



**«Иван Антонов»
оснащён
подводными
беспилотниками**
стр. 4

**«Солнцепёк» даёт
«прикурить» по полной
программе!**
стр. 6



**Музей блокады
Ленинграда
снова распахнул
двери**
стр. 12



По пути глобального взаимодействия и партнёрства

На форуме во Владивостоке определены ключевые приоритеты международной безопасности

Владимир МОЛЧАНОВ *

Состоявшийся 4–6 сентября во Владивостоке Восточный экономический форум (ВЭФ) в очередной раз продемонстрировал растущий авторитет России в мире. Попытки антироссийских кругов изолировать наше государство на международной арене не увенчались успехом. Не помогли им и санкции. Россия устояла и, как отмечают эксперты, фактически стала формировать повестку дня мировой политики.

Ключевым событием ВЭФ стало пленарное заседание с участием лидеров пяти стран: Президента России Владимира Путина, премьер-министра Японии Синдзо Абэ, премьер-министра Малайзии Махатхира Мохамада и президента Монголии Халтмагияна Баттулги.

В своей вступительной речи Владимир Путин указал на укрепление атмосферы доверия и конструктивного сотрудничества в Азиатско-Тихоокеанском регионе. «Заинтересованы в том, чтобы эти позитивные тенденции получили развитие, чтобы наш общий регион был безопасным и стабильным», — отметил он. И добавил, что отношения России с Индией, Китаем, Республикой Корея, Малайзией, Монголией, Японией, другими странами АТР строятся на принципах уважения и честного диалога. При этом российский лидер выразил уверенность, что эти отношения имеют большие перспективы, созвучные той растущей роли, которую предстоит играть этому региону в предстоящие десятилетия.

Нельзя не заметить, что прошедший во Владивостоке форум не ограничился экономическими проблемами. Речь на нём шла и о военно-политических вопросах, ситуации в области международной стабильности и безопасности. В частности, выносилась на обсуждение проблема выхода США из Договора о ракетах средней и меньшей дальности. Владимир Путин подчеркнул, что наша страна не толь-



ко не приветствует этот шаг, но и считает, что он является контрпродуктивным и разрушает систему международной безопасности и контроля над вооружениями. «Мы уже публично сказали о том, что мы не будем размещать, после того как американцы испытали такую ракету (а мы произведём такие же ракеты, разумеется), в тех регионах, где не появятся ракетные системы американского производства подобного класса наземного базирования», — напомнил он. И обратил внимание на то, что глава Пентагона заявил о намерении США разместить такие ракеты в Японии и Южной Корее. Если США поступят так, то для России это создаст опреде-

лённые и существенные проблемы, потому что, скорее всего, эти ракетные системы будут перекрывать значительную часть российской территории.

«Напомню, что здесь находятся две очень крупные наши военные базы надводных кораблей, во Владивостоке, здесь, где мы находимся, и атомных подводных стратегических ракетосовещ из Камчатки. Это серьёзное дело. И, безусловно, мы не можем не обратить на это внимание. Это тоже будет фактором наших переговоров с Японией и Южной Кореей», — отметил Владимир Путин.

Москва уже много раз обращала внимание на то, что пусковые установки Mk-41 способны не

только на то, чтобы их использовали для противоракет в системе ПРО, но и для пуска ударных ракетных систем. «Нам всё время американцы говорили, что это не так», — отметил президент. — Но теперь они взяли и испытали эту систему как раз с установкой Mk-41. То есть это часть ударных ракетных комплексов. Мы были правы, как, впрочем, и во многих других случаях. Исхожу из того, что нас пытались ввести в заблуждение. Мы не забываемся на этот счёт, но будем вынуждены как-то адекватно на это реагировать».

Какаясь вопроса контроля над вооружениями, Владимир Путин заметил, что сегодня фактически остался только один из ранее су-

ществовавших инструментов в этой сфере. Это — СНВ-3, касающийся ограничения стратегических наступательных вооружений, который заключён между Россией и США. Сейчас американская сторона высказывает мнение о целесообразности привлечь к этой совместной работе и Китайскую Народную Республику. «Но китайцы достаточно аргументированно говорят о том, что китайский ядерный потенциал гораздо ниже, чем российский и американский, и им непонятно, что они должны сокращать, если у них и так меньше носителей и меньше боеголовок. Достаточно логично такая ситуация выглядела», — заметил президент.

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ

ДЕНЬ ГОЛОСОВАНИЯ ПРОШЁЛ ОРГАНИЗОВАННО

В 85 регионах РФ на воскресенье был назначен день голосования. Всего прошло более 5 тыс. выборов разного уровня, в том числе в 16 регионах — выборы губернаторов. Кроме того, проводились довыборы в Госдуму по членам одномандатных округов (в Хабаровском крае, Ногинской области, Свердловской и Орловской областях).

Заместитель министра обороны — начальник Главного военно-политического управления Вооружённых Сил РФ генерал-полковник Андрей Картаполов, выступая вечером в воскресенье в Информационном центре ЦИК России, сообщил, что в Вооружённых Силах единый день голосования прошёл организованно. Военный электорат, а это военнослужащие, члены их семей и гражданский персонал Вооружённых Сил, традиционно принимает самое активное участие в выборах.

Всего в выборах приняли участие более 450 тыс. военнослужащих, членов их семей и гражданских специалистов. Основную часть военного электората голосовало на общих избирательных участках.

Для личного состава, несущего боевое дежурство, находившегося на боевых постах, на кораблях, которые в день голосования находились в плавании, избирательными комиссиями было организовано досрочное голосование. Это небольшое количество военнослужащих. Всего в Вооружённых Силах досрочно проголосовало 4 425 человек (что составляет меньше одного процента от количества избирателей, внесённых в списки для голосования).

Около 3,4 процента личного состава (15 054 человек) голосовало на избирательных участках, образованных в соответствии с законодательством на территориях воинских частей (46 избирательных участков). Как правило, это участки в воинских частях, которые дислоцированы в обособленных, удалённых от населённых пунктов местностях, и на кораблях, находящихся в плавании.

Были скорректированы планы подготовки войск с целью создания наиболее благоприятных условий для участия военнослужащих в выборах, в том числе и для участников СКШУ «Центр-2019». Для них на полигоне Донгуз были образованы дополнительные избирательные участки.

ВСТРЕЧА ПРОШЛА В КОНСТРУКТИВНОМ КЛЮЧЕ

Заместитель министра обороны Российской Федерации генерал-полковник Александр Фомин принял в Москве посла Финляндии в России Микко Хаутала.

В ходе переговоров стороны обменялись мнениями о предотвращении инцидентов в зоне военной деятельности, ситуации в Сирии, затронули тематику европейской безопасности, а также двустороннее взаимодействие оборонных ведомств России и Финляндии.

ИНСПЕКЦИОННЫЕ ПОЛЁТЫ В РАМКАХ «ОТКРЫТОГО НЕБА»

Как сообщил начальник Национального центра по уменьшению ядерной опасности Сергей Рыжков, в рамках реализации Международного договора по Открытому небу группа государств-участников Белоруссии и России планируют выполнить наблюдательный полёт на российском самолёте над территорией Польши.

Отработка взаимодействия в тактике антитеррора

В Ленинградской области состоялось совместное российско-сербское учение по борьбе с международными террористическими формированиями



Олег ПОЧИНЮК *

В течение нескольких дней на полигоне Карловский более тысячи российских и сербских военнослужащих совершенствовали боевую выучку, в тесном взаимодействии решали задачи по борьбе с терроризмом. В ходе тактического учения с боевой стрельбой совместно отработывались штабное взаимодействие, ведение разведки, маневренная оборона и нанесение огневого удара условному противнику.

В распоряжение гвардейской отдалённой Красносельской мотострелковой бригады личный состав механизированного батальона вооружённых сил Республики Сербия прибыл заблаговременно. Ещё 29 августа самолёт Ил-76 совершил посадку на одном из военных аэродромов ЗВО.

Более 200 сербских солдат и офицеров во главе с начальником отдела обучения штаба сухопутных войск республики полковником Гораном Стаменковичем встречали по

русской традиции: хлебом-солью и исполнением государственного гимна. К слову, бригадный оркестр в честь гостей специально включил в программу плац-концерта и военные марши.

