

общероссийская
еженедельная
газета

ВПК

№ 5 (422)

8–14 февраля 2012 года
выходит по средам

«СВЯЩЕННЫЙ СОЮЗ
АРАБСКИХ МОНАРХИЙ»
ДЕЙСТВУЕТ

После революций в Тунисе, Египте,
Ливии борьба с Ираном

02

МЫ – СУБЪЕКТ,
А НЕ ОБЪЕКТ
МЕЖДУНАРОДНОГО ПРАВА

РФ добивается
равноправного партнерства с Западом

08

ВОТ КТО
СБИЛ ПАУЭРСА!

Результаты расследования ветерана Войск ПВО

11

ТЕМА

БЕЗ ЭТОГО СОВРЕМЕННЫЕ
ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ СОЗДАТЬ
НЕ УДАТСЯ

ЖДЕМ ПОМОЩИ ОТ ВОЕННОЙ НАУКИ И «ОБОРОНКИ»

28 января в Культурном центре Российской армии состоялось общее собрание (военно-научная конференция) Академии военных наук. Напомним, что ряд основных положений доклада президента АВН генерала армии Махмута Гареева на этом форуме уже увидел свет на страницах нашей газеты (см. № 3). А в данном номере еженедельника опубликованы выступления заместителя председателя правительства Российской Федерации Дмитрия Рогозина, начальника Генерального штаба – первого заместителя министра обороны РФ генерала армии Николая Макарова, командующего войсками ВКО генерал-лейтенанта Олега Остапенко.

Продолжение на стр. 04

ГЛАВА РОСКОСМОСА ОБОЗНАЧИЛ КЛЮЧЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ

Федеральное космическое агентство предлагает отобрать у предприятий космической отрасли испытательные стенды и создать независимую сертификацию изделий.

С таким предложением выступил на совещании у вице-премьера Дмитрия Рогозина по перспективам космической отрасли до 2030 года. «Мы рассматриваем вопрос – стенды отобрать от разработчиков и отдать их в испытательные центры, чтобы сертифицировать всю эту технику», – сказал он, добавив, что это предложение еще должно пройти согласование. Поповкин отметил, что считает неверным, когда предприятие-разработчик само оценивает результаты своей работы. Так это было на практике продемонстрировано и в конце января, когда вице-премьер наблюдал за прожогом ракетного двигателя на КБ «Химавтоматика» в Воронеже, которое само этот двигатель и произвело.

Кроме того, глава космического ведомства предлагает запретить на предприятиях отрасли совмещать должности генеральных директоров и генеральных конструкторов. Это во многом, по его словам, стало причиной снижения качества выпускаемой продукции в 90-х годах: «Невозможно прийти менеджером и потом стать генконструктором», – уверен он.

Руководитель Роскосмоса также предлагает Минобороны РФ задуматься над необходимостью сохранения на предприятиях ОПК представительств по контролю качества, которые из-за снижения штатной численности не справляются с сертификацией всех изделий: «Если представительство не может что-то проконтролировать исходя из своей численности, вы лучше это не контролируйте, нам не нужны формальный контроль, формальная печать на формулярах изделий. Мы найдем, как проконтролировать эту часть продукции, для того чтобы мы были уверены, что это качественная вещь».

Еще одной серьезной проблемой предприятий отрасли Поповкин назвал недофинансирование производственной базы и старение станкового парка. По его подсчетам, доля современного оборудования возрастом до 10 лет – менее 10 процентов, в среднем 7–8, а на некоторых предприятиях – 5 процентов. Назвав ключевые проблемы, Поповкин предложил совершенствовать технологию проектирования и производства изделий, внедрять новые промышленные системы создания программного обеспечения, а также привлекать к оценке научных разработок различные предприятия отрасли. «Нужен перекрестный критический анализ. Мы хотим исключить, что если одна компания выигрывает конкурс, то другие мнения просто не учитываются», – подчеркивает глава космического ведомства.

Результаты опроса посетителей сайта www.vpk-news.ru

Соглашаться ли России на предложение США
сократить свое тактическое ядерное оружие
в обмен на сокращение ядерных боеголовок
для МБР, которые хранятся
на складах в США?

НЕТ 76%
НЕ ЗНАЮ 5%
ДА 19%

ТЕНДЕНЦИИ

Владимир КУДЕЛЕВ

СКАЧОК НА ДВА МИЛЛИАРДА ДОЛЛАРОВ

РОСБОРОНЭКСПОРТ ГОТОВ КОНКУРИРОВАТЬ НА РАВНЫХ
С СОПЕРНИКАМИ НА МИРОВОМ ОРУЖЕЙНОМ РЫНКЕ

Один из главных итогов деятельности важнейшего российского субъекта военно-технического сотрудничества в минувшем году – значительно вырос объем продаж продукции военного назначения (ПВН) за рубеж. Об этом в беседе с корреспондентом «ВПК» сообщил глава предприятия Анатолий ИСАЙКИН.



Читайте материал на стр. 03

НЕЭФФЕКТИВНОЕ РАСХОДОВАНИЕ И ЗАВЫШЕНИЕ ЦЕН

Счетная палата выявила, что более 600 миллионов рублей составили финансовые нарушения Минобороны РФ в 2011 году при использовании средств федерального бюджета на разработку Единой системы управления войсками тактического звена (ЕСУ ТЗ).

ЕСУ ТЗ предназначена для комплексного управления войсками с использованием систем навигации, а также спутниковых и беспилотных средств наблюдения. Российская система, завязанная на глобальную навигационную систему ГЛОНАСС, создается с 2000 года.

Значительную часть нарушений составили неэффективное расходование средств и осуществление закупок работ и услуг – 335,4 миллиона рублей. Кроме того,

при проведении опытно-конструкторских работ было допущено увеличение их стоимости на 10 процентов – это более 136 миллионов рублей. Минобороны не востребовало неустойку почти 130 миллионов рублей за несвоевременную поставку комплексов ЕСУ ТЗ в войска. По результатам проверки Счетной палатой направлены представления в МО РФ и концерн «Созвездие». ОАО «Концерн «Созвездие» создано в июле 2004 года указом президента страны с целью сохранения и развития научно-производственного потенциала предприятий радиоэлектронной промышленности, концентрации ресурсов для создания единой системы управления войсками и оружием в тактическом звене войск.

СУБМАРИНА ИДЕТ К ЗАКАЗЧИКУ

Атомная подлодка с ракетно-торпедным вооружением (ПЛАТ) «Нерпа», построенная в Комсомольске-на-Амуре и переданная в лизинг Индии на 10 лет, покинет российские берега 10 февраля.

До этого момента ПЛАТ будет находиться на территории завода «Восток» в городе Большой Камень Приморского края. «В настоящее время лодка доукомплектовывается оборудованием, вооружением, а также топливом для перехода к месту будущей дислокации – военно-морской базе «Вишакхапатнам» на восточном побережье Индии, – рассказал министр промышленности и транспорта Хабаровского края Владимир Быченко. – Поведет субмарину индийский экипаж, прошедший обучение в учебном центре под Санкт-Петербургом. Помогать ему в этом будут российские военные специалисты, а завод готов оказать консультационную помощь».

