

В 1961 году на ульяновской земле был образован филиал Морского научно-исследовательского института (Москва). Первоначально задачи перед молодым коллективом стояли весьма скромные – доработка и сопровождение документации при серийном производстве изделий, созданных головным институтом, на ульяновских предприятиях ОПК. Со временем творческий потенциал работников и их стремление к самосовершенствованию привели к преобразованию филиала в самостоятельное стабильное и авторитетное предприятие. Так в Ульяновске появился Федеральный научно-производственный центр Открытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «Марс».

Сегодня Научно-производственное объединение «Марс» – ведущее предприятие страны в области автоматизации процессов управления действиями на флоте и в иных силовых структурах, в сфере создания и обслуживания территориально распределенных систем управления. ФНПЦ ОАО «НПО «Марс» активно участвует в решении задач построения нового сбалансированного ВМФ России, свидетельством этому служит подтверждение предприятием в 2012 году статуса

федерального научно-производственного центра, что зафиксировано в Распоряжении Правительства Российской Федерации.

В настоящее время предприятие входит в интегрированные структуры ОАО «Концерн «Моринформсистема-Агат» (с 2007 года) и ОАО «Системы управления» (с 2010 года).

ПЯТЬ ПОКОЛЕНИЙ АСУ

С начала 1960-х годов НПО «Марс» ведет разработку, производство и сопровождение автоматизированных систем управления (АСУ) Военно-Морского Флота. За это время коллективом поставлено три поколения базовых систем типа «Аллея», «Лесоруб»,

«Трон», «Дипломант» для оснащения авианесущих и ракетных крейсеров, больших противолодочных и сторожевых кораблей. Обеспечено создание изделий четвертого и пятого поколений типа «Сигма», «Диез», интегрированных мостиковых систем для оснащения современных кораблей ВМФ России, успешно несут боевое дежурство береговые комплексы АСУ Военно-морского флота РФ. Многолетний опыт эксплуатации систем уверенно доказывает, что они создавались и создаются на основе передовых информационных технологий, имеют достаточный запас прочности и надежности, что подтверждают испытания в мирных и боевых условиях и документальные отзывы представителей Министерства обороны.

У предприятия хорошие перспективы: в последние годы проводится целенаправленная работа по определению облика и созданию интегрированной системы боевого управления современными кораблями ВМФ России, разработке нового поколения интегрированной АСУ ВМФ, а также разработке решений по модернизации технических средств и систем управления на действующих кораблях ВМФ. В рамках опытно-конструкторских работ большое внимание уделяется и поиску новых возможностей применения на-

копленных знаний и опыта в комплексах, разработанных ФНПЦ ОАО «НПО «Марс» для других силовых структур. Это приводит к созданию аппаратно-программных комплексов, соответствующих современным требованиям по защите интересов России. Активно развивается и тематика, связанная с промышленной зоной «Заволжье», авиационным кластером.

НПО «Марс» располагает достаточным объемом научно-технического потенциала, предназначенного для решения задач создания перспективных отечественных и экспортных систем для различных проектов кораблей: от авианосца до тральщика. Предприятие приумножило накопленный ранее опыт разработки сложных систем управления, освоило современные технологии разработки систем управления для кораблей различных проектов и береговых командных пунктов.

Качество создаваемых предприятием систем обусловлено использованием в разработках совместных результатов научных исследований предприятий ОПК и НИИ Министерства обороны РФ, применением оригинального функционального программно-математического обеспечения и современных систем автоматизированного проектирования, а также высоких технологий при производстве и проведении испытаний.

СТАВКА НА ИННОВАЦИИ

ФНПЦ ОАО «НПО «Марс» ориентирован на инновационную деятельность. Особая роль отводится формированию научно-технического задела, улучшающего характеристики продукции и повышающего уровень удовлетворенности потребителей в будущем. У предприятия имеются перспективные научные разработки, позволяющие уверенно смотреть вперед.

В настоящее время привлечение инвестиций под инновационные проекты модернизации технологической базы, технического перевооружения и реконструкции предприятие обеспечивает через федеральные целевые программы и за счет собственных средств. В результате проектирование и производство изделий осуществляются на современной



Тяжелый крейсер «Адмирал Флота Советского Союза Кузнецов» с установленным изделием ульяновцев на защите интересов государства



Новый корабль, оснащенный АСУ производства НПО «Марс», следует вниз по Волге к месту проведения испытаний

материально-технической базе, создаются тематические стенды для комплексной проверки технических средств и установленного программного обеспечения. Сегодня НПО «Марс» обеспечивает полный цикл изготовления приборной техники, в том числе производство многослойных печатных плат, электронных модулей, жидкокристаллических видеомониторов, базовых несущих конструкций и т. д.

С ОРИЕНТАЦИЕЙ НА ПЕРСОНАЛ

Предприятие гордится своими кадрами, работа всегда, в любых условиях осуществляется с ориентацией на персонал, на сохранение высококвалифицированных специалистов, повышение их профессионального уровня. Ежегодно в коллектив предприятия входят молодые специалисты – выпускники ульяновских вузов. Подготовке кадров способствует и работа собственных кафедр предприятия, созданных на базе ульяновских университетов. Предприимается все возможное и для развития научного потенциала членов коллектива. На предприятии издается научно-технический журнал, включенный в Перечень ведущих рецензируемых

научных журналов и изданий, в которых публикуются основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. Ученые ФНПЦ ОАО «НПО «Марс» активно участвуют в отраслевых научных мероприятиях, симпозиумах, научно-технических конференциях. Результаты их разработок успешно внедряются в производство.

Социальная ориентированность политики руководства позволяет создавать на предприятии комфортные производственные условия, способствующие инициативной, ответственной и эффективной деятельности каждого работника, оптимизации процессов, повышению поликомпетентности персонала. Руководство и коллектив НПО «Марс» активно участвуют и в общественной жизни региона, тем самым поддерживая и воплощая в жизнь позитивные инициативы региональной власти.

На предприятии результативно действует документированная система менеджмента качества применительно к разработке, производству, авторскому надзору, испытаниям, гарантийному и техническому обслуживанию, ремонту специальной

продукции, соответствующая требованиям стандартов и обеспечивающая выполнение требований потребителей к выпускаемой продукции.

В ЧИСЛЕ ЛИДЕРОВ ОПК

Вышеуказанные критерии позволяют ФНПЦ ОАО «НПО «Марс» войти в число лидеров отечественного оборонно-промышленного комплекса, быть признанным в самых высоких общественных кругах России и за рубежом. Об этом свидетельствуют научные достижения, тактико-технические характеристики систем, находящихся на боевом дежурстве, заслуженные государственные награды предприятия и его специалистов: орден Трудового Красного Знамени, Ленинская и Государственная премии СССР, премия Правительства РФ, многочисленные ордена и медали, в том числе и Государственная премия Российской Федерации имени Маршала Советского Союза Г. К. Жукова, присужденная в апреле 2014 года генеральному директору НПО «Марс» Владимиру Маклаеву.



Губернатор Ульяновской области С. И. Морозов и генеральный директор НПО «Марс» В. А. Маклаев в музее предприятия

Успешная стабильная деятельность НПО «Марс» является достойным показателем того, что только при соблюдении всех условий – желания коллектива плодотворно трудиться, правильного руководства, активной поддержки региональных властей – можно добиться положительных результатов в современном мире, с его конкурентной борьбой и повышенными требованиями в экономике и социальной сфере.