

# СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА ОБОРОННО- ПРОМЫШЛЕННЫХ КОМПЛЕКСОВ РОССИИ И БЕЛАРУСИ НА ЭТАПЕ СОЗДАНИЯ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА



Павел Павлович Бородин

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА

Развитие сотрудничества предприятий и организаций оборонно-промышленных комплексов Российской Федерации и Республики Беларусь в рамках Союзного государства основано на реализации совместных научно-технических программ. Изначально эти программы преследовали своей целью решение на взаимовыгодной основе проблем создания нового технологического оборудования, инструмента и технологий для производства сверхбольших интегральных схем, оптических изделий, химических волокон и нитей двойного применения. По этим направлениям на сегодняшний день реализованы семь программ и одна подпрограмма.

К сожалению, в настоящее время из трех перечисленных направлений на программном уровне ведутся работы только по полимерным и композиционным материалам. Реализуется научно-техническая программа Союзного государства «Современные технологии и оборудование для производства новых полимерных и композиционных материалов, химических волокон и нитей», подготовлен проект концепции научно-технической программы «Разработка инновационных технологий и техники для производства конкурентоспособных композиционных материалов, матриц и армирующих элементов на 2011–2015 годы».

В области создания интегральных микросхем и СВЧ-приборов специального и двойного назначения реализованы две подпрограммы и одна программа. С 2010 года начата реализация научно-технических программ Союзного государства «Разработка и освоение серий интегральных микросхем и полупроводниковых приборов для аппаратуры специального назначения и двойного применения» и «Разработка и создание нового поколения микросистемотехники и унифицированных интегрированных систем двойного назначения на ее основе». В марте 2011 года Советом Министров Союзного государства одобрена концепция научно-технической программы Союзного государства «Перспективные

полупроводниковые гетероструктуры и приборы на их основе» и утверждена научно-техническая программа Союзного государства «Разработка интегрированной системы стандартизации космической техники, создаваемой в рамках программ и проектов Союзного государства». В настоящее время подготовлен к согласованию проект концепции научно-технической программы «Разработка и создание унифицированных модулей для многолучевых фазированных антенных решеток 4-го и 5-го поколений систем радиолокации, РЭБ и связи сантиметрового, миллиметрового диапазонов, в том числе и сверхширокополосных». В стадии согласования находятся проекты концепций научно-технических программ Союзного государства «Разработка и создание нового поколения электронных

1



2



3



компонентов для систем управления и безопасности автотранспортных средств специального и двойного назначения» и «Разработка современной и перспективной технологии создания в государствах – участниках Союзного государства тепловизионной техники специального и двойного назначения на базе фотоприемных устройств инфракрасного диапазона третьего поколения».

В области создания бортового и наземного космического оборудования реализованы две программы. Реализуются две научно-технические программы Союзного государства «Разработка базовых элементов, технологий создания и применения орбитальных и наземных средств многофункциональной космической системы» и «Разработка нанотехнологий создания материалов, устройств и систем космической техники и их адаптация к другим отраслям техники и массовому производству». В стадии согласования находится проект

концепции «Разработка единой технологии информационно-навигационного обеспечения потребителей и создание экспериментальных участков на территориях России и Беларуси».

В области создания сверхвысокопроизводительных вычислительных комплексов и программного обеспечения реализованы две программы. В 2010 году реализована научно-техническая программа Союзного государства «Разработка и использование программно-аппаратных средств ГРИД-технологий и перспективных высокопроизводительных (суперкомпьютерных) систем семейства «СКИФ». В настоящее время в развитие выполненных программ готовится проект концепции научно-технической программы с условным названием «СКИФ-недра». Планируется утвердить до трех новых программ.

4



6



5



- 1–3. Заседание Совета Министров Союзного государства (15 октября 2010 года, г. Москва)
- 4–6. V форум проектов союзных программ «Программы Союзного государства: цели и перспективы» (17 ноября 2010 года, г. Москва)

В 2010 году решением Совета Министров Союзного государства была продлена на 2011 год научно-техническая программа Союзного государства «Разработка унифицированного мобильного многофункционального комплекса внешнетраекторных измерений двойного назначения на базе специальных оптоэлектронных систем и сверхвысокочастотных элементов». Уже сейчас министерства обороны России и Беларуси выразили свою поддержку продолжению работ в этом направлении.

В 2011 году из бюджета Союзного государства финансируется шесть научно-технических программ. Зарезервированы средства на финансирование еще двух программ, одна из которых «Разработка интегрированной системы стандартизации космической техники, создаваемой в рамках программ и проектов Союзного государства» была утверждена Советом Министров Союзного государства 15 марта 2011 года. При благоприятном стече-

нии обстоятельств в 2011 году могут быть утверждены еще две программы. Тогда число программ, выполняемых предприятиями ОПК в рамках Союзного государства, достигнет уровня рекордного 2001 года в девять программ.

Особенно важным моментом углубления интеграции ОПК государств-участников является расширение географии исполнителей программ. Если до 2001 года исполнителями программ преимущественно являлись предприятия и организации столичных регионов, то в настоящее время с каждой стороны в реализации программ участвуют предприятия ОПК семи-восьми регионов. Объем финансирования из бюджета в 2011 году союзных программ, выполняемых предприятиями ОПК Беларуси и России, без учета программ принятых и планируемых к утверждению в 2011 году, составляет 1 708 300 тыс. рублей. Это 35,1% от бюджета Союзного государства 2011 года. В 2010 году эти показатели составляли соответственно 1 995 708,2 тыс. рублей и 35,6%. В условиях жестких антикризисных мер, примененных к бюджету Союзного государства 2011 года, – это хороший показатель.

Благодаря научно-техническим программам неуклонно растет авторитет Союзного государства в ОПК государств-участников. Постоянно увеличивается число предложений о разработке новых программ Союзного государства и расширяется их тематика. Если на заре союзного строительства средний объем общего финансирования программы составлял около 500–600 млн. рублей, то сейчас он достигает 1,5–2,0 млрд. рублей.

Министерства и ведомства Беларуси и России, ведающие вопросами ОПК, выходят на качественно новый уровень сотрудничества. Ими создаются научно-технические и координационные советы по каждой программе, проводятся постоянные консультации и рабочие встречи, на которых принимаются решения по дальнейшему развитию взаимовыгодного сотрудничества.

В ряде случаев союзные программы выступают как составная часть крупных национальных проектов и удачно их дополняют.

Мы надеемся, что с разрешением вопросов собственности Союзного государства появится дополнительный источник финансирования союзных программ, нормализуются вопросы обмена информацией и документацией, появятся взаимоприемлемые механизмы управления совместно созданной собственностью.