ПЛАТ «Нерпа» относится к подводным лодкам третьего поколения и предназначена для борьбы с подлодками и надводными кораблями. Ее водоизмещение составляет 12 770 тонн, максимальная скорость подводного хода – 30 узлов, экипаж – 73 человека. Вооружение включает крылатые ракеты «Гранат», подводные ракеты и ракетоторпеды («Шквал», «Водопад» и «Ветер»), а также торпеды и самотранспортирующиеся мины.

Всего со стапелей Амурского судостроительного завода с учетом ПЛАТ для индийских ВМС сошли семь кораблей данного проекта. По случаю передачи атомохода заказчику губернатор Хабаровского края Вячеслав Шпорт поздравил судостроителей. «Сегодня на Амурском судостроительном достаточно заказов, что говорит о перспективах регионального кораблестроения, – отметил он. – В рамках госбронзаказа строится многоцелевой сторожевой корабль – корвет проекта 20380, модернизируется дизельная подводная лодка».

ВСЕГО 6 ФРЕГАТОВ И 11 КОРВЕТОВ

На ОАО «Судостроительный завод «Северная верфь» (Санкт-Петербург) на прошлой неделе состоялась закладка третьего фрегата проекта 22350 «Адмирал Головкин» и головного корвета проекта 20385 «Гремящий» для ВМФ РФ.

В мероприятии приняли участие главнокомандующий ВМФ России Владимир Высоцкий, командующие Балтийским, Тихоокеанским, Северным и Черноморским флотами, командующий Каспийской флотилией, представители правительства Санкт-Петербурга и ОАО «Объединенная промышленная корпорация».

В январе 2012 года Северная верфь получила от Рособоронзаказа бессрочную лицензию на производство и ремонт вооружения и военной техники. В сентябре правительство РФ предоставило ОАО «Северная верфь» гарантии по кредитам на общую сумму 22 миллиарда 112,1 миллиона рублей для выполнения государственного оборонного заказа.

В настоящее время на Северной верфи находятся в процессе строительства три корвета проекта 20380, два фрегата проекта 22350 и специальное судно связи проекта 18280 для ВМФ РФ. Согласно договору, подписанному в конце декабря 2010-го, Северная верфь построит еще четыре фрегата и восемь корветов. Сроки поставки серии из шести фрегатов (включая уже строящиеся на верфи) – 2018 год, 11 корветов (включая строящиеся) – 2020-й.

КРЫЛАТЫЙ ГРУЗОВИК ИЗ УЛЬЯНОВСКА

Первый полет военно-транспортного самолета (ВТС) Ил-476, представляющего собой модернизированную версию Ил-76МД, планируется выполнить весной текущего года.

Опытный самолет Ил-476 собран на ульяновском авиационном заводе «Авиастар-СП» и впервые показан в декабре 2011-го. Официальная выкатка машины состоится в начале этого года. Организация производства Ил-476 в Ульяновске обусловлена прекращением выпуска Ил-76 в Ташкентском авиационном производственном объединении им. Чкалова, которое не входит в состав Объединенной авиастроительной корпорации (ОАК).

По сравнению с Ил-76МД новый самолет имеет усиленное крыло, модернизированное шасси, оснащено двигателями ПС-90А-76 и кабиной с цифровым бортовым радиоэлектронным оборудованием. Масса полезной нагрузки машины увеличена с 50 до 60 тонн, дальность полета повышена на 27 процентов, расход топлива сокращен на 18 процентов. Центроплан крыла и крыло опытного Ил-476 в настоящее время проходят статические и ресурсные испытания в ЦАГИ имени Н. Е. Жуковского. Как полагают в ОАК, новый ВТС будет закупаться ВВС России, хотя пока на него нет заказов от российских военных. Гражданская версия Ил-76-90А будет готова в 2015 году.

ПРЕВОСХОДИТ «ГРАД» В ТРИ РАЗА

Сухопутные войска России закупили по госбронзаказу модернизированные реактивные системы залпового огня (РСЗО).

В прошлом году для ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск по госбронзаказу уже приобретено более 30 реактивных систем залпового огня «Торнадо-Г». Эта новинка является глубокой модернизацией легендарной РСЗО «Град» и способна поражать цели более оперативно, на большем расстоянии и с более высокой точностью.

Современный аналог «Града» снабжен различными автоматизированными системами, в том числе навигации и целеуказания, а также более мощными боеприпасами. «Торнадо-Г» ведет огонь 122-миллиметровыми реактивными снарядами, максимальная дальность стрельбы составляет 90 километров. Это обеспечивает превосходство над РСЗО «Град» по боевой эффективности в 2,5–3 раза.

ХАРАКТЕРИСТИКИ УНИКАЛЬНЫЕ

Значительная часть парка дальних бомбардировщиков Ту-22М3 ВВС России пройдет глубокую модернизацию.

До 2020 года планируется в интересах дальней авиации модернизировать порядка 30 самолетов Ту-22М3 до модификации Ту-22М3М. Отличительными особенностями измененной машины является расширенная номенклатура применяемых авиационных средств поражения. В авиационном комплексе используется современное оборудование

на новой элементной базе и улучшены эргономические показатели кабины.

В центре боевого применения и переучивания летного состава дальней авиации (Рязань) проходит подготовка летного состава на модернизированный бомбардировщик Ту-22М3М. Он обладает уникальными боевыми характеристиками, в частности может нести на борту свободнопадающие бомбы весом от 250 килограммов (96 бомб) до девяти тонн при общей бомбовой нагрузке 24 тонны.

ТЕМА



Коллаж Андрея СЕДУХА

Начало на стр. 01

ЖДЕМ ПОМОЩИ ОТ ВОЕННОЙ НАУКИ И «ОБОРОНКИ»

ОТНОШЕНИЯ ОПК И МО НЕ МОГУТ БЫТЬ РЫНОЧНЫМИ



Олег ФАЛЧЕР

Дмитрий РОГОЗИН,
*заместитель председателя
правительства
Российской Федерации*

РАБОТА ПО ЕДИНОМУ ЗАМЫСЛУ

Сегодня разговор пойдет не только о военной науке, но и о промышленности, Вооруженных Силах РФ. За последнее время мир сильно изменился и не надо строить иллюзий по поводу того, какие опасности, вызовы в ближайшее десятилетие поджидают нашу страну с ее огромной территорией и сравнительно небольшой численностью населения. Я несколько лет работал представителем Российской Федерации при Организации Североатлантического договора (НАТО) в Брюсселе, чрезвычайным и полномочным послом и могу сказать: мы не должны быть наивными людьми. Западная модель цивилизации такова, какова она есть.

У нас самая большая страна и сравнительно небольшое население, особенно за Уралом. В нашей земле находится все необходимое для процветания любой мировой цивилизации. Поэтому надо ожидать, что в XXI веке будет идти не просто борьба за ресурсы, но борьба за наши ресурсы. За установление контроля над богатствами Сибири, Урала, Дальнего Востока. В связи с этим легкой жизни у нас не предвидится, как и у наших детей.

Начальник Генерального штаба (мы с ним переговорили) сказал мне о наших мобилизационных возможностях. Нам порой даже солдат начинает не хватать для комплектования Вооруженных Сил. Прежде всего из-за тех

техтонических событий, которые произошли у нас в конце 80-х – начале 90-х годов. То была революция со всеми вытекающими последствиями. А революция – всегда трагедия. И она привела к тому, что в начале 90-х наши семьи перестали рожать детей. Сегодня нет тех самых 20 миллионов детей, не рожденных в России. Отсюда проблемы не только для страны, но и для армии и флота.

