

общероссийская
еженедельная
газета

ВПК

№ 35 (351)

8–14 сентября 2010 года

Выходит по средам



**СТАНОВЛЕНИЕ
НОВОЙ
СВЕРХДЕРЖАВЫ**

Внутреннее развитие Китая питает его внешнеполитические амбиции

02



ЧАСТЬ БУДУЩЕЙ «ЕВРОАРМИИ»

Очевидные причины и вероятные последствия грядущей реформы бундесвера

04

**СТЕКЛЯННЫЕ
ГРАНАТЫ**

Бутылки с зажигательными смесями использовались все четыре года Великой Отечественной

10



ТЕМА

КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОРУЖИЕ: БЛЕФ

ИЛИ РЕАЛЬНОСТЬ?

Продолжение на стр. 07

Планет ГЕРАСИМОВ

РАКУРС



**ОПРАВДАНИЕ
ДЛЯ ДУРАКОВ**

Михаил ХОДАРЕНОК

«Тяжело в учении – легко в бою». Вот, пожалуй, наиболее популярный ходовой завет, которым руководствовались и продолжают руководствоваться наши Вооруженные Силы. Эти слова приписывают Александру Васильевичу Суворову. Однако при тщательном изучении теоретического наследия великого полководца выясняется, что ничего подобного он не говорил. На самом деле генералиссимус утверждал, что «легко в учении – тяжело в походе, тяжело в учении – легко в походе». Причем не совсем понятно, что князь Италийский подразумевал под термином «поход» – марш, выдвижение в район боевых действий, бой, сражение, кампания. Гениальный военный мыслитель в своих сочинениях, к сожалению, нигде этого так и не раскрыл. Более того, приведенная выше фраза («легко в учении – тяжело в походе, тяжело в учении – легко в походе») впервые прозвучала не в наставлениях, приказах, инструкциях и рапортах военачальника, а в одном из его частных писем. Что характерно: в важнейшие сочинения Александра Васильевича – «Полковое учреждение» и «Науку побеждать» она им не была включена.

В других своих высказываниях Суворов как будто бы себе же противоречит, заявляя, что «солдаты учение любят, лишь бы кратко и с толком». Это, согласитесь, особой тяжести в организации боевой подготовки не подразумевает. Но здраво поразмыслив, приходишь к следующему выводу: занятия с бойцами должны быть тщательно продуманы, организованы, проводиться в течение установленного времени и с надлежащей результативностью. Вот что имел в виду легендарный победитель поляков, турок и французов. Если же слово «поход» у генералиссимуса все-таки означает маршевую подготовку войск, то и тут со словами «тяжело в учении» как-то не очень складывается. Обратимся к «Науке побеждать» (раздел «Три воинских искусства»), где столь много внимания уделяется передислокации войск в намеченный пункт. В частности, давая указания по замыслу марша, полководец заключает: «По сей быстроте и люди не устают». То есть не собирался Александр Васильевич на столь знаменитых суворовских переходах личный состав доводить до полного физического изнеможения.

Однако нельзя не отметить следующее. Будни Советской и современной Российской армии свидетельствуют: первая половина якобы произнесенной Суворовым фразы (насчет того, чтоб на учении было тяжело) – своего рода особо важное указание, которое исполняется постоянно и неукоснительно. А вот насчет второй половины – легкости в бою, особенно в начальный период любого вооруженного конфликта – с этим почему-то не очень получается. Обычно не готовы ни к чему, хотя «тяжести» при организации оперативной и боевой подготовки уделяли в мирное время первостепенное внимание. Что даже подтверждается образчиками солдатского фольклора. Бестолковщина в ходе занятий там обычно присутствует в изобилии, а вот легкости в бою не встречается.

Не совсем понятно, почему в учении в принципе должно быть всенепременно тяжело. По каким таким причинам? И что, собственно, хотят обозначить этим словом? Вполне объяснимую усталость после выполнения всех намеченных задач в установленные сроки или измотанность людей вследствие безграмотности командиров, гонявших их без пользы и толка? Одним словом, завет «тяжело в учении – легко в бою» надо применять с очень и очень большой осторожностью. Чувство меры необходимо тут, как, наверное, нигде.

Более того, он зачастую охотно используется генералами и старшими офицерами, чьи организаторские способности не соответствуют занимаемой должности. Поскольку на то, что учение обязательно должно быть «тяжелым», подобные «отцы-командиры» стремятся списать все безобразия, которые обычно имеют место в ходе маневров различного масштаба. Не накопил личный состав горячей шпильки после многочасового марша – «тяжело в учении», заморозил бойцов в поле вместо организации обогрева – опять «тяжело в учении», не дал никому спать в течение трех суток вместо разумной организации посменной боевой деятельности – и вновь «тяжело в учении».

Хорошо известно, что подразделения и части будут действовать на войне точно так же, как они до этого осваивали боевую подготовку (и вся военная история подтверждает, что никаких иных вариантов тут нет и быть не может). Если ратная учеба в ротах, батальонах и полках превращалась исключительно в испытание на выносливость и выживание, то никаких умений и навыков они на поле сражения не продемонстрируют. Короче говоря, коли все военные премудрости в мирное время заколачивались в солдат и сержантов исключительно «через задницу» да еще и с большим трудом, то соответствующее «мастерство» они явят и в ходе вооруженной борьбы. Поэтому высокая организация боевой подготовки все же гораздо предпочтительнее, чем пресловутое «тяжело в учении».

ЦИФРЫ

КВАРТИРЫ, А НЕ СЕРТИФИКАТЫ

Группа депутатов Госдумы предложила законопроект, который позволит ускорить процесс обеспечения жильем около 30 тысяч отставных военнослужащих и членов их семей за счет предоставления им реальных квартир, а не жилищных сертификатов.