В соединении уже в третий раз встречались сербские друзья — впервые они приезжали два года назад. Тогда не только состоялось знакомство с организацией боевой подготовки в Вооружённых Силах РФ — знания закрепили на практике в ходе тактического учения. В прошлом году сербский батальон принимал участие в совместной отработке учебно-боевых задач — уже на Лужском полигоне.

В этом году всё начиналось с основательной подготовки на полигоне Кирилловский. Сербские военнослужащие несколько дней провели на войсковом стрельбище, директрисе и танкодроме.

— на 3 стр.

Россия и Франция возобновляют диалог по вопросам безопасности

Сегодня в Москве состоится встреча министров обороны и иностранных дел двух стран

Мария ТОМИЛЕНКО *

В понедельник в Москве пройдёт заседание российско-французского Совета сотрудничества по вопросам безопасности в формате «два плюс два». В нём примут участие министр обороны России генерал армии Сергей Шойгу, министр иностранных дел РФ Сергей Лавров и их французские коллеги.

Такой встречи не было с 2012 года, и она пройдёт в русле начавшегося в Европе процесса «пересомнения отношений с Россией». Дело в том, что в Старом Свете уже устали от инициативных из-за океана попыток изоляции России и санкций против нашей страны.

Хрупкий мир на пороге войны

Министерство обороны РФ раскрывает неизвестные подробности европейской политики накануне Второй мировой

Мария ТОМИЛЕНКО *

На сайте российского военного ведомства открыт мультимедийный раздел (<http://rak1939.mil.ru>) с уникальными документами из фондов Центрального архива Минобороны России, рассекреченными к 80-летию подписания договора о ненападении между Германией и Советским Союзом (23 августа 1939 года).

Создание нового раздела является продолжением деятельности Минобороны России, направленной на охрану и защиту исторической правды, противодействие фальсификациям истории, попыткам пересмотра итогов Великой Отечественной и Второй мировой войн. А активность таких попыток, как свидетельствуют необъективные высказывания западных политиков и публикации иностранных СМИ, не ослабевают. Своеобразие памятных мероприятий в Польше по поводу начала Второй мировой войны, тональность выступлений их участников — ещё одно подтверждение тому.

— на 9 стр.

Экономика Сирии продолжает устойчиво восстанавливаться

Россия вместе с турецкими партнёрами продолжает работу, нацеленную на выполнение обязательств в соответствии с сочинским меморандумом от 17 сентября 2018 года

Николай ПАЛЬЧИКОВ *

Российские военнослужащие из Центра по примирению враждующих сторон и контролю за перемещением беженцев (ЦПВС) в Сирии доставили более 2 тонн гуманитарной помощи жителям Идлиб, угрожающим населению города в юго-западной провинции Латакия. Он находится в 85 километрах к югу от Дамаска — недалеко от Голанских высот на границе с Иорданией.

— на 10 стр.

ПОЗИТИВНО

По пути глобального взаимодействия и партнёрства

1 стр. +

Соединённые Штаты не присоединились даже к договору о запрещении испытаний ядерного оружия. А сейчас говорят о возможности размещения оружия в космосе. Это всё, подчеркнул Владимир Путин, очень серьёзные вызовы, с которыми может столкнуться человечество. «Представьте только себе, что над головой каждого из нас, а значит, и каждого из них будет постоянно на геостационарной орбите висеть какой-то вид оружия, может быть, и ядерного, — сказал Владимир Путин. — Подлётные средства будут очень маленькими, средства защиты — очень сложными. И это действительно может изменить, глобально просто может изменить ситуацию в мире в сфере безопасности».

Пока американские партнёры все российские предложения по продолжению сотрудничества в сфере разоружения, сдерживания гонимой вооружения оставляют без внимания. «Мы встречались с американскими партнёрами последний раз в Осаке, и тоже ставился вопрос



На совещании в Амурской области по вопросам космодрома Восточный.

дуть. Но зачем деньги тратить, когда мы уже потратили, можем с них что-то получить не в ущерб нашей безопасности, но с целью создания ситуации равновесия».

В период пребывания на Дальнем Востоке Владимир Путин так-

же посетил Амурскую область, где провёл 6 сентября совещание по вопросам развития инфраструктуры космодрома Восточный и перспективных ракетных комплексов. Глава государства осмотрел объекты космодрома, ознакомился с ходом реализации проекта по строительству стартового комплекса космического ракетного комплекса «Ангара».

На совещании Владимир Путин назвал развитие инфраструктуры космодрома Восточный нашей важнейшей, без всякого преувели-

чения, общенациональной государственной стратегической задачей. По его словам, «вся строящаяся здесь наземная инфраструктура должна отвечать самым современным требованиям и стандартам, обеспечивать все необходимые сроки, в том числе первого полёта с использованием ракеты-носителя сверхтяжёлого класса. Запуск должен состояться с Восточного в 2028 году».

Он также обратил внимание участников совещания на то, что увеличивается число стран, реализующих собственные космические программы. «Чтобы оставаться в лидерах, в том числе в области пилотируемых программ, России необходимо последовательно наращивать свои конкурентные преимущества, грамотно использовать

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ

1 стр. +

Наблюдательный полёт над Польшей будет выполняться в период с 9 по 13 сентября с аэродрома открытого неба Варшава. Максимальная дальность полёта составит 1400 километров.

Российский самолёт наблюдения будет выполнять полёт по согласованному с наблюдаемой стороной маршруту, а польские специалисты на его борту будут контролировать порядок применения аппаратуры наблюдения и соблюдение положений, предусмотренных договором.

Кроме того, в период с 9 по 14 сентября совместная миссия США и Украины выполнит наблюдательный полёт над территорией Российской Федерации на румынском самолёте наблюдения Ан-30 с аэродрома Кубинка.

В ходе полёта по согласованному маршруту российские специалисты на борту самолёта наблюдения проконтролируют строгое соблюдение согласованных параметров полёта и применения предусмотренной договором аппаратуры наблюдения.

Взлёт с 9 по 12 сентября в рамках реализации Венского документа 2011 года о мерах укрепления доверия и безопасности российская группа инспекторов планирует провести инспекцию указанного района на территории Германии.

Инспекция проводится в целях определения масштабов осуществляемой в пределах указанного района узаконяемой военной деятельности или подтверждения отсутствия военной деятельности, подлежащей предварительному уведомлению. Площадь такого района будет охватывать около 14 тыс. квадратных километров.

ТАНКОВАЯ АРМИЯ ЗВО ЗАВЕРШАЛА ПОДГОТОВКУ К РОССИЙСКО-БЕЛОРУССКОМУ УЧЕНИЮ «ШТИТ СОЮЗА - 2019»

Об этом сообщил командующий танковой армией ЗВО генерал-майор Сергей Кисель.

В ходе подготовки к учению «Штит Союза - 2019» военнослужащие армии продемонстрировали высокую боевую выучку в целом ряде мероприятий боевой подготовки. Двусторонние полковые учения стали завершающим этапом. Соединения армии совершили комбинированный марш на полигон Мулино в Нижегородской области, где выполняли задачи по предназначению, — сообщил генерал-майор Кисель.

Танковые, мотострелковые и артиллерийские подразделения провели совместные боевые стрельбы в дневное и ночное время из вооружения танков Т-80, Т-72Б3, боевых машин пехоты БМП-2, БМП-3, бронетранспортеров, 152-мм самоходных гаубиц «Мста-С», реактивных систем залпового огня «Бал», «Ураган», тяжёлых артиллерийских систем ТОС-1А «Солнцепёк».

При выполнении учебно-боевых задач экипажи оперативно-тактических ракетных комплексов «Искандер-М» отработали перевод комплексов из походного положения в боевое, перегрузку учебной ракеты с транспортно-заряжающей машины на пусковую установку, выполнение условных стрельб. Совместно с ротой специальных назначения ракетчики организовали охрану и оборону ракетных комплексов после смены стартовых позиций.

В ходе активной фазы учений пара многоцелевых вертолётов Ми-8 и ударных вертолётов Ми-24 армейской авиации ЗВО уничтожила подвидные цели, имитирующие мобильную группу условного противника, и осуществила огневую поддержку мотострелковым и танковым подразделениям, выполняющим переход в контрприступление.