Сегодня мы должны быть готовы к мобилизации всех сил для отпора тем, кто попытается наложить лапу на великие богатства России. А значит, оперативно решить целый ряд вопросов, стоящих перед правительством Российской Федерации, всем обществом. Здесь крайне важен точный прогноз развития международной обстановки, динамики нашей безопасности. Надо знать, с кем мы будем иметь дело и чем защищать страну.

Как заместитель председателя правительства я возглавляю Военно-промышленную комиссию и ее в наибольшей степени интересует военно-промышленное направление. Для оборонно-промышленного комплекса (ОПК) военная наука выступает партнером в четырех чрезвычайно важных областях.

1. Целеполагание. То есть формирование облика перспективной системы вооружения, Вооруженных Сил, тактико-технических характеристик отдельных образцов комплексов и средств, ТТЗ на их разработку, производство, организацию предприятий.

2. Формирование единых в конкретных военно-стратегических условиях форм и способов применения Вооруженных Сил, оснащаемых все более сложными военно-техническими системами.

3. Сопровождение, то есть отслеживание выполняемых НИОКР и ОКР, их результатов, формирование предложений по улучшению тактико-технических характеристик разрабатываемых вооружений.

4. Участие в экспертизе НИОКР и ОКР, испытаниях, включая их проведение в полигонных условиях.

Необходимо учитывать, опираясь на достаточно богатый советский опыт, что в современных условиях взаимоотношения между Вооруженными Силами и оборонно-промышленным комплексом страны не могут строиться на упрощенных рыночных отношениях и ограничиваться только условиями контракта. Я глубоко убежден, что в целом отечественный ОПК – это не только промышленность и наука. Вооруженные Силы – неотъемлемая часть оборонно-промышленного комплекса.

И отношения между ними, повторяю, не могут строиться по принципу покупатель и продавец. А Министерство обороны – не случайный прохожий, который решил зайти в магазин, где продаются разные красивые изделия, и купить себе что нужно. Вооруженные Силы должны говорить, что им требуется, и заранее планировать формы вооруженной борьбы, чтобы

мы могли вовремя подготовить научные разработки, вовремя их внедрить в производство. Делать такую работу надо исключительно по единому замыслу, вытекающему из оценки динамики национальных угроз и собственных возможностей.

НАДО «СРЕЗАТЬ УГОЛ»

Требуется сформировать механизм более тесного взаимодействия и заинтересованности в создании современных отечественных вооружений и техники, не уступающих и даже превосходящих по своим характеристикам иностранные аналоги. Это одна из важнейших задач военной науки. Нам бессмысленно сегодня догонять Запад в вопросах создания вооружения и военной техники. По некоторым направлениям мы здорово отстали. Но есть смысл в другом – попытаться понять тенденцию развития ВВТ, способы ведения вооруженной борьбы и «срезать угол». Изначально выйти на то, что еще только в перспективе, в головах разработчиков оружия, увидеть это и реализовать в металле.

Вместе с тем назрела необходимость более полной и объективной оценки угроз безопасности нашего государства. Это необходимо для обоснованных предложений по мерам противодействия угрозам. Каждая проблема требует системного подхода и осуществления в государственном масштабе государственных политических, дипломатических, информационных, военных и других мероприятий, направленных на обеспечение безопасности Российской Федерации. В целях организации такого подхода следует учредить при правительстве Российской Федерации Агентство по стратегическому анализу и планированию, функции которого будут заключаться в оценке перспектив развития ситуации в мире в области безопасности, в определении рисков и угроз национальной обороноспособности и технологической независимости России. Причем на 30-летнюю перспективу, не меньше. На агентство следует возложить разработку стратегии основных военных, экономических и научно-технических направлений развития России на указанный период и, исходя из этого, формировать прогноз потребностей Вооруженных Сил в соответствующем вооружении, а также разрабатывать рекомендации по технологичному и промышленному развитию отечественного ОПК.

Сегодня вопросы средне- и долгосрочного планирования военной организации государства в полном объеме не решаются. Это дело во многом новаторское. Проблема оснащения Вооруженных Сил России современными образцами оружия и боевой техники должна быть устранена в кратчайший срок – это условие сохранения национальной безопасности. Считаю, сегодня необходимо сосредоточить сильные произ-

водственные, научные, финансовые ресурсы ОПК в едином механизме, подчинив их выполнению указанной задачи.

Сегодня здесь уже говорилось о воздушно-космической обороне. Буквально вчера я провел совещание в Концерне «Алмаз-Антей», где мы обсудили перспективы различных ОКР. Что вам хочу сказать? Мы будем строить новые предприятия. По линии ПВО собираемся в ближайшее время построить три новых завода.

Мы также договорились с председателем Комитета по обороне Государственной думы и председателем Комитета по обороне и безопасности Совета Федерации 16 февраля посмотреть в Москве новое предприятие, которое производит современное стрелковое снайперское оружие. По технологии оснащения данного завода и качеству продукции мы уже обошли всех в Европе. И только с американцами идем вровень. Это говорит о том, что мы можем строить заводы и мы обязаны их строить, а

также подвергать глубочайшей модернизации имеющиеся предприятия ОПК.

Уверен, что этому будет служить проект Федеральной целевой программы (ФЦП) развития оборонно-промышленного комплекса, который мы собираемся представить правительству 1 марта 2012 года. Она предусматривает ассигнование 37 миллиардов рублей на модернизацию ОПК. Это помимо тех средств, которые планируется использовать на закупки в рамках ГПВ до 2020 года.

С учетом необходимости интенсификации фундаментальных и прикладных исследований, которые могут обеспечить технологический рывок нашей промышленности, а также рационализаторской и исследовательской деятельности в целом по распоряжению президента Российской Федерации под руководством ВПК при правительстве России формируются предложения по созданию Агентства передовых оборонных исследований различных проектов. Российского аналога того, что в США называется ДАРПА. К 10 февраля я планирую ознакомиться с проектом закона, который определит условия формирования данного агентства и финансирования уникальных разработок. По сути дела оно (аналог, повторю, американского ДАРПА) будет работать, как щипцы волк, выгрызающий наиболее интересные ноу-хау и технологии, которые мы будем применять в интересах оборонной безопасности. И это уже дело наступившего года.

КИБЕРУГРОЗЫ БУДУТ НАРАСТАТЬ

Учитывая практический опыт и огромный багаж знаний членов Академии военных наук, трудно переоценить вашу возможную роль в решении перечисленных выше задач. Прошу специалистов АВН включиться в эту работу и оказать активную помощь Военно-промышленной комиссии. Не только в данных вопросах, но и в другой крайне важной сфере – обеспечении кибербезопасности, отражении киберугроз. В США уже существует отдельное киберкомандование во главе с генералом, которое этим занимается. В Америке проводят самые разные исследовательские операции, используют и открытые гражданские сети, выявляют тех, кто в большей степени подвержен военно-пропагандистской обработке в других странах.