Если предложенные изменения будут внесены в действующее законодательство, то военнослужащие, уволенные из Вооруженных Сил и до 1 января 2005 года принятые на учет в муниципальных образованиях, смогут в скором времени получить новые квартиры.

Председатель Комитета Госдумы по обороне Виктор Заварзин, который является одним из авторов законопроекта, пояснил, что предполагается полномочия Минрегионразвития по обеспечению жильем передать в субъекты, таким образом изменится схема выделения финансов.

В федеральный бюджет будут закладываться деньги на конкретные квартиры, исходя из рыночной стоимости одного квадратного метра общей площади жилого помещения по субъекту. В итоге люди получат квартиры, а не сертификаты, цена которых далека от реальных рыночных показателей. При этом Заварзин отметил, что данный законопроект «не исключает выдачу сертификатов, каждый, кто пожелает ими воспользоваться, сможет это сделать». Сейчас только 7780 семей хотели бы использовать сертификаты, а 21 916 не изъявили такого желания.

«Сегодня есть конкретный срок исполнения обязательств – 2012 год. Времени осталось мало, два года пролетят быстро. Поэтому необходимо апробировать новую схему обеспечения жильем, если старая себя уже давно не оправдывает. У нас в настоящее время в субъектах в очереди на получение жилья состоят 29 713 семей», – подчеркнул руководитель думского комитета.

Он выразил уверенность, что предложенные депутатами изменения в федеральный закон «О статусе военнослужащих» будут способствовать решению задачи в срок.

ТЕНДЕНЦИИ

ИММАМЫ

Читайте материал на стр. 09



ВМЕСТО ПРЕЗИДЕНТОВ

ГЛАВНЫЙ ШТАБ ВМФ ОСТАЕТСЯ В МОСКВЕ

Планируется Главное командование Военно-морского флота преобразовать в один из департаментов Генерального штаба Вооруженных Сил РФ

Оргштатные мероприятия предполагается завершить к 2012 году. Департамент будет размещен в здании на Фрунзенской набережной, где сейчас находится Главкомат Сухопутных войск.

Преобразование Главного командования ВМФ в департамент Генштаба позволяет без нанесения ущерба боеготовности и чрезвычайных финансовых затрат решить вопрос перехода

к современному управлению силами и средствами Военно-морского флота в новой структуре ВС РФ.

В военных округах, на базе которых планируется создать четыре объединенных стратегических командования (ОСК), начался процесс формирования флотской составляющей. Так, в штабе Южного военного округа (ОСК «Ю») создается совершенно новая структура

– военно-морское управление. Организуются флотские управления в Западном (ОСК «Запад») и Восточном (ОСК «Восток») военных округах.

Также стало известно, что Главный штаб ВМФ РФ не переедет в Петербург. Об этом сообщил первый заместитель начальника Главного штаба ВМФ вице-адмирал Олег Бурцев: «Решение о том, что Главный штаб ВМФ остается в

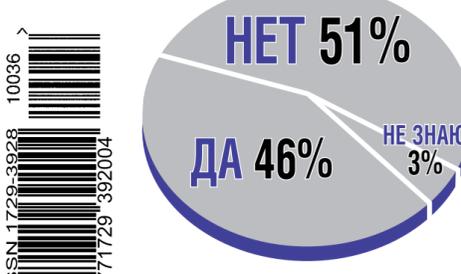
Москве, было принято еще год назад. Переводиться в Санкт-Петербург он не будет».

При этом от уклонился от ответа на вопрос, останется ли Главный штаб ВМФ на прежнем месте в столице.

Предполагается, что переезд структур ВМФ в здание на Фрунзенской набережной начнется до конца года. Группа штабных офицеров, которая с начала 2010 года перебазировалась в Санкт-Петербург, останется в здании Адмиралтейства и будет функционировать как представительство ВМФ. Там же оборудован кабинет главкома ВМФ адмирала Владимира Высоцкого.

Результаты опроса посетителей сайта www.vpk-news.ru

Приведут ли к миру на Ближнем Востоке начавшиеся в Вашингтоне прямые переговоры между Израилем и Палестиной?



НОВОСТИ

АРГЕНТИНА ПРЕДПОЧЛА НАШУ ТЕХНИКУ

Российские вертолеты Ми-17 будут использоваться в аргентинских антарктических экспедициях и спасательных операциях. Контракт на поставку двух Ми-17 для ВВС южноамериканской страны, подписанный Рособоронэкспортом, стал первым соглашением о закупках российских вооружений аргентинской стороной. Он предусматривает обучение летного и технического состава. Как ожидается, винтокрылые машины поступят в Аргентину к сентябрю 2011 года. Глава Министерства обороны южноамериканской

республики Рауль Гарре заявил о возможности предоставления в ближайшее время Россией кредита и подписания нового контракта на приобретение еще трех Ми-17. В свою очередь начальник генштаба ВВС Аргентины бригадный генерал Норман-до Константино выразил удовлетворение в связи с приобретением новых вооружений, отметил, что старые транспортные вертолеты «Чинук» производства США, использовавшиеся аргентинскими военными, уже много лет назад выведены из эксплуатации.

МАНЕВРЫ «ДАРХАН» СТАЛИ ТРАДИЦИЕЙ

Российско-монгольские тактические учения с боевой стрельбой «Дархан-3» начались 1 сентября в Бурятии на общевойсковом полигоне «Бурдуны». В ходе маневров будут практически отработаны вопросы блокирования и уничтожения нерегулярных вооруженных формирований на территории России и Монголии, эвакуации и восстановления вышедшего из строя вооружения и военной техники. В учениях принимают участие более 600 военнослужащих и 80 единиц боевой техники СибВО и свыше 260 военнослужащих и около 50 единиц техники ВС Монголии. Маневры проходят в три этапа, включая работы по организации боя, выход в район сосредоточения, проведение тактико-стрелковых занятий, проверку слаженности подразделений двух стран, боевые стрельбы. В ходе одного из этапов учений ремонтно-восстановительный батальон СибВО отремонтирует до 40 единиц военной техники и вооружения, более 30 оптических приборов, почти четыре десятка средств связи ВС Монголии. Учения завершатся 15 сентября. Маневры «Дархан» стали традиционными и проводятся уже третий раз, начиная с 2008 года. Они ориентированы на углубление уровня российско-монгольского взаимодействия и партнерства, всестороннего укрепления отношений и военно-технического сотрудничества между вооруженными силами соседних стран.