Все участники учений, от солдат до командиров, получили комплекты оборудования, интегрированного в Единую систему управления тактического звена. Аналогичные образцы были установлены на боевую технику с возможностью автоматического наведения и огня. Были отработаны вопросы приведения подразделений в высшие степени боевой готовности, организации и ведения боевых действий, обнаружения и огневого поражения условного противника.

КОНСТРУКТИВНО

Россия и Франция возобновляют диалог по вопросам безопасности

1 стр. +

Да, по инициативе Евросоюза продолжает их поддерживать и даже вводить новые, но всё больше его политиков приходят к выводу, что Россия, обладая обширным по потребностям рынком, дешёвыми энергоносителями и другими природными ресурсами, является одной из немногих опор выживания европейской экономической системы.

Например, по словам депутата бундестага Маркуса Фроймайера, из-за западных санкций против России «Германия потеряла в общей сложности 42 тысячи рабочих мест. Некоторые компании и вовсе обанкротились. Очевидно, что санкции наносят ущерб немецкой экономике и препятствуют улучшению благосостояния наших граждан». Это как раз тот классический случай, когда экономика определяет политику.

Ещё большую опасность для Европы представляет угроза деятельности национальных экстремистских структур, созданных радикальными исламистами и практикующих террористические методы борьбы. Вследствие проводимой на протяжении нескольких десятилетий политики мультикультурализма и бесконтрольной миграции во многих странах ЕС созданы благоприятные условия для вызво-

ским народом. Президент РФ Владимир Путин выразил глубокие соболезнования президенту Франции Эммануэлю Макрону в связи с серией чудовищных терактов в её столице. «Эта трагедия стала очередным свидетельством варварской сущности терроризма, который бросает вызов человеческой цивилизации», — подчеркнул российский лидер. — Очевидно, что для эффективной борьбы с этим злом требуется реальное объединение усилий всего международного сообщества».

В те трагические дни Министерство обороны РФ опубликовало видео, на котором запечатлены нанесение надписей «За наших» и «За Париж» на бомбы самолёта ВКС России и его боевой вылет с авиабазы Хмеймим в Сирии. «Лётчики и техники с авиабазы Хмеймим авиапочтой отправили своё послание террористам», — говорилось в описании ролика.

В современных условиях в Европе ширится заявление о необходимости создания новой «архитектуры доверия» с Москвой, и для этого надо «использовать обилие контактов в Европе». «Я верю в эту европейскую лигитимные интересы, продуктивные жизненной потребности совместно обеспечить свою национальную безопасность перед новыми угрозами».

Именно президент Франции Эммануэль Макрон, подчеркнув, выступил, по сути, первым среди лидеров ведущих европейских стран за восстановление равноправных отношений с Россией. «Мы видим конец западной гегемонии в мире», — отметил французский лидер. В этих условиях, считает он, настало время «глубокого переосмысления» отношений с Москвой, так как без её участия невозможно построить новую архитектуру безопасности в Европе. «Я верю в эту европейскую концепцию, я верю в то, что мы должны заново перестроить, пересмотреть архитектуру доверия между Россией и Евро-



1 января 1943 г. Подполковник Д. Орлов ставит боевую задачу лётчикам французской эскадрильи «Нормандия - Неман».

противостояли друг другу, поведение противников отличалось рыцарским отношением к друг другу...»

Сегодня, как и в 1914-м и 1941-м, у Парижа и Москвы есть общие геополитические интересы, продуктивные жизненной потребности совместно обеспечить свою национальную безопасность перед новыми угрозами.

Именно президент Франции Эммануэль Макрон, подчеркнув, выступил, по сути, первым среди лидеров ведущих европейских стран за восстановление равноправных отношений с Россией. «Мы видим конец западной гегемонии в мире», — отметил французский лидер. В этих условиях, считает он, настало время «глубокого переосмысления» отношений с Москвой, так как без её участия невозможно построить новую архитектуру безопасности в Европе. «Я верю в эту европейскую концепцию, я верю в то, что мы должны заново перестроить, пересмотреть архитектуру доверия между Россией и Евро-

союзом, — заявляет он. — Франция в этом плане сыграет полностью свою роль. Вы знаете, что у нас есть новые совместные угрозы, будь то ядерная сфера, будь то кибербезопасность и так далее. Мы должны разработать общую повестку дня и общие методы для борьбы, для разрешения данных конфликтов».

Что касается Москвы, то она всегда выступала за равноправные и доверительные отношения с Европой, равно как и с другими континентами. Официальные

Франция — это исторически один из ключевых партнёров России в Европе и в мире

европейских стран за восстановление равноправных отношений с Россией. «Мы видим конец западной гегемонии в мире», — отметил французский лидер. В этих условиях, считает он, настало время «глубокого переосмысления» отношений с Москвой, так как без её участия невозможно построить новую архитектуру безопасности в Европе. «Я верю в эту европейскую концепцию, я верю в то, что мы должны заново перестроить, пересмотреть архитектуру доверия между Россией и Евро-

представители нашей страны неоднократно подчёркивали, что с Европой Россия хочет создавать не просто это пространство как поле для взаимного позитивного сотрудничества. На это указывал и российский лидер Владимир Путин, заявляя, что для сохранения цивилизации необходима общность между Россией и Европой. «Мы к этому готовы, нужно, чтобы были готовы наши партнёры, чтобы они избавились от фобий прошлого», — подчеркнул российский президент.

Телефонный разговор президентов России и Франции

8 сентября в продолжение недавних российско-французских переговоров в Форте Брегансон состоялся телефонный разговор Президента РФ Владимира Путина с президентом Франции Эммануэлем Макроном. Как сообщила в воскресенье пресс-служба главы российского государства, обсуждены актуальные темы двусторонней повестки дня. Отмечено, что 9 сентября в Москве возобновляет работу Совет сотрудничества по вопросам безопасности с участием министров иностранных дел и обороны России и Франции. Условлено о налаживании контактов и в других форматах.

Президент России отметил целесообразность тщательной

подготовки повестки дня очередного саммита «нормандской четвёрки», а также проработки тех решений, которые могут быть одобрены лидерами по итогам такой встречи. В данном контексте обращено внимание на необходимость выполнения Киевом договорённостей, достигнутых в ходе предыдущих встреч на высшем уровне в Париже и Берлине в 2015 и 2016 годах. Обстоятельно рассмотрена ситуация вокруг совместного всеобъемлющего плана действий (СВПД) по иранской ядерной программе. Главы государств высказались за объединение усилий всех заинтересованных сторон в целях сохранения СВПД и его соблюдения в полном объёме.



Такие надписи делали российские лётчики в Хмеймиме в 2015 г.

международных террористических структур, сумевших создать свои полные ячейки.

Жертвой спутра международного терроризма стала и Франция. Кровавые террористические акты в Париже и его пригороде, произошедшие 13 ноября 2015 года, потрясли всей жестокостью весь мир. Тогда жертвами фанатиков стали сотни французских. Эти теракты, ответственность за которые взяли на себя террористические группировка «Исламское государство» (запрещена в РФ), стали самым масштабным по числу жертв нападением на Париж со времён Второй мировой войны.

Тогда, кстати, Россия одной из первых солидаризировалась в скорби с француз-

ским союзом и Россией». В своём аккаунте в Facebook он в посте на русском языке отметил: «Россия — очень глубоко европейская страна. Мы верим в Европу, расширяющуюся от Лиссабона до Владивостока. Налицо прогресс по многим политическим и экономическим вопросам, ибо мы прилагаем усилия для развития франко-российских отношений».

И в этом нет ничего удивительного, учитывая добрые традиции прошлого, вспоминая, например, тот факт, что наши страны прошли вместе через две тяжелейшие войны XX века, войну против общего противника. Историки, замечу, указывают, что, даже когда наши армии во времена Наполеона в силу исторических обстоятельств

ЮБИЛЕЙ

Здесь воспитывают силу духа и патриотизм

Казанское суворовское военное училище отпраздновало 75-ю годовщину со дня образования



Памятный подарок из рук главнокомандующего Сухопутных войск генерала армии Олега Салюкова.