Ну и, конечно, это вопрос закладок в технологическое оборудование. Например, недавно в НАТО был большой переполох в связи с тем, что концерн «Сименс», поставив оборудование на атомную электростанцию в Бушер, вдруг обнаружил крайне опасный сбой программного обеспечения – так называемый вирус Staknet, который привел к тому, что центрифуги АЭС стали раскручиваться непропорционально. При этом картинка на мониторах операторов показывала, что вроде бы ничего страшного не происходит. То есть фактически речь идет

не только об управлении киберсетями через открытый доступ в Интернет, но и о закладках, которые внедряются в предоставляемое технологическое оборудование. Это крайне опасная вещь.

Более того, в 2010 году НАТО отказалось от термина «кибербезопасность» и ныне использует термин «кибероборона». То есть для Североатлантического альянса теперь этот вопрос является прерогативой 5-й статьи Вашингтонского договора, которая регулирует и определяет коллективное применение вооруженных сил членов блока. А кибернападение на США или НАТО в целом считается огнем Kasus belli – поводом к войне. По сути кибервойны становятся своего рода виртуальной «артподготовкой» перед нанесением прямого военного удара. Через киберсты нарушается система политического, военного управления государства, которое затем подвергнется военному нападению.

АВН объединяет в своих рядах опытных, компетентных и активных военных специалистов, которые ставят перед собой задачи концептуального, стратегического характера, вырабатывают обоснованные предложения целесообразного строительства и применения военной организации государства. Интеллектуальный потенциал академии чрезвычайно высок. Министерству обороны и оборонной промышленности следовало бы более продуктивно его использовать. Сделать это можно путем привлечения представителей АВН в качестве соисполнителей заданий гособоронзаказа, в ряде случаев – посредством определения академии в качестве исполнителя НИР. Правовую форму этого мы найдем. Считаю, что по сути вопрос надо ставить именно так.

Необходимо также усилить взаимодействие АВН с военно-техническим советом Военно-промышленной комиссии при правительстве России. Здесь требуется обратить ваше внимание еще на одно обстоятельство. Практически все НИИ Минобороны являются базовыми научно-исследовательскими организациями научно-технического совета ВПК. И обеспечивают качественную проработку вопросов, подготовку рациональных решений. Считаю необходимым найти возможность и приемлемую форму участия АВН в выполнении научно-исследовательских работ, плана научной работы Вооруженных Сил и ГОЗ, материального стимулирования такого участия.

ВПК заинтересована в осуществлении всех направлений такого взаимодействия. Только за счет консолидации наших усилий, в том числе в сфере общественных, ветеранских организаций, можно решить поставленные перед нашим обществом и руководством страны задачи.

ВРЕМЯ РАЗГильдьяИСТВА, ПОПУЛИЗМА И ДЕМАГОГИИ ЗАКОНЧИЛОСЬ



Михаил ХОДЯЧЕНКО

Николай МАКАРОВ,
*начальник Генерального
штаба Вооруженных Сил
Российской Федерации,
генерал армии*

Роль Вооруженных Сил как государственного института во всех странах мира, в том числе в России, сегодня неуклонно возрастает и проявляется как тенденция последних лет. Дмитрий Олегович Рогозин уже отмечал, что у нас огромная территория и огромные богатства. Приведу такой пример. Япония и наше озеро Байкал почти совме-

рими по площади. Но в Японии численность населения почти такая же, как в России. Огромная территория, которую мы имеем, требует системной защиты, понимания того, как защищаться. И традиционные методы с использованием огромной армии здесь уже не подходят.

БЕЗ ПРАВА НА СЕРЬЕЗНЫЕ ОШИБКИ

Академия военных наук стала более интенсивно, продуктивно трудиться в оказании серьезной помощи развитию Вооруженных Сил. Многие задачи переведены в практическую плоскость. АВН приняла активное участие в оценке перспектив развития геополитической обстановки, подготовке предложений по укреплению безопасности в Центрально-Азиатском регионе, совершенствовании системы управления Вооруженными Силами, решению многих других актуальных вопросов деятельности армии и флота.

Но проблемы наши нарастают, и военный сегмент тут играет существенную роль. Действительно, в середине 90-х годов мы с вами перебивались с хлеба на воду, военным по полгоду не выплачивали денежное довольствие, из армии убежали многие подготовленные специалисты, а более 60 процентов выпускников военных училищ, получив диплом, сразу уходили на «гражданку». В это же время на Западе происходила революция в военном деле, которая еще не завершена. Мы действительно серьезно отстали, опоздали с военной реформой. Понимание этого факта потребовало от нас проводить ее быстро, качественно, без права на серьезные ошибки.

Сегодня центр военных действий с традиционных театров войны (суши и моря) сместился в воздушно-космическую, в информационную сферу, подняв проблемы в том числе кибербезопасности. Получила развитие концепция сентецентрической войны. Стали широко применяться асимметричные действия, решающее значение на ход и исход войны оказывает не начальный период. А период боевых действий жестко ограничен по времени, после чего наступает постконфликтный этап. Мы порой даже не представляем, насколько эффективно, по-другому решаются все эти вопросы в ведущих странах Запада.

Произошли изменения и в соотношении видов Вооруженных Сил. Значительно повысилась роль космической группировки, ВВС и ПВО, ВМФ, сил специальных операций, кибербезопасности. Страны Запада ушли эти тенденции в 90-х годах. Сейчас идет сокращение численности вооруженных сил США (на 70–80 тысяч человек), Германии (на 35 процентов), Франции (на 85 тысяч человек). Но одновременно там внедряют высокие технологии, современное вооружение и тем самым добиваются обратного эффекта – повышают эффективность воинских формирований.

У нас много было вопросов, по какому пути пойти в проведении реформ. Даже сейчас – в условиях предвыборной кампании – продолжает разыгрываться эта карта. Каждый пытается ущипнуть и откусить какой-то кусочек. Я вам хочу еще раз напомнить, что в 1992 году после распада Советского Союза в Вооруженных Силах России насчитывались 2 миллиона 700 тысяч военнослужащих. Из них более одного миллиона – офицеры и прапорщики. Это был просто крупный осколок Советской армии и, конечно, он не соответствовал новым задачам. Войска были не сбалансированы по составу, численности, структуре, обременительны для экономики страны. Плюс огромное количество неисправной техники.

При отсутствии гособоронзаказа все покатилось вниз – и армия, и сам ОПК. К 2000 году эти две структуры оказались на грани своего существования. Тогда придумали так называемый угрожаемый период. Предполагалось, что в течение года мы должны восстановить ВВТ, затратить на закупки у «оборонки» триллионы рублей (!), провести от мобилизации и т. д. Утопия чистой воды. Во-первых, у нас не было таких денег. Во-вторых, наш ОПК, поставленный на колени, не готов был выдать все это за год. Если честно и откровенно сказать друг другу, то практически армия к 2000 году оказалась безоружной. Встал вопрос: что дальше?