АМЕРИКА ВООРУЖИТ ВОЙСКА ИРАКА

Багдад планирует закупить в США оружие и военную технику на общую сумму не менее 13 млрд долларов. По свидетельству генерал-лейтенанта сухопутных войск США Майкла Барберо, ответственного за подготовку ВС Ирака, речь идет о поставках бронетехники и военных кораблей. Багдад, в частности, желает приобрести в Вашингтоне 140 танков М-1. Подготовка экипажей для них в иракских вооруженных силах уже началась. Контракты примерно на половину означенной суммы полностью согласованы. По деталям остальных продолжают переговоры. Как отметил Барберо, выполнение разрабатываемых соглашений позволит Ираку создать современные вооруженные силы, располагающие достаточной сложной техникой. Поставка этих вооружений

повлечет за собой прежде всего укрепление военного потенциала этой страны и одновременно упрочит наши стратегические отношения на будущее, констатировал американский военачальник. Багдад также хотел бы получить от США 18 истребителей F-16. На закупку последних иракские власти собираются ассигновать еще 3 млрд долларов — в дополнение к уже упомянутым 13 млрд. Предполагается, что этот контракт будет предусматривать ремонт и обслуживание боевых самолетов, обучение для них пилотов, причем первых 10 — в США. В случае реализации этой сделки F-16 поступят на вооружение Ирака весной 2013 года. Осуществление описанных замыслов выдвинет эту страну в число крупнейших покупателей американского оружия в мире.

ПРОВЕРКА БОЕГОТОВНОСТИ

На военно-морских учениях сил и войск Балтийского флота, которые проходят с 6 по 9 сентября, задействованы 30 боевых кораблей и судов обеспечения, более 10 самолетов и вертолетов морской авиации. Маневры в Балтийском море и на береговых полигонах под общим руководством командующего Балтийским флотом вице-адмирала Виктора Чиркова станут проверкой боеготовности корабельных сил, береговых войск, частей ПВО, авиации флота за летний период обучения 2010 учебного года. На учениях в море выполняются ракетные и артиллерийские стрельбы по морским, береговым и воздушным целям, бомбометание, другие боевые упражнения. При этом шесть боевых эпизодов учений по видам боевой подготовки проходят и в рамках первенства Военно-морского флота России на призы главнокомандующего ВМФ. На военном полигоне Хмелевка запланировано десантирование с кораблей на побережье, обороняемое условным противником, подразделением бригады морской пехоты с использованием плавучей бронетехники. Участники учений отработают действия морпехов по прорыву противодесантной обороны противника с моря, обходу подразделениями воздушно-морского десанта условного противника для нанесения одновременных ударов по обороняющимся силам, а также вопросы организации защиты побережья.

Ми-28Н: для России и за рубежом

Приоритет в поставках вертолета Ми-28Н «Ночной охотник», несмотря на многочисленные выгодные предложения из-за границы, будет отдан российским Вооруженным Силам. Как сказал генеральный директор завода «Роствертол» Борис Слюсарь, у нас много заявок на Ми-28Н, но пока Минобороны РФ имеет эти аппараты в недостаточном количестве, и мы в первую очередь будем учитывать именно его интересы. Гендиректор не уточнил, сколько боевых машин данного типа состоит на вооружении армии РФ. Вместе с тем, по его словам, войска Северо-Кавказского военного округа располагают примерно 20 «Ночными охотниками» и их число на юге России будет расти. «Наша задача — создать в войсках округа в 2011 году две группировки Ми-28Н», — отметил он. «Роствертол» в 2009 году продал продукцию на общую сумму 1 млрд рублей, в этом году реализация составит не менее 1,5 млрд. Объемы средств, вырученных от продажи вертолетов различных типов на внутреннем и внешнем рынках, примерно равны. Согласно программе развития предприятия объем реализации продукции к 2015 году должен составить 1 млрд долларов.

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

ЭКСПЕРТИЗА

Александр ХРАМЧИХИН,
заместитель директора
Института
политического
и военного анализа

Точнее, призывная система юридически сохранится, но реально никого «забывать» не будут. Аналогичная ситуация и в США, там тоже формально армия, авиация и флот должны комплектоваться призывниками, но каждый год призыв объявляется «нулевым».

Естественно, вследствие радикальных сокращений в бундесвере уменьшится количество частей, соединений и боевой техники. Хотя что касается последней, то в течение минувших 20 лет танковый парк сухопутных войск Федеративной Республики был урезан более чем в пять раз, а у люфтваффе осталась лишь треть боевых самолетов от числа имевшихся в 1990 году. Причем еще до выступления Гуттенберга прозвучало заявление, что процесс этот продолжится и коснутся он должен не только наличных вооружений (списываются шесть из 10 субмарин, больше половины истребителей «Торнадо»), но также будут существенно урезаны программы закупок новых образцов (БМП «Пума», самолеты «Тайфун» и др.).

АФГАНСКИЙ «МОМЕНТ ИСТИНЫ»

И объявленные ранее сокращения, и ныне анонсированная Гуттенбергом реформа имеют целью снизить финансовые затраты на бундесвер в условиях еще явно не закончившегося экономического кризиса (причем Германия вынуждена спасать и себя, и находящиеся в гораздо худшем положении страны Евросоюза). Однако грядущие преобразования, пожалуй, объясняются не столько экономическими, сколько военно-политическими причинами. Речь идет о новой роли Германии в Европе и Европы (точнее — ЕС) в мире.