Мария ТОМИЛЕНКО *

За многолетнюю историю из его дверей вышли в бой уже более 12 тысяч выпускников. 10 воспитанников училища удостоены высших званий Героя Советского Союза и Героя Российской Федерации, более 100 выпускников удостоены орденов и государственных наград, 11 человек стали академиками, сотни выпускников удостоены учёной степени доктора и кандидата наук.

На плацу одного из ведущих довузовских учебных заведений Минобороны России учащиеся и работники СВУ организовали масштабный праздник с военным парадом, награждениями и культурной программой. Почётными гостями торжества стали главнокомандующий Сухопутными войсками

генерал армии Олег Салюков, командующий войсками Центрального военного округа генерал-полковник Александр Лапин, первый заместитель премьер-министра Республики Татарстан Рустам Нигматуллин, руководитель аппарата президента Республики Татарстан Асгат Сафаров, ветераны и выпускники прошлых лет.

От имени министра обороны Российской Федерации генерала армии Сергея Шойгу главнокомандующий Сухопутными войсками

читал поздравительное послание. На протяжении 75 лет учебное заведение славится высоким уровнем общеобразовательной и специальной подготовки, свято хранит и приумножает свои богатые традиции. Уверен, что училище и впредь будет занимать одно из ведущих мест в воспитании истинных патриотов Родины, достойных доблести и отваги великого полководца Александра Васильевича Суворова. В этот торжественный день желаю командованию, педагогам и наставникам дальнейших успехов в профессиональной деятельности, а воспитанникам отличной учебы и новых открытий.

Также же искренне поздравления передал выпускник училища 1973 года, начальник Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации — первый заместитель министра обороны Российской Федерации генерал армии Валерий Герасимов, который помнит и любит родное училище.



На открытии памятника «Первый вальс».

СОТРУДНИЧЕСТВО

Отработка взаимодействия в тактике антитеррора

1 стр.

На учебных местах знакомился с российскими стрелковым оружием, которое было им предоставлено на период учения. Кроме того, отрабатывалось вождение боевых машин, а в конце был совершён марш для знакомства с полigonом.

Как выяснилось, гости Балкан имеют хорошую базовую подготовку, поэтому «акклиматизация» прошла весьма успешно. «Около 40 процентов личного состава уже принимали участие в предыдущих учениях и это, конечно, сейчас подспорье», — пояснил командир батальона подполковник Саржан Рахмонов.

Предоставленное вооружение нам вполне знакомо, но тренировка всё равно не помешала.

Все прибывшие из Сербии военнослужащие — контрактники, прослужившие от полутора до 20 лет. В числе участников учения с сербской стороны и десять девушек. В частности, корректировщик огня занималась ефрейтор Надя Иванович.

«В целом отличий между полигонами в Сербии и России немного, но в нашей стране они больше по площади», — рассказала ефрейтор Иванович. — В отношении обмена профессиональным опытом в топографии меня российские коллеги многому научили».

Незадолго до начала совместного тактического учения командующий войсками ЗВО генерал-полковник Александр Журавлёв прибыл на полигон Кирилловский, где проверил готовность к активной фазе. Заслушав доклады командиров привлекаемых подразделений, он ознакомился с ходом боевого, инженерного, техни-

ческого, а также медицинского и морально-психологического обеспечения. В парке боевых машин проконтролировал готовность экипажей к выполнению задач.

Ровно неделю спустя на Лужском полигоне стартовала активная фаза совместного российско-сербского антитеррористического учения. Руководитель — командующий общевойсковым объединением генерал-майор Владислав Еришов, начальник штаба руководства — полковник Даниил Юсупов. Цель — совершенствование боевых навыков в борьбе с международным терроризмом.

На первом этапе подразделения охранения противодействовали группам разведки «противника». Маневренная оборона включала не только оборонительные, но и наступательные действия на довольно значительную

глубину — до 20 км. Взаимодействие между батальонами и подразделениями обеспечения осуществлял арно командира бригады гвардии полковник Денис Иванов.

Нанеся «противнику» существенный урон в обороне, батальоны гвардии подполковника Сергея Казарина и подполковника Саржана Рахмонова отошли в районы восстановления боеготовности, а затем перешли в наступление. Здесь своё слово сказали танкисты роты гвардии старшего лейтенанта Василия Пиновова. Высокий уровень подготовки продемонстрировали расчёты РСЗО «Град», САУ 2С3 «Акация», противотанковых комплексов «Штурм-С».

В учении приняли участие экипажи многоцелевых истребителей Су-35С, вертолётов Ка-52 «Аллигатор» и Ми-8. При этом все свои действия выполняли в строгой координа-



На полигоне Кирилловский было жарко...

Морской форпост Кубани

Исполнилось 25 лет со дня образования Новороссийской военно-морской базы

Александр ПИНЧУК *

В торжественных мероприятиях приняли участие военнослужащие воинских частей, входящих в состав НВМБ, представители администрации города, ветеранских организаций, военно-патриотических клубов и духовенства.

Жителям и гостям города на причалах морского вокзала была предоставлена возможность посетить современные корабли Черноморского флота: новейший патрульный корабль проекта 22160 «Дмитрий Рогачёв» и спасательный буксир «Капитан Гурьев». На статическом показе свою боевую технику также представили подразделения береговой артиллерии Новороссийской военно-морской базы — это береговые ракетные комплексы «Бал» и «Бастин». А в завершение праздника на сцене выступил военный оркестр НВМБ и творческие коллективы города-героя.

Ранее состоялся круглый стол по теме «Новороссийская ВМБ — четверть века на страже черноморских рубежей», где под руководством первого командира базы вице-адмирала Евгения Орлова участники пообщались с историей создания объединения и перспективами его развития.

Кроме того, на аллее героев Новороссийской военно-морской базы в торжественной обстановке был открыт бюст вице-адмирала Г.Н. Холостякова.

Сегодня Новороссийская военно-морская база — это оперативно-тактическое объединение Военно-морского флота. Основные задачи НВМБ — содействие силам Южного военного округа на приморском направлении, охрана государственной границы во взаимодействии с силами Пограничной службы ФСБ России,



На страже черноморских рубежей.

обеспечение развёртывания сил флота, а также обеспечение воинских морских перевозок.

В Новороссийске дислоцируются соединения, имеющие в своём составе подводные лодки, противолодочные и противоминные корабли, поисково-спасательные и гидрографические суда, части тыла и судоремонта. Береговую оборону обеспечивают части береговых войск и морской пехоты, инженерные подразделения.

Ежегодно корабли объедине-

ния успешно выполняют задачи на учениях различного уровня, береговые ракетчики проводят практические ракетные стрельбы с Таманского полуострова.

В последние годы интенсивно развивается инфраструктура базы. Построены новые уникальные причалы, здание штаба, столовая,

В состав бригады кораблей охраны водного района вошли новейший патрульный корабль проекта 22160 «Василий Быков», спасательный буксир «Капитан Гурьев»

спасательный буксир «Капитан Гурьев». В этом году объединение пополнилось вторым патрульным кораблём «Дмитрий Рогачёв», а также спущен на воду ещё один такой корабль — «Павел Деркачин», который в скором времени тоже войдёт в состав базы.



Инфраструктура базы постоянно развивается.



На командном пункте идёт напряжённая работа.

ции с наземными подразделениями. Лётчики Су-35С осуществили полёты в заданный квадрат, вскрыли наземную обстановку, а также провели прицельное бомбометание по мишеням, имитирующим ин-

действовала на предельно малой, до 30 метров, высоте. Контингент двух стран получили практику совместных действий в условиях активного радиоэлектронного противодействия, использования

сложившихся эффективных действий условный противник был уничтожен.

— Задействованные в учении войска показали высокий уровень подготовки, — отметил руководитель учения генерал-майор Владислав Еришов. — Сербские военнослужащие как в одиночном плане, так и в составе подразделения подготовлены на высоком уровне: они охотно учатся и перенимают накопленный нами опыт.

По итогам учения командующий войсками Западного военного округа генерал-полковник Александр Журавлёв вручил ценные подарки наиболее отличившимся российским и сербским военнослужащим.

Фото Елены КОНОВОВОЙ и Тильны КИЕЦ. Полковник Кирилловский, Ленинградская область.