Благодаря той политике, которая проводилась в ту пору президентом России Владимиром Путиным, мы в какой-то мере стабилизировали положение. Денег в стране больших еще не было, возможности тоже. Оказалось, чтобы привести в боеготовность все ВВТ в Вооруженных Силах, потребовалось бы 10 годовых бюджетов страны. И все

НОВОСТИ

ВЫБОР ПАЛ НА УФИМЦЕВ

Проектом номер один для ОПК «Оборонпром» является разработка гражданских двигателей ПД-14. Такое заявление сделал глава холдинга Андрей Реус по итогам поездки в расположенные на территории Башкирии компании – Куертауское авиационное производственное предприятие и Уфимское моторостроительное производственное объединение (УМПО). По его словам, компания УМПО выбрана головным предприятием дивизиона двигателей для боевой авиации, создаваемого в рамках Объединенной двигателестроительной корпорации: «Мы создаем отдельные дивизионы с целью более эффективного взаимодействия с нашими заказчиками. Эти направления являются одними из основных в стратегии развития ОДК. В УМПО осуществляется значительная часть работы по созданию гражданских двигателей тягой 9–18 тс для ближне- и среднемагистральных самолетов (БСМС) МС-21. Этот проект под названием ПД-14 является основным для холдинга в 2012 году». «Уфа делает большую работу по кооперации по ПД-14. Те технологии, которые мы приобретаем в ходе работы над гражданской серией двигателей, мы тут же будем использовать для новых разработок фронтовой авиатехники. Поэтому весь этот комплекс вопросов требует особого внимания», – подчеркнул глава «Оборонпрома».

Как ответил президент Башкирии Рустэм Хамитов, предприятия ОПК «Оборонпром» на территории республики демонстрируют хорошую динамику роста производственных показателей. «Безусловно, правительство республики помогает и будет помогать этим предприятиям во всех отношениях. Наши возможности, может быть, не так велики, но мы будем стараться решать социальные вопросы, в том числе связанные со строительством жилья, обеспечением льгот», – сказал Хамитов.



«Оборонпром» – многопрофильная машиностроительная группа, созданная в 2002 году. Входит в состав ГК «Российские технологии». Компания УМПО – один из крупнейших производителей авиационных двигателей в РФ. Входит в состав Объединенной двигателестроительной корпорации (стопроцентная «дочка» ОПК «Оборонпром»).

УСЛОВИЯ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОРЫВА

Председатель Омского регионального отделения общероссийской общественной организации «Деловая Россия», член Координационного совета «Деловой России», генеральный директор омского

производственного объединения «Радиозавод им. А. С. Попова» Иван Поляков избран председателем отраслевого отделения Федерального межотраслевого совета «Деловой России» (ОО ФМОС ДР) по оборонно-промышленному комплексу. Выступая на учредительном собрании ООО ФМОС ДР по ОПК, Поляков заявил, что оборонно-промышленный комплекс был и остается центром прикладных научных разработок, инноваций, развития высокотехнологического производства. «Именно ОПК с его производственной базой, научными кадрами, высококвалифицированными работниками при благоприятных условиях способен обеспечить технологический прорыв России и вывести новые российские высокотехнологичные продукты на глобальные рынки. Создание таких условий и является главной задачей создания нашего отделения», – подчеркнул он.

Новое отраслевое отделение Федерального межотраслевого совета «Деловой России» по оборонно-промышленному комплексу учреждено в январе 2012 года в Москве. Образовано с целью повышения эффективности деятельности предприятий оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, создания условий по развитию высокотехнологичного производства, содействия модернизации ОПК, координации взаимодействия предприятий ОПК с федеральными органами.

ОБЪЕМ ЗАКАЗОВ РАСТЕТ

Мотовилихинские заводы (Пермь) выполнили гособоронзаказ и обязательства по экспортным контрактам на 2011 год. Объем гособоронзаказа превысил два миллиарда рублей, что в два раза больше, чем в 2010-м. В адрес Минобороны РФ в 2011 году Мотовилихинские заводы поставляли 122-милли-

метровые самоходные артиллерийские системы, буксируемые минометные и реактивные системы залпового огня. Выручка от реализации спецтехники по экспортным контрактам составила более 3,5 миллиарда рублей. Динамику экспортных продаж спецтехники по сравнению с 2010 годом не сообщили, заметив только, что портфель заказов по данному направлению увеличен.

По экспортным контрактам Мотовилихинские заводы в 2011-м поставляли артиллерийские системы и реактивные системы залпового огня. Объем производства и реализации спецтехники в общем объеме продаж холдинга – 40 процентов. В 2012-м предприятие планирует сохранить количество заказов на спецтехнику на уровне 2011 года.

Ранее отмечалось, что Мотовилихинские заводы рассчитывают на увеличение объема гособоронзаказа в 2012 году в 1,5 раза по сравнению с ожидаемым показателем текущего года – с двух миллиардов до трех миллиардов рублей. Добиться этого предприятие планирует за счет выпуска модернизированной реактивной системы залпового огня (РСЗО). Также сообщалось, что в 2012 году оно рассчитывает получить первый заказ на поставку на экспорт РСЗО «Смерч-лайт».

ОАО «Мотовилихинские заводы» является собственником основного капитала и управляющей компаний промышленной группы «Мотовилихинские заводы». Группа объединяет металлургический комплекс и ряд направленных машиностроения, производит нефтепромысловое оборудование, строительное-дорожную технику, выпускает вооружение – реактивные системы залпового огня и ствольную артиллерию.

же постепенно к 2008 году были созданы условия для проведения реформы. Требова-лось только понять, как и в какие сроки до-стичь конечного результата и какого именно. При этом мы были ограничены двумя пара-метрами: численность Вооруженных Сил – не более одного миллиона человек, объем финансирования – на прежнем уровне.

Нам нужны другая армия и техника, другая система управления, логистика, раз-работка абсолютно новых форм боевых дей-ствий. Я уж не говорю о том, что изменился вклад видов и родов войск Вооруженных Сил в решение оперативных и стратеги-ческих задач, повысились другие требования. Именно с учетом этих условий планирова-лась и проводилась военная реформа. Мно-гие вспоминают о военном образовании. Я преклоняю голову перед теми преподава-телями, военным образованием в целом, когда начальниками кафедр были еще фронтовики, люди исключительных знаний и подготовки. Но что произошло с военным образованием в 90-е... Кто в Москве имел прописку и квартиру, тот служил в столице. Кто не имел – отправлялся на периферию. Люди после училищ выросли до долж-ности преподавателя вуза, не имея прак-тического опыта. Это проблему мы не можем решить до сих пор.

Я уже сказал, что более 60 процентов выпускников уходили на «гражданку». Зна-чит, мы не вышли на то качество в их под-готовке, которое хотели иметь. В училищах готовили просто балласт для Вооруженных Сил. Поэтому военное образование не могло остаться вне реформ. Два года мы не при-нимали в вузы никого, что тоже правильно: надо было остановиться, оглянуться, пере-осмыслить многое.

ЧТО СДЕЛАНО ЗА ТРИ ГОДА

Оборонно-промышленный комплекс тоже еле дышал. И даже сегодня тот гос-оборонзаказ, который ему нарезан, он про-сто физически не может осилить. Поэтому мы вынуждены порой закупать ВВТ за рубе-жом, приобретаая то, что соответствует луч-шим стандартам. Вспомним, даже в СССР не все сами производили. Корабли, осо-бенно вспомогательного флота, покупали в странах Варшавского договора (Польше, Германии). У нас производство осталось за пределами страны и сейчас требует корен-ной перестройки.

Я давно знаю Дмитрия Олеговича Рого-зина. Очень рад, что он назначен на эту долж-ность. Его неумный характер, работоспособ-ность, уверен, помогут переломить ситуацию. Время разгильдяйства, популизма, демагогии закончилось. Надо засучить рукава не по ло-коть, а по плечи и начать вкалывать день и ночь, чтобы выйти на заданные рубежи.