Федеративная Республика — государство с самой мощной экономикой в Старом Свете, экономической и политической «локомотив» ЕС. А бундесвер до сего дня принято было считать «главной ударной силой НАТО в Европе». Именно по этой причине в стране сохранялась всеобщая воинская обязанность — «главная ударная сила» должна иметь надежный, подготовленный резерв. Другая причина сохранения призыва — боязливая оглядка на недавнее нацистское прошлое Германии: хорошо известно, что опорой тоталитарного режима гораздо проще сделать кастовую наемную, чем народную призывную армию (см. статью «Наемник — не защитник Отечества» в № 19 «ВПК» за 2010 год).

Но в последнее время стало абсолютно ясно, что никакой «главной ударной силы» бундесвер собой уже не представляет. Во-первых, он слишком уменьшился в количественном отношении, его нынешнего потенциала совершенно недостаточно не только для нападения на кого-либо, но даже, пожалуй, и для обороны. Во-вторых, продолжительность призывной службы в ФРГ теперь равна шести месяцам, однако более половины рекрутов все равно предпочитают ей альтернативную гражданскую. В-третьих, конституция страны запрещает бундесверу участвовать в миссиях за пределами НАТО за исключением миротворческих операций. Причем в этом случае немецкие военные обязаны в первую очередь руководствоваться нормами «гуманитарного международного права».

«Момент истины» для сегодняшней германской армии явился в афганская кампания. ФРГ занимает третье место после Соединенных Штатов и Великобритания по числу направленных в Афганистан солдат и офицеров, однако немцы демонстрируют там крайне низкую боеготовность. Воевать они не имеют ни права, ни желания. После известного инцидента в Кундузе год назад бундесгаг выдал своим военным совершенно замечательную инструкцию: «Применение силы, которое может повлечь за собой смерть, запрещено за исключением случаев, когда речь идет о нападении или непосредственной угрозе нападения».

Более того, афганскую ситуацию в Германии официально запрещено называть войной, ведь бундесвер не имеет права участвовать в войне. За Афганистан немецкое руководство бьют с двух сторон: англосаксы — за фактический саботаж общих военных усилий, а значительная часть собственного населения — за участие в афганской операции даже в нынешней межкультурной форме. Левые и «зеленые» требуют немедленного вывода войск, к такому же решению начинают склоняться и СДПГ.

НОВЫЕ ВРЕМЕНА — НОВЫЕ ЗАДАЧИ

В итоге в Берлине, видимо, поняли, что надо в области военного строительства принимать радикальные меры. Не нужно строить из себя



Министр обороны ФРГ Карл Теодор цу Гуттенберг официально представил пять вариантов реформирования бундесвера. Детали их в целом неизвестны, но сообщается, что сам глава германского военного ведомства отдал предпочтение проекту, который предусматривает сокращение численности личного состава вооруженных сил страны с 250 до 163,5 тысячи человек и отказ от всеобщей воинской обязанности.

«главную ударную силу НАТО в Европе», поскольку бундесвер так или иначе уже считается не может. Кроме того, это никому не нужно, ведь той большой классической войны, ради которой создавался Североатлантический альянс 61 год назад, совершенно очевидно, не будет никогда (вдобавок Германия теперь со всех сторон окружена союзниками). Соответствие утрачен смысл всеобщей воинской обязанности, тем более что уже сейчас, при полудневной службе незначительного числа призывников, никакого подготовленного резерва на случай «большой» войны не получится. А боится тоталитаризма в нынешней сверхдемократической Федеративной Республике просто абсурдно.

Правда, Берлину до сих пор еще очень важно сохранить за Германией роль «локомотива» ЕС и в военной области. И здесь тенденции совершенно очевидны. Армии европейских стран сокращаются до чисто символических величин. В них остается совсем мало техники, предназначенной для ведения классической войны: танков, артиллерии, боевых самолетов. Вооруженные силы переориентируются на ведение противотеррористических, миротворческих и полицейских операций в странах третьего мира, для чего приобретается легкая техника — бронетранспортеры, транспортные вертолеты, десантные корабли типа стелс призывающегося кое-кому в России «Мистраль» (этот вертолетоносец по сути является слегка переделанным гражданским паромом и практически не имеет вооружения).

Естественно, что такие ВС могут комплектоваться только по найму, ни одно европейское правительство не рискнет посылать призывников за моря и океаны, на другие континенты, чтобы вести боевые действия, не имеющие никакого отношения к защите собственной страны от внешней агрессии. Для этого подходят только наемники, сознательно готовые отправиться в страны третьего мира, охваченные хаосом.

В данную концепцию прекрасно вписывается предложенная Гуттенбергом реформа бундесвера. После ее осуществления немецкая армия будет иметь менее тысячи (не исключено, что около 500) тан-

ков и чуть более 200 боевых самолетов (в 1990 году в ВС ФРГ насчитывалось 7 тысяч танков и свыше тысячи самолетов), после чего о статусе «главной ударной силы» можно окончательно забыть. При этом личный состав будет целенаправленно готовиться к проведению операций в Азии и Африке в рамках НАТО и ЕС, причем с основной ориентацией на участие именно в европейской внешней и военной политике. Ведь понятно, что привести свой политический статус в соответствие с экономическим лидерством Германия может только внутри Евросоюза, где она является важнейшей системообразующей силой, а не в рамках Североатлантического альянса, который был создан не только для противостояния СССР, но и для контроля как раз над Германией.

ВСЕМИРНОЕ МЧС С ПОЛИЦЕЙСКИМИ ФУНКЦИЯМИ

Сегодня самым слабым местом ЕС является крайне низкая координация во внешней политике и практически полное отсутствие силовой составляющей. Именно поэтому геополитическое значение Евросоюза на порядок отстает от его экономической мощи. Экономика ЕС — первая в мире, а вот в военно-политическом плане — хорошо если он входит в десятку сильнейших.