Этап с боевой стрельбой подтвердил: в кратчайшие сроки командиры российских и сербских подразделений, штабы способны установить чёткое взаимодействие

женерные укрепления, командные пункты, живую силу и бронетехнику условного противника.

Экипажи вертолётов Ми-8 отработали высадку группы специального назначения посадочным способом под прикрытием разведывательно-ударных вертолётов Ка-52. Армейская авиация

разведывательных и ударных беспилотников.

Этап с боевой стрельбой подтвердил: в кратчайшие сроки командиры российских и сербских подразделений, штабы способны установить чёткое взаимодействие и уверенно выполнять совместные задачи. В результате

АРСЕНАЛ

Подводные беспилотники нацелены на мины

Новейший корабль противоминного обеспечения «Иван Антонов» прибыл на Черноморский флот

Наталья МИКИРТУМОВА,
Павел ЗАВОЛОКИН *

Первый серийный минный тральщик проекта 12700, оснащенный подводными телеуправляемыми аппаратами, совершил переход с Балтики в пункт постоянного базирования Севастополя. Корабль будет действовать в составе соединения кораблей охраны водного района (ОВР) Крымской военно-морской базы.

Заместитель командующего Черноморским флотом вице-адмирал Сергей Дилиндин поздравил моряков с прибытием в родную гавань, отметив, что за время выполнения задач на Балтике и совершения перехода через Атлантику и Средиземное море, экипаж повысил морскую квалификацию, глубже освоил специальности и заложил ценный опыт в фундамент дальнейших действий корабля.

«Прибытие на Черноморский флот принципиально нового корабля — минного тральщика «Иван Антонов», который имеет самое современное оснащение, наглядно демонстрирует, что планомерное развитие сил Черноморского флота продолжается», — отметил заместитель командующего ЧФ.

Командир Крымской военно-морской базы (КВМБ) контр-адмирал Олег Гуринцов подтвердил ответственную роль экипажа «Ивана Антонова» в освоении новых кораблей этого проекта. «Вы

удостоены высокой чести служить на первом серийном корабле противоминного обеспечения проекта 12700. От вас зависит преемственность лучших традиций бригады ОВР ЧФ в организации службы, эксплуатации противоминного вооружения, в том числе на следующих кораблях этого проекта, которые будут поступать в соединение в ближайшее время», — подчеркнул командир КВМБ.

Экипаж корабля в марте 2018 года прибыл в Санкт-Петербург для приёма корабля у специалистов Средне-Невского судостроительного завода. По словам командира морского тральщика «Иван Антонов» капитана 3 ранга Сергея Пиноткина, за прошедший период

отрабатывали задачи на Балтике, участвовали в Главном военно-морском параде, все показали себя достойно», — рассказал командир новшества тральщика ЧФ.

При совершении межфлотского перехода «Иван Антонов» прошёл около 4500 морских миль по океану и нескольким морям, что само по себе стало достойным испытанием для техники и людей. На всем протяжении перехода его сопровождали корабли иностранных государств, проявляя к нему повышенный интерес.

«Хотя на протяжении всего пути море было достаточно спокойное, сам переход был интересным — мне, как молодому офицеру, было чему поучиться. Набрался

Необитаемые подводные аппараты на борту минного тральщика позволяют бороться с минами на новых принципах

были успешно завершены все испытания. А в январе этого года корабль был зачислен в состав ВМФ и уже начал принимать участие в Главном военно-морском параде страны.

«Новый корабль противоминной обороны показал себя только с лучшей стороны: по управлению, мореходным качествам, работе противоминного вооружения. Экипаж слаженный, ведь мы

опыта, расширил кругозор и получил большой багаж знаний», — поделился впечатлениями от межфлотского перехода инженер-тральщик лейтенант Данил Ремезов. — По обитаемости корабль пошел широким, а новые комплексы полностью автоматизированы, работать настолько же интересно, насколько и удобно».

Офицер отметил, что уникаль-



Минный тральщик «Иван Антонов» усиливает боевой потенциал Черноморского флота.

ность кораблей данного проекта в корпусе, изготовленном из монолитного стеклопластика. Это сделано, чтобы свести к минимуму магнитное поле корабля и снизить вероятность реагирования на него морских мин. «У нас имеются не обитаемые подводные аппараты,

которыми управляют операторы с борта корабля. Мы можем, не подвергая корабль опасности, визуально контролировать обстановку на грунте, определить характеристики объекта и так далее. Это позволяет бороться с минами на принципиально новом уровне».

После непростого перехода отряда экипажа новейший корабль противоминного обеспечения «Иван Антонов» приступит к выполнению задач в составе бригады кораблей охраны водного района.

Севастополь

ИНТЕНСИВНО

Боевое патрулирование сибирских «Ярсов»

В Омском гвардейском ракетном Бериславско-Хинганском дважды Краснознаменном ордена Суворова объединении завершилось командно-штабное учение

Тарас РУДЫК *

В ходе КШУ на маршрутах боевого патрулирования в полевых позициях сибирских ракетчиков проблематизировали высокую полевую выучку, отработав возможность водных, в том числе и в условиях диверсионно-разведывательных групп условного противника. Учение, в ходе которого активно использовались беспилотные летательные аппараты, проводилось по руководству личным штабом — первого заместителя командующего РВСН генерал-лейтенанта Игоря Фалейшинова.

О важности этого учения для гвардейцев-ракетчиков корреспонденту «Красной звезды» рассказал командир дивизии гвардии полковник Юрий Десков после торжественной церемонии приезда к гвардейской присяге лейтенантов — выпускников высших военных учебных заведений.

К слову, посвящение в гвардию и вручение гвардейских знаков военнослужащим всегда проходит в торжественной обстановке. На сегодняшний день новобранцы одного из ракетных полков произнесли клятву гвардейцев, и им вручили натуральные знаки «Гвардии». Только на сей раз происходило это не на строевом плацу, а на полевых позициях при развернутом Боевом Знамени части...

Ещё в декабре 2017 года третий из полков дивизии завершил перевооружение с подвижных грунтово-ракетных комплексов (ПГРК) «Тополь» на ПГРК «Ярс» с межконтинентальной баллистической ракетой РС-24. К тому времени для ракетных полка Луговской дивизии уже получили новые комплексы и заступили на боевое дежурство.

Едва соединение стало перевооружаться на новый ракетный комплекс «Ярс», как в его части стали поступать новые образцы специальной техники машины дистанционного разминирования (МДР) «Листва», боевые противодиверсионные машины (БПДМ) «Тайфун-М», машины инженерного обеспечения и маскировки (ММОМ), авторазливочные станции АРС-14КМ, колёсные дорожные машины (КДМ).

Как и ПГРК «Ярс», всю эту технику неоднократно проверяли в работе на различных учениях и полевых занятиях, как летом, так и зимой. Нынешнее КШУ — очередная такая проверка функциональности и надежности грозной техники и выучки людей, которые управляют ею. Для военнослужащих Луговской ракетной дивизии это крайне важно накануне 60-летия РВСН, которое будет отмечаться в декабре этого года.

В КШУ участвовали органы военного управления командования РВСН и большая группа посредников из других соединений Ракетных войск стратегического назначения. А всего в учении были задействованы несколько тысяч военнослужащих и 400 единиц различной военной техники.

— Главная цель КШУ — проверка боевой готовности нашего соединения и его способности выполнять задачи по предназначению, — рассказывает заместитель командира дивизии по военно-политической работе гвардии полковник Сергей Чекалов. — Учение началось с того, что дивизию подняли по сигналу тревоги. Ракетные полки под командованием гвардии полковников Алексея Шокина и Константина Постнова, а также подразделения обеспечения, охраны и разведки этих полков и дивизии получили задачу совершить марш в позиционный район, выйти на маршруты боевого патрулирования и занять боевые позиции.

Во время подготовки и проведения КШУ было налажено взаимодействие с органами территориальной обороны Новосибирской области и различных силовых структур. Кроме того, на учение привлекались Новосибирское высшее военное командное училище (НВКУ), вертолётный полк и бригада специального назначения. Курсанты НВКУ усилили охрану и оборону боевого порядка дивизии в позиционном районе, необходимость привлечь вертолётчиков объясняет не нужно, а специализованные имитировали действия условных диверсионно-разведывательных групп. В ходе учения спецназовцы пытались установить местонахождение пунктов управления, позиции ракетных дивизионов и собрать сведения об их охране и обороне, чтобы вывести из строя пункты управления.