Пора заканчивать разговоры о реформе. В войсках она уже практически завершена. Сегодня необходимо переходить к другим задачам. Понять, какую армию иметь после 2020 года, какое вооружение, как им дей-ствовать. За последние три года принципи-ально изменилась не только структура Во-оруженных Сил, появились новые войска и силы, бригады постоянной готовности, ушли в прошлое части сокращенного состава и кадра. Возобновились боевая служба ракет-ных подводных лодок, стратегической авиа-ции. Начались походы, маневры и учения.

Сформированы два функциональных ствола ответственности. Армия наконец стала занимать своим делом, а хозяйственные вопросы возложены на гражданские струк-туры через систему аутсорсинга. Создана единая система материально-технического обеспечения. Оптимизированы центральные органы военного управления (их числен-ность сокращена более чем в четыре раза).

В результате мы получили понятную, простую и финансово менее затратную си-стему управления Вооруженными Силами. Шесть военных округов перепрофилиро-ваны в четыре. В них созданы группировки войск на шести стратегических направле-ниях. Проведена оптимизация комплектов войск военных округов и общевойсковых армий, что позволило увеличить их возмож-ности в 2,1 раза, несмотря на то, что говорят, мол, армия просела и небоеспособна.

Созданы Войска воздушно-космической обороны. Их эффективность планируется повышать по мере поставки новых образцов ВВТ. Только за два года оснащенность Во-оруженных Сил современной техникой повы-шена с 6 до 16 процентов. Это мало. Но мы идем к тому, чтобы в 2015 году данный пока-затель равнялся 30 процентам, а в 2020-м – 70. Проводятся оптимизация системы бази-рования войск, сокращение военных город-

ков. Мы впервые за 20 лет отремонтировали 28 аэродромов и привели их в идеальное состояние. На очереди еще 12, на что уже выделены деньги. Но надо еще приложить немало усилий, чтобы система эффективно заработала. Это не может произойти мгно-венно, по мановению волшебной палочки.

Сейчас каждый офицер раз в три года обязательно проходит курс доподготов-ки или переподготовки. Добиваемся того, чтобы командир батальона мог выполнить задачу в любой точке России, в отрыве от главных сил. И хотя пока этого не достигли, к этому намерены прийти.

Значительно интенсифицирована учеба Вооруженных Сил. Создаются центры бое-вой подготовки нового поколения. С учетом новых форм и способов боевых действий разработаны новые уставы и наставления, которые тоже требуют дальнейшей опти-мизации. Устранена диспропорция между старшими и младшими офицерами. Доля младших офицеров возросла с 30 до 68 процентов, как и должно быть. А числен-ность контрактников к 2016 году увеличит-ся до 425 тысяч. Хотя и от призыва мы не откажемся, поскольку это серьезный моби-лизационный ресурс.

Предыдущая попытка уккомплектвать Вооруженные Силы контрактниками прова-лилась. Люди, набравшиеся тогда в войска для службы по контракту, нас не устраивали. Сегодня мы начинаем набор новых военно-служащих по более высоким критериям. Нам нужны специалисты самого высокого уровня, которые будут проходить соответ-ствующую подготовку.

В целом мы должны поменять структуру всей жизни Вооруженных Сил, их внутрен-нее содержание, чтобы матери не пришлось отдавать сыновей на службу. И над этим сейчас идет работа.

Принимаются меры по обеспечению социальных гарантий военнослужащим. С 1 января введена новая система денежного довольствия, военнослужащие стали полу-чать совсем другие деньги. Мы начали полу-чить сеть военных госпиталей. Оптимизиру-ется санаторно-курортная сеть. На ремонт санаториев выделено 8,5 миллиарда рублей. Появятся еще четыре новых оздоровитель-ных учреждения.

«ЗАПОРОЖЕЦ» ПО ЦЕНЕ «МЕРСЕДЕСА»

Не смогу перечислить все сделанное, но за последние три года создана в принципе со-всем другая армия. Есть ошибки, просчеты и мы об этом прямо, честно говорим. Стараемся с меньшими затратами компенсировать их.

К сожалению, остаются разбалансиро-ванными взаимоотношения между Вооруже-нными Силами и оборонно-промышленным комплексом. Работы тут непочатый край. Отчасти потому, что есть предприятия, выпу-скающие, образно говоря, «Запорожцы», но требующие заплатить за них, как за «Мерсе-десы». А если Министерство обороны не по-купает изделия, его обвиняют в стремлении ликвидировать отечественное производство, в провоцировании социальной напряженно-сти... Чтобы не мытьем, так катаньем заста-вить купить эти «Запорожцы».

Но этого не будет, о чем мы четко ска-зали. Станем покупать то, что необходимо армии и флоту. Но, согласен, надо четко изложить свои требования: что нам нужно, в каком объеме, для чего. За все надо нести ответственность как в военном ведомстве, так и в ОПК. Срыв заказа или его оплаты должен навлекать серьезные санкции.

ОТКАЗАТЬСЯ ОТ СТЕРЕОТИПОВ

Взять операцию в Ливии. Она прошла с применением новых способов действий, в тесном контакте с гражданскими структура-ми. Цель этой операции была достигнута без применения сухопутной компоненты мно-гонациональных сил, но путем блокирования воздушных, сухопутных, морских артерий, поражения критически важных объектов средствами высокоточного оружия, дей-ствиями сил специальных операций, частных охранных структур. А еще – мощным инфор-мационным воздействием на противника.

Нам необходимо отказаться от многих стереотипов при выборе форм и способов вооруженной борьбы. Необходимо творче-ское сочетание классики и инновационных подходов. И в этом должна помочь военная наука. Нужна новая научно обоснованная си-стема подготовки войск, основанная как на отечественном, так и на зарубежном опыте. К сожалению, здесь проблем еще много. На-пример, уже сейчас передовые армии мира

внедряют роботизированную технику, ору-жие на новых физических принципах. Все это через несколько лет будет поставлено на поток. И мы не имеем права опоздать.

Одним из важных факторов, оказываю-щих влияние на выполнение задач, является возможность использования космического пространства. Разработка перспективных си-стем, призванных обеспечить деятельность ВС до 2015 года, должна вести исходя из потребностей ведения военных действий с учетом сетецентрической системы управле-ния. И космическая орбитальная группиро-вка здесь имеет решающее значение.

Большую актуальность приобретают действия в кибернетическом пространстве. Интеллектуальное воздействие на инфор-мационные и телекоммуникационные сети с целью нарушения функционирования системы управления войсками и оружием открывает широкие асимметричные воз-можности по снижению боевого потенциа-ла противника. Во всех странах НАТО многое основано именно на сетецентрической моде-ли управления, использующие космической орбитальной группировки.

Мы готовы к созданию киберкомандо-вания, которое будет решать три задачи:

1. Возможность нарушить систему управ-ления противостоящей стороны или внедрить в нее другое программное обеспечение.
2. Защитить свои системы управления, телекоммуникационные сети.
3. Сформировать путем внедрения в Интернет, ТВ, СМИ соответствующее обще-ственное мнение.