Европейцев, особенно лидеров ЕС — Германию, Великобританию, Францию, Италию, такая ситуация устраивать не может. Поэтому разговоры о создании «евроармии» идут все активнее. Суммарно она будет гораздо меньше нынешних армий отдельных государств, что позволит сэкономить значительные финансовые средства. При этом управлять ей станут не национальные правительства и не Вашингтон через структуры НАТО, а руководители ЕС, что существенно повысит вес Евросоюза в мировой политике.

Возможность ведения «евроармией» большой классической войны не может даже рассматриваться. Во-первых, для этого у нее не окажется потенциала (скорее всего эта армия 27 стран по своим размерам будет примерно равна одному бундесве-

ВСКОРЕ БУДЕТ СФОРМИРОВАНА «ЕВРОАРМИЯ»

строительство. Во-первых, у стран Старого Света армии сокращаются, вдобавок их приходится делить между НАТО и ЕС. Во-вторых, вкладывая огромные деньги в ВТО, средства боевого обеспечения и глобальных перебросок особого желания у европейцев не наблюдается. Тем не менее процесс идет.

Таким образом, военная реформа в Германии станет очередным подтверждением двух тенденций: размывания как военной, так и политической составляющей НАТО (миниимизация бундесвера окончательно превращает Объединенные вооруженные силы альянса в фикцию) и становления Евросоюза как единого конфедеративного государства со всеми положенными атрибутами, включая ВС.

ПРОТИВНИКИ ВНУТРЕННИЕ И ВНЕШНИЕ

Разумеется, у столь радикального варианта реформы бундесвера, который поддерживает Гуттенберг, будет достаточно много оппонентов. Далеко не все в Германии приветствуют столь стремительное сокращение боевого потенциала немецкой армии и ее переориентацию на заморские операции при фактической утрате способности защитить собственную страну. Многие политические силы считают принципиальным вопрос сохранения призыва по упомянутым выше «антигитлеритарным» соображениям.

Главными противниками отказа от всеобщей воинской обязанности являются, как это ни удивительно для нас, социальные службы — ведь более половины призывников, как уже было сказано, становятся альтернативниками. При отмене призыва исчезнет и альтернативная служба, из-за чего социальный сектор потеряет значительную часть кадров. При этом нет ни малейшей гарантии, что бундесвер сможет набрать хотя бы минимально необходимое число контрактников. Ведь армия непопулярна в обществе и неконкурентоспособна на рынке труда.

В итоге придется так существенно повысить денежное довольствие добровольцев, что получится не экономия, а рост военных расходов. Собственно, мировой опыт показывает, что наемная армия гораздо дороже призывной. Либо придется еще дальше уменьшать численность личного состава. Скорее же всего получится одновременно и еще большее сокращение числа военнослужащих, и рост расходов на их содержание.

Резкое уменьшение частей и соединений приведет к потере рабочих мест в обслуживающем бундесвер гражданском секторе. Дальнейшее урезание количества техники и военных заказов нанесет очередной удар по немецкому ВПК. Причем компенсировать потерю внутренних заказов за счет экспорта будет достаточно сложно — слишком Европа в этом отношении щепетильна, слишком много политических ограничений накладывает здесь на экспорт вооружений, из-за чего она проигрывает не только США и России, но даже и Китаю.

Наконец, процесс строительства «евроармии» совершенно не устраивает Вашингтон. Понятно, что ВС Евросоюза станут не дополнением, а альтернативой НАТО. В конечном счете этот альянс, 21 из 28 членом которого входят в ЕС, станет Европе просто не нужен, что приведет почти к полной утрате влияния США в Европе. Соответственно Белый дом попытается всячески тормозить данный процесс (в первую очередь действуя через Великобританию и страны Восточной Европы). Впрочем, при президенте Обаме в действиях Вашингтона значительно побывали жесткости в отношении как противников, так и союзников, поэтому сейчас разваливать НАТО «старой Европе» совсем не велят.

По всем названным выше причинам реформа бундесвера может пройти в одном из менее радикальных вариантов. Однако это не отменит всех указанных тенденций. Европе объективно не нужны старые традиционные ВС, они слишком дорогие, при этом применять их европейцы в любом случае не собираются. Из-за этого им объективно не нужно и НАТО, распустить его мешают Вашингтон (для него это инструмент влияния на Европу), брюссельская бюрократия (тут без комментариев) и восточные европейцы, испытывающие иррациональный ужас перед Россией.

Однако даже восточные европейцы, не говоря уже о западных, позволяя Вашингтону себя защищать, проявляют очень мало (причем чем дальше, тем меньше) готовности участвовать в его разнообразных военных мероприятиях (если не сказать — авантюрах). А такой вариант вызывает вполне понятное раздражение уже со стороны американцев. Дискуссия о том, чем станет бундесвер, является отражением этих тенденций. И с другой стороны, выбор варианта реформы немецких ВС окажет очень большое влияние на все описанные процессы.

Коллаж: Андрей СЕДИХ

БРОСОК ЧЕРЕЗ ВОЛГУ

Олег ФАЛИЧЕВ
Иваново – Кострома – Москва

Недавно такой час X для командующего настал: по сложности условий и поставленным задачам подобных маневров не было с советских времен. На территории Ивановской, Костромской и Ярославской областей в них приняли участие более 4000 человек, около 300 единиц техники, причем около 1000 военнослужащих совершили парашютные прыжки с самолетов Ил-76.

А началось все в районе дислокации 98-й гвардейской воздушно-десантной дивизии в Иваново, где генерал Шаманов вручил командиру соединения гвардии полковнику Алексею Рагозину распоряжение на подготовку к боевым действиям в качестве оперативного воздушного десанта. В течение двух дней соответствующие задачи доводились до войск и органов управления, организовывалось взаимодействие, в том числе с представителями авиации, осуществлялась подготовка ВВТ.