Эти ракетные комплексы называются подвижными, потому что они на базе колёсной техники — многососисных МАЗов, способных преодолевать значительные расстояния. Для проверки мобильности ПГРК во время

ведения определённых подготовительных мероприятий они совершили марш в позиционный район, — рассказал он. — Перехода в расчётоточенной боевой порядок, наши дивизионы заняли полевые позиции в готовности выполнить учебно-боевые задачи (условно).

Инженерные подразделения ракетной дивизии провели инженерную разведку маршрута движения, силами групп обеспечения движения были организованы подготовка и последующее совершение маршрута. Инженерно-разведывательная группа батальона боевого обеспечения управления

и во всей дивизии, — поясняет командир полка. С 2017 года ракетный дивизион под командованием гвардии подполковника Виктора Резепина является отличником, и на прошедшем КШУ командир дивизиона показал отличную работу в ходе вывода подразделения в позиционный район. А манёвренные действия дивизиона были положительно оценены инспекторами с вертолёта.

Полк действовал слаженно, всё проходило без отклонений и замечаний, личный состав показал образцовую полевую выучку, — до-

В ходе КШУ полк успешно выполнил более 20 учебных задач, различные специалисты отработали более 100 учебно-боевых нормативов

полка ракетного начальни штаба этого ракетного полка гвардии майор Дмитрий Сивачёв. — Это утверждали проверяющие и посредники из штаба РВСН. Все знания и навыки, накопленные в ходе теоретических и практических занятий, на этом КШУ отразились в практических действиях личного состава на оценку не ниже «хорошо», а многие учебно-боевые нормативы были перекрыты выше отличной оценки.

Кроме дивизиона гвардии подполковника Резепина и группы подготовки и пуска гвардии майора Смагина, начальни штаба отряда, который выполняли при подготовке к КШУ и во время его проведения должностные лица

так что не было времени для передышки. Когда наш дивизион прибыл в позиционный район и ещё не поступила команда на продолжение, последовала вводная о приближении к нам диверсионно-разведывательной группы (ДРГ). Командир дивизиона дал команду на занятие круговой обороны. ДРГ пытались пройти к нам с разных сторон, о чём свидетельствовали сигнальные мины и информация с электронной системы охраны. Наша круговая оборона оказалась эффективной, диверсантам не удалось проникнуть за пределы охраняемой зоны, мы отразили нападение, и после этого дивизион начал рассредоточение — каждая батарея заняла определённую ей позицию, — вспоминал под семами маскировки командир группы гвардии майор Василий Голозов.

Офицер отметил, что с начала учебного года его подчинённые постоянно выезжали в поля, боевая учёба в дивизии идёт непрерывно.

Наша основная задача — обеспечить скрытность позиции, — добавил к сказанному гвардии майором Голозов его заместитель гвардии капитан Илья Утольников.

Он рассказал, что во время учения хорошо работала внештатная разведгруппа, в которую входили братья гвардии рядовые Михаил и Игорь Куликовичи. Перед этими разведчиками стояла задача заблаговременно прибыть на местность и подготовить полевую позицию для стартовой батареи — проверить, чтобы там не было мин и фугасов, различных электронных устройств вроде маячков, которые могли проинформировать условных диверсантов о местоположении батарей.

На КШУ широко применялись беспилотники. — Нам были поставлены задачи по разведке позиционного района на присутствие в нём диверсионно-разведывательных групп и по сопровождению колонны с ракетными комплексами, чтобы ДРГ не напали на них внезапно, — рассказал помощник начальни штаба полка по беспилотным летательным аппаратам гвардии капитан Игорь Суриков.

Офицер пояснил, что БПЛА «Эзерон-3» осуществляли взлёты на допустимые высоты и полёты на определённые дистанции от ракетных подразделений, чтобы исключить внезапное проникновение на позиции стратегов условных ДРГ и заблаговременно оповестить об приближении «диверсантов» группу охраны и разведки. Эти задачи помогли им выполнять несколько ракетных БПЛА «Тахон» из подразделений Ракетармии.

— На этом КШУ наши специалисты по БПЛА работали как в интересах своего полка, так и соседнего, которым командует гвардии полковник Шокин. В ходе КШУ они предоставили немало разведывательной информации группе охраны и разведки под командованием гвардии капитана Илья Шайдунова, — рассказал гвардии капитан Суриков.

По его оценке, лучшими специалистами в полку по эксплуатации беспилотной авиации сегодня являются техник — начальни расчёта БПЛА «Эзерон-3» гвардии прапорщик Дмитрий Бакин, командиры отделений БПЛА гвардии сержанты Александр Вараксин и Александр Чернышов.

Колоссальный объём работ в ходе КШУ выполнил инженерными подразделениями соединения.

— Основными задачами на учении для инженерных подразделений стали подготовка и разведка маршрутов движения техники, установка взрывных заграждений на дальних подступах к полевым позициям, — рассказал начальни инженерной службы полка гвардии капитан Юрий Быков. — Перед командиром дивизиона стояла задача проверить состояние бродов, убедиться в отсутствии глухо-бо-их ям и топких мест. Поэтому тщательная подготовка бродов в том самом районе, где его преодолевал ПГРК, ещё одна из непростых задач. Перед тем как подготовить брод, нам пришлось проложить дорожку в попутном лесу и расчистить завалы из отсыпанных участков маршрутов ракетной техники.

На КШУ отработаны мероприятия по получению инженерных боеприпасов. Были получены новые комплексы минирования, которые выдвигались на определённых участках, где предусматривалось применение имитационных средств и учебных мин. На безопасном от позиций удалении устанавливались имитационные сигнальные мины, которые предотвратили нападение условных ДРГ. В ходе инженерного обеспечения отличились десятки военнослужащих, в их числе командир группы капитан Игорь Артёмченко, техник — начальни расчёта старший прапорщик Дмитрий Фаткуллин, для которых на учении не было задач невыполнимых.

— Если мы не выполним задачи по инженерному обеспечению, то, соответственно, не выйдут на позиции ракетные подразделения, а этого допустить нельзя, — отметил гвардии капитан Быков.

Новосибирская область



ПГРК «Ярс» — грозное оружие!

таких учений, командно-штабных тренировок и обычных полевых занятий в позиционном районе на маршрутах боевого патрулирования ракетным дивизионам и стартовым батареям проверяющие дают вводные. Они могут быть различного характера. В районе рассредоточения одного из ракетных полков удалось побеседовать с его командиром гвардии полковником Константином Постновым.

— Полк подняли по сигналу боевой готовности, и после про-

успешно выполнил более 20 учебных задач, различные специалисты отработали более 100 учебно-боевых нормативов. Не только контрактники, но и солдаты по призыву не жалели сил в эти ответственные дни.

По словам гвардии полковника Постнова, во время учения особо отличился личный состав дивизиона, которым командует гвардии подполковник Виктор Резепин.

Результат был весьма ошеломительным. Этот дивизион лидирует в боевой подготовке не только у нас,

ПРАЗДНИЧНО

Преумножая героические традиции

В минувшее воскресенье в Вооружённых Силах Российской Федерации широко отмечался День танкиста



Александр ПИНЧУК *

Уральские танкисты в этот день получили награды и легендарные чёрные ножи из рук командующего войсками Центрального военного округа генерал-полковника Александра Лапина.

Командующий войсками Центрального военного округа генерал-полковник Александр Лапин вручил государственные награды, а также легендарные чёрные ножи военнослужащим 90-й гвардейской танковой дивизии, дислоцированной в Челябинской области. Именно это сослание является хранителем традиций Уральского добровольческого танкового корпуса, танкистам которого выдавались боевые ножи с клинком чёрного цвета.

За мужество и отвагу, проявленные при выполнении задач, двое военнослужащих награждены высшими государственными наградами. Суверенными танковыми чёрными ножами, сделанными мастерами Златоуста, награждены пятеро танкистов, среди которых — генерал-майор Виталий Герасимов, командир 90-й гвардейской танковой дивизии.