Но тут у нас также серьезные пробле-мы. Поговорить охотников много, а вот сделать... Академия военных наук и здесь должна сказать свое веское слово. Как отме-тил Дмитрий Олегович Рогозин, кибератака на США в соответствии с документами озна-чает для них начало войны. Надо понимать, насколько это важно и существенно.

Мы – страна победителей. Российский солдат был, есть и будет лучшим солдатом в мире. Об этом должен знать и помнить каж-дый офицер.

ВКО: НАЧАЛО БОЛЬШОГО ПУТИ



Олег ОСТАПЕНКО, командующий Войсками воздушно-космической обороны, генерал-лейтенант

В действующих на сегодня доктриналь-ных документах нет четкого понятия систе-мы воздушно-космической обороны (ВКО). По нашему мнению, под системой ВКО следует понимать развернутые на земле и на море, в воздушном и околоземном пространстве об-единенные функциональными связями силы и средства, обеспечивающие защиту Россий-ской Федерации и ее союзников от нападения с воздуха, из космоса и через космос.

ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ ЗАДАЧИ

В такой трактовке система ВКО долж-на обеспечить решение всей совокупности задач. А именно:

- предупреждение о ракетном и косми-ческом нападении, разведка космической обстановки и оповещение о ней войс;
- уничтожение боевых блоков МБР и БРПЛ, уничтожение или функциональное подавление военных космических аппаратов противника;
- предупреждение о воздушном напа-дении, разведка воздушной обстановки и контроль использования воздушного про-странства ПВО-ПРО, оборона важнейших объектов государственного и военного управления, экономики и инфраструктуры, основных группировок войск и объектов Вооруженных Сил;

– вскрытие радиоэлектронной обстанов-ки, обеспечение радиоэлектронной защиты объектов ВКО.

Считаю, что работы по строительству и развитию Войск ВКО следует тесно увязы-вать с научной проработкой всего спектра вопросов, в том числе и определением поня-тий системы ВКО. Особенно это актуально в свете научной проработки форм и способов применения Войск ВКО, их места в общей системе операций Вооруженных Сил Рос-сийской Федерации.

Учитывая широкий спектр задач ВКО в рамках применения разнородных груп-пировок войск как на стратегическом, так и на оперативном уровне, разработка дан-ного направления приобретает особую ак-туальность. Что касается организационной структуры Войск ВКО, то во исполнение указа президента Российской Федерации 1 декабря 2011 года в их состав вошли:

- два оперативных объединения коман-дования ПВО-ПРО: дивизия ПРО, четвертая, пятая и шестая бригады ПВО;
- Космическое командование в составе главных центров предупреждения о ракет-ном нападении и разведки космической обстановки, Главного испытательного кос-мического центра;
- оперативно-стратегическое объедине-ние – 1-й государственный космодром;
- воинские части центрального под-чинения.

Таким образом, сделан первый шаг по функциональной интеграции сил и средств Вооруженных Сил Российской Федерации, способных вести борьбу со средствами воздушно-космического на-падения (СВКН) иностранных государств, обеспечения комплексного применения этих сил и средств по единому замыслу и плану, под единым руководством и в едином контуре боевого управления. В на-стоящее время управление Войсками ВКО и оперативно подчиненными дежурными силами по ПВО осуществляется с команд-ного пункта Войск ВКО. В перспективе для управления Войсками ВКО планируется сформировать трехуровневую систему пунктов управления: стратегический, опе-ративный, тактический.

Анализ нынешнего состояния и боевых возможностей группировок войск Россий-ской Федерации, решающих задачи ВКО, показывает, что они несколько ограниченны. Космический зшелон СПРН на данный мо-мент не в полной мере выполняет их. Назем-ный зшелон – более эффективно, но требует доработки и наращивания. Состояние низко-высотного радиолокационного поля в преде-лах Российской Федерации также имеет не лучшую конфигурацию. В целом устранение имеющихся недостатков на сегодня – перво-очередная задача. И работа в этом направле-нии проводится очень большая.

Создание, функционирование и со-вершенствование системы ВКО должны осуществляться по следующим основным направлениям:

1. Создание на основе интеграции суще-ствующей и развертывание перспективных средств и систем разведки наземного, мор-ского, воздушного и космического базиро-вания с полномасштабным развертыванием федеральной системы разведки контроля воздушного пространства РФ.
2. Создание системы поражения и по-давления СВКН на основе сочетания су-

ществующих и перспективных комплексов семейства ПРО, зенитных ракетных си-стем ПВО-ПРО, авиационных комплексов, средств РЗБ, оружия на новых физических принципах.

3. Создание единой системы управления войсками, силами и средствами ВС РФ, решающими задачи воздушно-космической обороны в рамках развития и совершенст-вования существующей системы управления и связи Вооруженных Сил.

4. Формирование единого информаци-онного пространства за счет развертывания базовой информационно-управляющей си-стемы, их интеграции в систему оружия и органов управления.

НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

На ближайшую перспективу приорите-том строительства ВКО является создание системы разведки и предупреждения о воздушно-космическом нападении, обеспе-чивающей предупреждение об обезглави-вающих и разоружающих ударах баллисти-ческими и крылатыми ракетами по объектам военно-стратегического управления и СЯС. Помимо этого планируется завершить раз-работку перспективных образцов ВВТ, их серийное производство и поставку в войска.

Основными направлениями развития войск ВКО являются:

- наращивание возможностей развед-ки воздушно-космического пространства в интересах предупреждения об ударах СВКН противника, в частности начало раз-вертывания единой космической системы обнаружения и боевого применения в со-ставе четырех космических аппаратов, что даст возможность круглосуточного контроля всех ракетоопасных районов на Северном полушарии;
- ввод в боевой состав трех новых РЛС, созданных по технологии ВЗГ, что обеспе-чит ликвидацию имеющихся пробелов в радиолокационном поле наземного зше-лона системы ПРН;
- завершение создания РЛС загоризонт-ного обнаружения воздушных объектов в одном из населенных пунктов;
- проведение работ по сокращению ти-пажа средств радиолокационной разведки за счет разработки и приема на вооружение эффективных РЛС и модернизация суще-ствующих;
- создание и модернизация всего номен-клатурного ряда специализированных средств контроля космического пространства.

В результате замены старых образцов вооружения и проведения модернизации будет обеспечена современными сред-ствами система разведки и предупрежде-ния о воздушно-космическом нападении, а объем реализации Государственной про-граммы вооружения составит около 90 процентов.

Части и подсистемы поражения и подав-ления СВКН продолжают оснащаться зенитно-ракетными системами С-400, планируется поступление на вооружение ЗРС С-500.

После окончательного формирования первой бригады ВКО особого назначения ее вооружение будет принципиально от-личаться от вооружения нынешних бригад ПВО-ВКО военных округов. Оно позво-лит решать принципиально новые зада-чи борьбы с баллистическими ракетами средней дальности, эффективно противо-действовать гиперзвуковым летательным

аппаратам и космическим информацио-ным системам. Совершенствование систе-мы ПРО города Москвы предполагается за-счет дальнейшего повышения ее боевых возможностей и в перспективе оснащения противоракетами дальнего перехвата.

РУБЕЖНЫЙ 2020-й

Задача развития космических средств тесно увязана с деятельностью Войск ВКО и предусматривает продолжение работ по созданию условий для развертывания орбитальной группировки перспективных космических комплексов и систем развед-ки, связи, навигации, картографирования, геодезического и метеорологического обес-печения. Это позволит в ближайшем время иметь до 95 процентов современных кос-мических аппаратов.