Кстати, в 98-й воздушно-десантной дивизии в свое время служил нынешний президент Ингушетии в то время подполковник Юнус-бек Евкуров. За первую кампанию в Чечне 455 солдат, сержантов и офицеров соединения награждены орденами и медалями, трое военнослужащих удостоены звания Героя России. В августе 2008-го личный состав принял участие в операции по принуждению Грузии к миру. В 2009 году дивизия отпраздновала свой юбилей – 65-летие со дня образования.

С НЕБА – В БОЙ

Сразу подчеркнем: многое на этом учении применялось впервые. Испытавались новые виды вооружения, снаряжения, экипировки, современные средства АСУ и связи. Проходила проверка на маневрах и модернизированная боевая машина десанта БМД-4М, которая должна поступить в части «крылатой пехоты».

Что можно сказать об этой машине, путь которой в серию оказался так сложен? Сейчас ее огневая мощь значительно возросла за счет установки боевого отделения с усовершенствованным комплексом управления огнем, цифровой системой управления и спутниковой навигацией. Практически любая цель, в том числе бронированная, теперь уничтожается по известному принципу «выстрелил – забыл».

Основу модернизации составляет доработанное шасси с максимально возможным использованием узлов и конструктивных элементов боевой машины пехоты БМП-3: силовой блок, приводы управления, другие узлы и агрегаты. БМД-4М может десантироваться парашютным способом с военно-транспортных самолетов любых типов, передвигаться по суше и воде. Двигатель позволяет развивать скорость до 70 км/ч, запас хода – 500 км. На вооружении – 30-мм автоматическая пушка 2А72, 100-мм орудие 2А70, ПТУР «Аркан», 7,62-мм спаренный пулемет ПКТМ. В целом унификация составляет около 80%.

– Это будет первый сброс БМД-4М из самолета, который покажет, что машина может десантироваться, – сказал мне в поле перед выброской техники заместитель главного конструктора Курганмашзавода по НИОКР Виктор Печонкин. – Но мы за это не беспокоимся, поскольку прошли уже копрольные испытания: машина сбрасывалась с высоты всего 6 метров без парашютов на амортизационной системе, что гораздо сложнее.

Впервые отработались на учении и вопросы взаимодействия в рамках уже новой структуры Вооруженных Сил – оперативно-стратегических командований (ОСК). В соответствии с замыслом в районе десантирования Будихино под Костромой был подготовлен ПУ условного противника оперативного звена, разработан план, в соответствии с которым проводилась имитация ударов авиации и огня артиллерии.

Используя результаты космической и воздушной разведки, за 50 минут до начала выброски главных сил ракетные войска ОСК «Запад» нанесли удар по объектам ПВО противника, бомбардировочная авиация – по пунктам управления в районе десантирования. Интересно, что указанные цели были назначены экипажам самолетов Су-24М всего за час до взлета.

Уже в воздухе произошло построение боевого порядка ВТА. Впереди главных сил – передовой разведчик погоды, действия которого позволяют оценить метеоусловия, ввести коррективы в направление полета,

НА САМОМ МАСШТАБНОМ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 20 ЛЕТ УЧЕНИИ ВОЕННО-ДЕСАНТНЫЕ ВОЙСКА ЗАЯВИЛИ О СЕБЕ КАК О ПРООБРАЗЕ СИЛ БЫСТРОГО РЕАГИРОВАНИЯ

ВДВ – один из немногих родов войск, которому после масштабных реформ Вооруженных Сил удалось сохранить в своей структуре полки и дивизии. Прежде всего благодаря твердости позиции командующего генерал-лейтенанта Владимира Шаманова. Но одно дело – отстоять в дискуссиях с руководством военного ведомства свои взгляды, убедить в своей правоте министра обороны и совсем другое – доказать, что ты не ошибся в обстановке, максимально приближенной к боевой.

определить точку сброса личного состава и ВВТ. Но еще за 20 минут до выброски главных сил с высоты 2000 м десантировались разведывательные подразделения отряда специального назначения ВДВ.

Новейшие парашютные системы «Арбалет-2» типа «крыло», лишь недавно начавшие поступать в войска, позволяют маневрировать на расстоянии до 15 км, что дает возможность группе приземлиться в точно заданном районе или в непосредственной близости от противника даже при ошибке пилотов с местом выброски. Система имеет более емкий грузовой контейнер на 50 кг, который может отдельно сбрасываться парашютным путем приземлением. Еще одно преимущество – большая горизонтальная скорость (до 12 м/с), хорошая управляемость. Это помогает группе десантников попасть в квадрат 50х50 метров. Для сравнения: для приземления 10 человек на старых системах площадка должна быть 500х1500 метров.

...Еще в воздухе разведчики открывают огонь по неприятелю и обеспечивают высадку основных сил на направлении главного удара. Затем группа получает следующую задачу – провести поиск в указанном районе с целью обнаружения баз противника или следов пребывания его подразделений. Когда вражеский объект удалось найти, командир принимает решение – атаковать. Выстреляли из бесшумного оружия уничтожается охранение, после чего и происходит захват.

Нельзя не отметить, что при выполнении данной задачи использовались новейшие средства передвижения, которые повышают эффективность действий спецзащиты, – квадроциклы. И хотя они применялись пока в порядке экспериментов, уже в ближайшее время начнутся их войсковые испытания. А с 2012 года планируется поступление в разведподразделения.

С первых восьми самолетов осуществляется выброска 24 единиц боевой техники. Три БМД-1 спускаются на парашютно-реактивных системах ПРСМ-916, которые обеспечивают десантирование с полетной массой до 8800 кг и скоростью самолета 300–400 км/ч. При этом скорость снижения на основном парашюте составляет 16–23 м/с, а реактивная сила блока пороховых двигателей гасит ее до 5,5 м/с. БМД-2 и БТР-Д десантируются на 9-купольной парашютной беспилотной системе (ПБС). Но уже сейчас готовится новая, еще более эффективная модульная парашютная платформа (разрабатывает ФГУП «Универсал»). Она позволит полнее использовать возможности самолета Ил-76МД, который также модернизируется для увеличения десантной нагрузки с 44 до 52 тонн.