Танкисты дислоцированной на Урале дивизии отметили свой профессиональный праздник не в пункте постоянной дислокации, а вдали от дома в ходе подготовки к стратегическому командно-штабному учению «Центр-2019». В перерыве между подгруппами на манёврах и прошла церемония награждения.

— С момента появления бронированных машин на поле боя до сегодняшнего дня танки являются главной ударной силой Сухопутных войск. Но никакие самые совершенные машины не решают исход боя. Главное — это люди, танкисты, которые всегда отличались мужеством и верностью долгу, — подчеркнул генерал-полковник Александр Лапин. — Очередной День танкиста мы встречаем не на парадном плацу, а на учениях за сотни километров от дома. Это символично, так как настоящим воинам-танкистам присуще совершенствовать профессионализм и боевое мастерство в учебных боях на полигонах.

Командующий войсками ЦВО добавил, что во время Великой Отечественной войны 128 танкистов с Урала получили звание Героя Советского Союза.

— Вам выпала честь служить на земле, где был сформирован прославленный Уральский добровольческий танковый корпус. Кому, как не вам, нести его славу и приумножать традиции. Верю, что вы — достойные продолжатели подвига уральских воинов-танкистов.

В послевоенный период для наших врагов советские танковые войска были самым страшным противником. Мне, выпускнику Казанского танкового училища, известны трудности службы в танковых войсках, но ощущение чести и значимости танков на поле боя даёт мне право говорить, что мы — элита Вооружённых Сил, — подчеркнул генерал-полковник Александр Лапин.

НЕГРОМКАЯ ДАТА

Оперативность принятия решений повышена в разы

В этом году Национальный центр управления обороной Российской Федерации отмечает своё пятилетие

Виктор ХУДОЛЕЕВ *

В минувшую субботу в Военно-патриотическом парке культуры и отдыха Вооружённых Сил РФ «Патриот» и на полигоне Алабино в Подмосковье прошли торжественные мероприятия, посвящённые пятой годовщине создания Национального центра управления обороной Российской Федерации (НЦУО).

Выступая на расширенном собрании в Конгрессно-выставочном центре «Патриот» перед генералами, офицерами, гражданским персоналом, членами их семей, юнармейцами, ветеранами и другими гостями, начальником Национального центра управления обороной Российской Федерации генерал-полковник Михаил Мизинцев подчеркнул, что создание единой системы межведомственного взаимодействия в Национальном центре управления обороной РФ позволило в разы повысить оперативность принятия решений по критически важным вопросам.

— Техническая оснащённость Национального центра позволяет в режиме реального времени получать необходимую информацию по всем направлениям деятельности, проводить оперативный анализ развития обстановки, своевременно вырабатывать предложения по реагированию на угрозы, — заявил он. — Это обеспечивает высокую оперативность управления и всестороннее реагирование на кризисные ситуации, отражённое в полном объёме.

Генерал-полковник Михаил Мизинцев сообщил, что Национальный центр объединил в единую систему межведомственного взаимодействия более 70 федеральных органов исполнительной власти, органы власти всех субъектов Российской Федерации, свыше 1300 госкорпораций и предприятий оборонно-промышленного комплекса.

По его словам, механизм, обеспечивающий эффективное привлечение разных министерств и ведомств к реагированию на кризисные ситуации, отражённое в полном объёме.

— Также нами инициирована и успешно проводится масштабная работа по выстраиванию эффективного информационного взаимодействия с субъектами Российской Федерации. Для этого в каждом из них создаются региональные центры управления, — сказал генерал-полковник Михаил Мизинцев. — За прошедшие пять лет востребованность и эффективность системы межведомственного информационного взаимодействия неоднократно подтверждалась. Решено более 2100 совместных задач, многие из которых имеют мировое значение.

— За короткий период Национальный центр превратился в основную площадку для информирования общественности, российских и иностранных СМИ о происходящих в Вооружённых Силах процессах и проводимых мероприятиях, — продолжил генерал. — Национальный центр стал не только олицетворением эффективности



Это был ещё и семейный праздник...

управления военной организацией страны, но и общественным культурным центром, культурным лицом Министерства обороны России. На его площадках проводятся заседания различных общественных советов, военно-патриотических общественных организаций, проходит множество значимых общественных и культурных событий — конкурсов, фестивалей, творческих вечеров, встреч с известными людьми.

Генерал-полковник Михаил Мизинцев также напомнил собравшимся о знаменитой историче-

«Патриот» и многочисленными образами военной и специальной техники на его открытых площадках. Затем на полигоне Алабино для гостей организовали динамичный показ возможностей современных вооружения и военной техники нашей армии, действий подразделений специального назначения ВДВ России. А в небе своё мастерство продемонстрировали летчики авиационных групп высшего пилотажа «Русские витязи» и «Стрижи».

Кроме того, в этот день военнослужащие

Механизм, обеспечивающий эффективное привлечение разных министерств и ведомств к реагированию на кризисные ситуации, отражённое в полном объёме

ском событии в жизни коллектива Национального центра. Так, 27 июня этого года министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу в торжественной обстановке вручил Национальному центру управления обороной РФ Боевое Знамя части и Флагу Президента России.

— Уверен, что мы и впредь будем с честью выполнять свой долг. Ответственный подход к порученному делу позволит успешно решать задачи по укреплению обороноспособности России, — заключил он.

После награждения наиболее отличившихся должностных лиц государственными и ведомственными наградами все желающие могли ознакомиться с «Сирийской экспозицией» парка

структурных подразделений Национального центра управления обороной РФ соревновались в практической стрельбе из стрелкового оружия в Многофункциональном огневом центре парка «Патриот», а в Центре военно-тактических игр выжили сильнейшие в мини-футболе, бильярде и перетягивании каната.

Добавим, что в зоне ВКС парка «Патриот» в ходе подведения итогов оперативно-специального сбора состоялось вручение должностным лицам центров управления Вооружённых Сил РФ квалифицированных знаков «Специалист управления обороной Российской Федерации».

Парк «Патриот»

ПОЛИГОН

Нацеленность на результат

Артиллеристы совершенствуют огневую и тактическую выучку в ходе лагерного сбора

Олег ПОЧИНЮК *

В широком спектре разнообразных событий летней боевой учебы есть события, которые без преувеличения можно назвать знаковыми. Для всего ряда соединений и частей гвардейской общевойсковой армии ЗВО в числе таких мероприятий — лагерный сбор артиллерий. Он проводится на нескольких полигонах, в том числе Погосово в Воронежской области.

Лагерный сбор проходит под руководством начальника артиллерии армии полковника Рустама Зафарова. Автору этих строк он знаком ещё по совместному стратегическому учению «Запад-2017». Тогда офицер командовал гвардейской артиллерийской бригадой, которая показала себя с самой лучшей стороны.

Помнится, командир одного из дивизионов гвардии полковник Эмиль Ахмеров акцентировал внимание на том, что командир бригады особое внимание уделяет

выходу в строй новичков: молодых офицеров, недавно прибывших военнослужащих по контракту и по призыву.

Собственно, и сейчас одна из основных задач лагерного сбора — привести личный состав к «нормальному бою», добиться слаженных действий в составе расчётов, взводов и батарей. Вель артиллерийский труд — это труд коллективный, выполнение задач зависит не только от командира — его вклад является базисом, но в целом задачу решает весь подразделение.

На первый взгляд может показаться, что план лагерного сбора привычный, да и на этот полигон артиллеристы полка выезжают регулярно. Но каждый раз в значительной степени меняется тактический фон, даются новые вводные, а, значит, углубляются командирские навыки ведения современного боя у офицеров, личный состав совершенствует свою выучку в изменённых условиях.

В дивизионах и батареях, планируя занятия на полигоне, учи-

тываются многочисленные нюансы: уровень подготовки личного состава вплоть до каждого расчёта, используется возможность параллельного освоения новой техники. Цель такого скрупулёзного подхода одна — время пребывания на полигоне должно использоваться с максимальной эффективностью.

Понятно особое волнение у тех офицеров, кто ещё только на-

«Упор, как всегда, на практические занятия на технике и вооружении — они должны проходить с максимальным напряжением и, соответственно, отдачей, — поделился командирским опытом лейтенант Протасов. — При этом очень важно именно на последних тренировках выявить ошибки и недочёты, чтобы устранить их ещё до выхода на учения в поле».