Планируется завершить летные испыта-ния и ввести в эксплуатацию космический ракетный комплекс «Союз-2» и вывести на чертовое испытание космический ракетный комплекс «Ангара». Это позволит иметь 100 процентов современных средств выведения эффективных космических аппаратов с тер-ритории России.

На завершающем этапе реализации Государственной программы вооружения основные усилия будут сосредоточиваться на дальнейшей интеграции современных и перспективных средств и систем на-циональной подсистемы ВКО: разведки и предупреждения от СВКН, поражения и по-давления СВКН, управления и обеспечения. В этот же период должно быть завершено переоснащение войск современными ВВТ. С этой целью планируется дальнейшее со-вершенствование организационно-штатной структуры Войск ВКО, совершенствование системы управления в составе системы управления Вооруженными Силами, созда-ние и постановка на боевое дежурство РЛС ВЗГ в Печоре, Барнауле, Енисейске, Омске, Мурманске, обеспечение развертывания орбитальной группировки и создание РЛС загоризонтного обнаружения.

Таким образом, к 2020 году реализация мероприятий по оснащению частей новыми модернизированными образцами вооруже-ния, военной и специальной техникой уве-личит обеспеченность войск ВКО до уровня, близкого к 90 процентам. Проведение дан-ных мероприятий позволит войскам выпол-нить возложенные задачи с достаточной и гарантированной эффективностью.

Подготовил Олег ФАЛИЧЕВ



Коллаж Андрей СЕДУХИ

НОВОСТИ

РАКЕТЧИКИ ОСВАИВАЮТ «ЯРСЫ»

В 2012 году в Ракетных войсках стратегического назначения (РВСН) завершится перевооружение второго полка на ракет-ный комплекс «Ярс» с МБР РС-24, оснащенными разделяющи-мися головными частями.

Военнослужащие очередного ракетного дивизиона приступают к первому этапу переподготовки на новейший подвижный грунтовой ракетный комплекс (ПГРК) «Ярс» на базе Тейков-ского ракетного соединения (Ивановская область).

Второй по счету ракетный полк, вооруженный ПГРК «Ярс», заступил на боевое дежурство в составе двух ракетных ди-визионов и подвижного командного пункта полка 27 декабря 2011 года. Постановкой в 2012-м на боевое дежурство третьего ракетного дивизиона данного полка завершится перевоору-



жение на ПГРК «Ярс» Тейковского ракетного соединения и начнут работы по перевооружению на этот комплекс Ново-сибирского и Козьльского ракетных соединений. Причем в последнем из названных соединений развертывание ракетного комплекса «Ярс» будет осуществляться в шахтном варианте. В дальнейшем на него запланировано перевооружение еще ряда ракетных соединений.

НАВИГАЦИОННЫЕ УСЛУГИ ВОСТРЕБОВАНЫ

В 2011 году компания «НИС ГЛОНАСС» совместно со своими региональными партнерами осуществила оборудованием ГЛОНАСС/GPS более 150 тысяч транспортных средств.

Объем внутреннего рынка чипсетов ГЛОНАСС/GPS для автомо-бильного транспорта в 2011-м достиг 270 тысяч, что в три раза больше, чем в 2010-м. Выручка НИС ГЛОНАСС за прошлый год составил около 3,3 миллиарда рублей, что более чем в 4,5 раза выше 2010 года и в 100 раз больше по отношению к 2009-му. После того как в декабре 2011-го Россия полностью развернула спутниковую группировку ГЛОНАСС из 24 работающих спутников, НИС ГЛОНАСС укрепила свои позиции на массовом рынке спутни-ковой навигации. Сейчас активно происходит коммерциализация системы ГЛОНАСС, начало которой было положено в 2011 году. На территории РФ работает более 100 городских диспетчерских центров и около пяти тысяч клиентских диспетчерских центров, в задачи которых входят мониторинг транспортных средств и подключение пассажирского транспорта в интеллектуальную транспортную систему регионов. В НИС ГЛОНАСС сообщили, что по состоянию на январь 2012 года подписано 37 соглашений о сотрудничестве с администрациями субъектов РФ.

О РАЗМЕЩЕНИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ АКЦИЙ

Внеочередное собрание акционеров объединенной промыш-ленной корпорации «Оборонпром» рассмотрит 13 февраля вопрос об увеличении уставного капитала компании.

Регистр акционеров, имеющих право на участие во внеочеред-ном собрании, закрыт по состоянию на 20 января. На конец третьего квартала 2011 года уставной капитал «Оборонпрома» составляет 19,451 миллиарда рублей. Основным акционером ОПК является госкорпорация «Ростехнолоии». В состав ОПК «Оборонпром» входят холдинг «Вертолеты России» – разработчик и производитель вертолетной техники для военной и гражданской авиации и Объединенная двигате-лестроительная корпорация – разработчик и производитель двигателей для авиации, ракет-носителей, электроэнергетики и газоперекачки.

ГЛАВНОЕ – ДУХОВНО-НРАВСТВЕННЫЕ КАЧЕСТВА

Перевод армии на контрактный принцип комплектования должен учитывать интересы безопасности страны, искусствен-но форсировать этот процесс не стоит, сказал председатель совета директоров ассоциации «Мегапир», член Общественной палаты РФ Александр Канышин, комментируя утверждение экс-министра финансов Алексея Кудрина о возможности пере-хода на контракт в 2017 году.

«Заявление господина Кудрина имеет право на жизнь с точки зрения финансово-экономических расчетов, важно, чтобы вы-сказывания известного финансиста совпадали с теми планами,

которые намечаются и реализуются соответствующими госу-дарственными органами и силовыми структурами», – считает Канышин. При этом он подчеркнул, что не следует забывать и о накопленном мобилизационного ресурса страны: «Действующими на сегодня в России доктринальными и законодательными до-кументами предусмотрен смешанный принцип комплектования Вооруженных Сил, других войск, воинских формирований и органов, поэтому о полном переходе на контрактную армию сегодня речь не идет. Главная задача – перевести на контракт высокотехнологичные виды и рода войск: ВКО, ВМФ, ВВС, РВСН и другие. Важно при этом не допустить ошибок прошлых лет». «Переход на контракт к 2008 году практически провалился по качеству и количеству из-за нерешенных социальных проблем, а также достаточно формального подхода», – сказал член Общественной палаты. Он отметил, что нынешний период перехода на контракт, объявленный Минобороны России, пока проходит спонтанно, без достаточной проработки и базы, в условиях не до конца продуманных вопросов организации жиз-ни, быта, соцгарантий и главное – перспектив военной службы и гражданского становления молодых людей, желающих пойти на контрактную военную службу. «Думается, что здесь Мин-обороны важно использовать опыт Пограничной службы ФСБ России, на самое основное – осуществлять набор, а отбор на контрактную службу с тем, чтобы духовно-нравственные качества солдат и сержантов преваляировали над профессио-нальными. Военной профессии научат, а вот получить в итоге вместо защитника Отечества беспринципного наемника – это очень опасно», – заявил Александр Канышин.

По сообщениям корреспондентов «ВПК», информантестет АРМС-ТАСС и Интерфакс-АВН