В целом при первом заходе было задействовано 15 самолетов Ил-76 с Псковской авиабазы и 6 – с Тверской. Они доставили 32 объекта ВВТ, в том числе самоходную противотанковую пушку «Спрут» и БМД-4М, которые приземлились на экспериментальных средствах десантирования, а также машину разведки и управления «Реостат». Болеприпасы в штатной укупорке, ГСМ в бочках и топливозаправщик на базе ГАЗ-66 спускались на парашютных платформах П-7, которые обеспечивают десантирование боевой техники, вооружения и грузов с полетной массой от 3500 до 9500 кг. Вертикальная скорость снижения (8 м/с) достигалась благодаря пяти раскрывшимся куполам.

Первыми оказались на земле офицеры управления дивизии и штабов парашютно-десантных полков, спустившихся на парашютах Д-6 и Д-10 (площадь купола у первого – 80 кв. м, у второго – 100 кв. м). Вскоре тут же высаживается личный состав подразделений, отыскивает свою боевую технику, а командиры устанавливают связь с подчиненными. После чего десантники стремительно выдвигаются на рубежи атаки и к объектам захвата.

Надо обратить внимание на тот факт, что несмотря на сложные условия приземления (низкая двуслойная облачность, порывы ветра до 10 м/с на высоте и 6 м/с на земле), не произошло ни одного ЧП. И даже когда один из последних самолетов несколько отклонился от маршрута выброски, десантники сумели приземлиться без травм. Хотя два парашюта зацепились за электропровода и несколько человек опустились на крону деревьев.

В ходе боевых действий управление осуществлялось с применением современных средств АСУ и связи, поступивших в рамках Программы перевооружения ВС РФ. Новая АСУ, например, позволяет в реальном масштабе времени получать информацию о своих войсках, разведанные и передавать их вплоть до Генерального штаба. Это,

конечно, облегчает вышестоящим штабам планирование огневого поражения противника.

Впервые применялись в таком масштабе при разведке и захвате пункта высадки основных сил десанта мотопаралланы, а потом квадроциклы и (при форсировании Волги) гидроциклы. Как сказал Владимир Шаманов, подводя итоги выброски, личный состав проявил мужество, высокую выучку и мастерство, что говорит о хорошо организованной воздушно-десантной подготовке в дивизии. Даже молодые солдаты, призывавшиеся весной этого года, показали неплохие результаты.

А как проявила себя техника? Конечно же, много разговоров идет о БМД-4М и СТПТ «Спрут». Но если «Спрут» уже принят на вооружение, то судьба БМД-4М оказалась сложной. По словам представителей Курганмашзавода, они вложили в разработку двух опытных образцов 200 млн рублей. Но до сих пор не знают, будет ли МО РФ приобретать эту машину.

Виктор Печонкин утверждает, что по технике проблем нет. Это показали многочисленные испытания. И хотя завод работал по поручению Министерства обороны, вопрос о закупке БМД-4М пока еще «сплошная политика». Но заводчане, как говорится, не ждут у моря погоды – на выходе у них новая машина управления, которая создается по теме «Барнаул». Завод наращивает темпы работ, поскольку стоять на месте просто нельзя.

А каково мнение на этот счет командующего ВДВ?

– БМД-4М и «Спрут» – это два базовых образца техники, на основе которых будет построен весь модельный ряд вооружения и специальных машин Воздушно-десантных войск, – ответил генерал-лейтенант Владимир Шаманов. – Но не только на них. Проведенные НИОКР по созданию машины ПВО по существу создадут в комплексе прообраз войск быстрого реагирования, что позволит ВДВ решать задачи на любом избранном Генеральным штабом стратегическом направлении.

С этой же целью ВДВ планируют заполнить в свои штаты вертолетные подразделения. Чем это обосновано?

– У нас три из пяти соединений десантно-штурмовые, что предполагает применение главных сил этих соединений с армейской авиацией, – продолжает Шаманов. – С Генеральным штабом в этом отношении уже проработана идеология вопроса.

Оперативно создаваемые бригады армейской авиации, таким образом, могут быть ориентированы на выполнение задач в интересах ВДВ. Но планы генерал-лейтенанта простираются еще дальше. Он считает, что хотя бы одно из соединений ВДВ должно в перспективе иметь в своем составе штурмовую бригаду армейской авиации с 60 вертолетами (20 боевых вертолетов типа Ми-28 «Ночной охотник», 40 – класса Ми-8, Ми-26). Но будут ли они воплощены в жизнь – покажет время.

ПЛАЦДАРМ НА БЕРЕГУ

Форсирование крупной водной преграды также явилось сложным тактическим этапом учений. Речь о преодолении впады под огнем противника реки Волга (ширина – более 1 км) и озера Песочное с целью захвата плацдарма. Наблюдая за этим захватывающим действием, я не увидел ни одного понтонного средства или наведенной переправы. Все своим ходом, впасть, со штатной техникой. Причем переправлялись не одна-две машины, а полнокровный парашютно-десантный батальон.

Завораживающее зрелище: тяжелая боевая машина сначала, плюхаясь с берега в воду, уходила в нее почти с головой, а потом всплыла, набирая ход за счет мощных водометных двигателей, как броненосец, и преодолевая быстрое течение. Участвовали в этом БМД-2, самоходные артиллерийские орудия «Нона», машины управления артиллерией «Реостат», самоходные противотанковые пушки «Спрут» и, конечно же, новейшая БМД-4М. На этом направлении дивизия получила усиление, вплоть до боевых пловцов из полка спецназначения и спецподразделения на быстроходных средствах.

Над переправой в этот момент постоянно кружились беспилотники, отслеживая обстановку. Вопрос с их производством и закупкой тоже не так прост, как может показаться. Известно, например, мнение одного из руководителей Минобороны, что, мол, лучше закупать БПЛА в Израиле: у них и дальность больше, и разрешающая способность... А мы-де затратили на создание своих дронов громадные средства, но что на выходе?

Начальник отдела эксплуатации технического надзора предприятия Ижмаш «Беспилотные системы» Игорь Кочурин, который демонстрировал на учении продукцию своего завода, рассказал мне, что их пред-

приятие еще три года назад разработало беспилотники и серийно производит их. Другие системы находятся на госиспытаниях. БПЛА завода уже применялись на последних учениях «Восток-2010» и показали себя хорошо, передавая на КП с помощью системы КРУС (комплекса разведки, управления и связи) важную разведывательную информацию.

– Если говорить о соотношении цена – качество в сравнении с израильскими машинами, то те на порядок дороже при схожих с нашими аппаратами технических характеристиках. Так что я большой разницы не вижу, – считает Кочурин. – В частности, наш комплекс «Груша» (дальность полета – 10–15 км) находится в воздухе 75 минут, что вполне достаточно для разведки. А наша большая модель БПЛА может летать и на 200 километров.

Ижмашевцы также работали по техническому заданию Минобороны, но идут их беспилотники, как я понял, пока в другие силовые структуры. И оттуда ни одной рекламации, наоборот – положительные отзывы.

Осматривая развернутую прямо в поле импровизированную выставку ВВТ, Владимир Шаманов тоже обратил внимание на продукцию Ижмаша. На вопрос, каким беспилотникам ВДВ отдадут предпочтение, он ответил, что на заседании Военно-технической комиссии было принято решение о комплексном подходе к войсковым испытаниям БПЛА. «Совершенных на сегодня беспилотников нет», – сказал генерал. Но даже за год тесного взаимодействия ВДВ и промышленности, начиная с учений «Запад-2009» и «Кавказ-2009», сделан большой шаг вперед. Лучшие показатели сегодня, по мнению командующего, у казанского «Элерона». Неплохо отработали также модели таких производителей, как «Вега», «Иркут», Ижмаш, – с теми фирмами налажено тесное взаимодействие.

Но сегодня смущают две вещи: невысокая разрешающая способность оптики беспилотников и «несочленение» в общем пакете обмена данных. Это и есть работа на будущее. «У нас, – подчеркнул Шаманов, – есть абсолютная уверенность в том, что наши производители создадут и наладят выпуск совершенных БПЛА». Он не поддержал устоявшееся мнение о том, что израильские беспилотники лучше наших.

– Мы проанализировали их функционирование в российских условиях и пришли к выводу, что они во многом уступают нашим БПЛА, – уверенно заявил командующий Воздушно-десантными войсками. – Поэтому наша позиция такова: надо развивать свою промышленность. Для этого есть все необходимые условия, в связи с чем мы настаиваем на разработке Федеральной целевой программы (ФЦП). Будет ФЦП – появится и весь спектр беспилотников: от ведущих разведку до выполняющих ударные огневые задачи.

В едином комплексе с этим – развитие отечественных средств связи и разведки. Наша система глобального позиционирования позволит продвигаться дальше в этом направлении, совершенствовать автоматизированную систему управления. Не случайно командующий ВДВ проявил интерес также к новым тепловизорам. А от предоставленных средств связи бригадного звена (с прямым каналом до 50 км) он сказал, что американцы здесь значительно опережают нас. Но направление работы, по его мнению, правильное и тут надо продвигаться дальше.

При форсировании водной преграды были применены высокоскоростные средства передвижения и задействованы боевые пловцы. 92% средств успешно преодолели реку, и воины с ходу вступили в бой. Высадившийся тактический воздушный десант захватил плацдарм, обеспечив тем самым наступление главных сил. Три из 33 боевых машин не сумели сразу взять водную преграду. Но командующий снизил оценку на один балл не за это, а за то, что не было должной интенсивности огневого поражения противника с воды.

Скутеры, мотопаралланы, дельтапланы, другие средства быстрого передвижения в ближайшее время скорее всего будут приняты на вооружение ВДВ – таково требование времени. И это, кстати, также ложится в концепцию создания Сил быстрого реагирования, как и постройка для военно-транспортной авиации ВВС России 20 новых самолетов «Руслан». Более того, все это было учтено еще при разработке гособоронзаказа и теперь подкреплено результатами учений, которые оказались самыми масштабными за последние 20 лет по применению всех видов авиации в интересах десантирующихся войск, другим параметрам. Подобные маневры с десантированием более 30 объектов проводились лишь в 1989 году.

– Все это говорит о том, что ВДВ сохранили боевой потенциал, который был накоплен в Советском Союзе, – подводя итоги, сказал командующий ВДВ генерал-лейтенант Владимир Шаманов. – И мы будем его развивать. А наработки по «Спруту» и БМД-4М позволяют нам с оптимизмом смотреть в будущее. Это, безусловно, соотносится и с программой создания нового облика Вооруженных Сил.

Технические разработки и новинки Воздушно-десантных войск соответствуют также Программе вооружения (ПТВ-2020), в которой заложена вся идеология оснащения ВДВ современными средствами вооружения и военной техники, позволяющими самостоятельно решать боевые задачи на любом стратегическом направлении.

И последнее. В новой структуре объединенных стратегических командований (ОСК), которая сейчас создается в Вооруженных Силах Российской Федерации взамен военных округов, ВДВ будут напрямую подчиняться министру обороны и начальнику Генерального штаба, оставаясь резервом Верховного главнокомандующего. При этом к 1 декабря 2010 года в каждом таком ОСК появится свое десантно-штурмовое соединение.