Опыт показывает, что современный бой проходит на сложном тактическом фоне

бирается опыта. Для них продолжительный выход в поле должен стать очередной ступенькой в повышении профессионального мастерства. В их числе и командир артиллерийского взвода лейтенант Михаил Протасов. Он и его подчинённые уверенно справились с задачей, показав огневые возможности модернизированного противотанкового комплекса «Штурм-СМ».

Несмотря на то, что некоторые операции подчинённые повторяют много раз, речь отнюдь не о банальном натаскивании. Все действия выполняются вполне осознанно, и каждый солдат и сержант понимает, что нужно достичь и что для этого нужно сделать.

Как непосредственный организатор боевой подготовки, командир вынужден во все мелочи. Хотя, как показывает практика,

мелочей в ней быть не может. Та же маскировка — это искусство, и подчинённые должны владеть им в совершенстве.

Кстати, более интенсивная боевая учёба положительно сказывается на воинской дисциплине. Тут уж не до нарушений: добираться бы к вечеру до палатки и уснуть. Проступок — снова в поле, на занятия, обслуживание техники. Никаких временных пустот не остаётся. К тому же мужской коллектив не потерпит, когда один трудится, а другой спит — все на виду. Коллективизм не привнеси извне — он формируется при выполнении общей задачи.

Опыт показывает, что современный бой проходит на сложном тактическом фоне, когда то и дело приходится менять огневые позиции. Неумелый противооперативный манёвр может поставить крест на всех предыдущих действиях. Дав залп или серию бегового огня, батарея или дивизион тут же должны средства артиллерийской разведки противника не успели их засечь. То же повторится по прибытии на новое место: через несколько минут производится огневой налёт и опять очередной манёвр на заранее выбранный участок местности.

Общение с артиллеристами позволило сделать ещё один под-

креплённый практикой вывод. Быстрому и качественному становлению командирских кадров способствует уровень доверия к своему офицеру. Это не только воспитательный фактор — нельзя сбрасывать со счетов и то обстоятельство, что с учётом опыта локальных конфликтов сделан вывод о необходимости значительной децентрализации управления.

Это повышает оперативность принятия решений и существенно сказывается на эффективности выполнения огневых задач. Однако решение на огневое поражение противника в таких условиях зачастую должен уверенно и грамотно принимать командир дивизиона или даже батареи. И тут на первый план выдвигается уровень его личной подготовленности.

Совсем скоро завершится учебный год. Ориентир у артиллеристов армии — показать на итоговой проверке достойные результаты. Обнадеживает, что на прошедшем лагерном сборе большинство подразделений уже подали весомую заявку на успех. Ну а у тех, у кого выявлены проблемы в подготовке, ещё есть время подтянуться. Главное — есть нацеленность на максимально высокий результат.

Полигон Погосово, Воронежская область



Огонь миномётчиков точен.



Атакует «Штурм-СМ».

ТЕНДЕНЦИИ

Им сверху видно всё

В отработке обширного спектра задач СКШУ «Центр-2019» активное участие примут средства беспилотной авиации

Юрий БЕЛОУСОВ *

Действия наземных войск во время манёвров сегодня уже невозможно представить без сопровождения средств беспилотной авиации. Причём спектр профильных задач для войсковых специалистов беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) постоянно расширяется. На примере предстоящего стратегического командно-штабного учения «Центр-2019» попытаемся разобраться, как идёт этот процесс.

— Средства беспилотной авиации сегодня являются одним из основных видов боевого обеспечения войск, — отмечает начальник службы беспилотной авиации штаба Центрального военного округа подполковник Роман Медведев. — Судите сами: это задачи по ведению воздушной разведки, выявлению сил потенциального противника на заданных территориях, трансляции целеуказаний для принятия решений по уничтожению выявленных целей, мониторингу результатов боевой работы наземных средств поражения и т.д.

Причём, всё это происходит в режиме реального времени, что в свою очередь позволяет в ходе учебно-практических программ боевой подготовки тем же мотострелкам, танкистам, артиллеристам, инженерам, иным наземным силам своевременно и подавления не только работать в режиме предупреждения действий условного противника, но и, как правило, деблокировать его намерения до наступления фазы ответного противодействия.

Вот лишь несколько примеров из занятий истекающего периода обучения. На полигоне под Оренбургом расчёты артиллерии и подразделения радиоэлектронной борьбы ЦВО приемыли новые способы получения разведывательной информации при помощи сигналов сотовой связи. Для этого были задействованы



Подготовка к учениям в ЦВО идёт полным ходом.

ны БПЛА из состава комплекса «Лепер-3».

В предгорьях Памира военнослужащие из состава 201-й российской военной базы в Таджикистане в ходе занятия по уничтожению высокоподвижных групп условного противника использовали данные от расчётов беспилотных летательных аппаратов «Орлан-10» в процессе корректировки огня.

Артиллеристы ЦВО, отражая контратаки условного противника, применяли двойной подвижной заградительный огонь из реактивных систем залпового огня и самоходных артиллерийских установок, опираясь на целеуказания, поступающие от беспилотной авиации.

Стоит также отметить, что на прошедшем Международном

конкурсе АрМИ-2019 «Соколиная охота» российские военнослужащие впервые применили модернизированный беспилотный аппарат ближнего действия «Элеон-3».

Перечень примеров длинный

На всех полигонах действий войск в СКШУ «Центр-2019» примут участие 100 процентов подразделений беспилотной авиации

— с явной продуктивностью беспилотных авиационных комплексов сегодня не поспоришь. Потому не удивительно, что в текущем десятилетии войсковое направление беспилотной авиации развивается семимильными шагами, за считанные годы пройдя путь от

простых тактических до уже апробированных стратегических образцов линейки БПЛА, которые, к слову сказать, успешно блестяще проявляют себя в борьбе с международным терроризмом, в частности, в Сирии.

Последний момент подполковник Роман Медведев не без доли гордости отмечает в том плане, что через события в САР прошло свыше 70 процентов личного состава подразделений беспилотной авиации ЦВО. «А это, — акцентирует внимание подпол-

ковник Медведев, — неоспоримый практический опыт, который обязательно найдёт отражение в рамках решаемых задач в канве стратегического командно-штабного учения «Центр-2019».

Как пояснил начальник службы беспилотной авиации штаба ЦВО, к участию в СКШУ «Центр-2019» расчёты БПЛА военного округа в течение всего учебного года готовились весьма активно. Особенно «ударным» в этом плане выдался летний период обучения, где в этот раз основную часть текущей программы боевой подготовки дополнили так называемые сопутствующие задачи.

Первая половина учебного года в ЦВО была насыщена знаковыми событиями в боевой подготовке. Окружные расчёты БПЛА, что называется, днём и ночевали на полигонах, решая профильные задачи в интересах нарабатывающих полётов опыт общевоинских подразделений. Казалось бы, куда ещё активнее?

Однако летний сезон выдался неординарным. Во-первых, восемь специальных учений видов и родов войск, в том числе, только на днях завершившихся масштабные учения органов МТО под руководством заместителя министра обороны генерала армии Дмитрия Булгакова потребовали от расчётов беспилотных летательных аппаратов ЦВО максимального сосредоточения.

Кроме того, лозунг о том, что народ и армия — едины, как и прежде, остаётся актуальным. На выносе, что этим году в ряде субъектов Российской Федерации возникли чрезвычайные ситуации природного характера. Сначала в Иркутскую область пришла «большая вода», затопив десятки населённых пунктов. Затем случились лесные пожары на сотнях тысяч гектаров в Красноярском крае.

Содействуя гражданскому населению, — отмечает подполковник Медведев, — расчёты БПЛА ЦВО довелось проявить себя везде, используя стоящие на вооружении средства беспилотной авиации, зачастую выполняя задачи в экстремальных условиях.

Например, на особо заданных территориях Красноярского края расчёты БПЛА пришлось вести мониторинг выгоревших лесных угодий в средствах

индивидуальной защиты.

— Это был бесценный практический опыт для расчётов беспилотных летательных аппаратов, — убеждён подполковник Роман Медведев. — Во многом потому, что нашим военнослужащим довелось пилотировать БПЛА на незнакомых территориях. Происходило именно то, к чему мы активно стремимся в повседневном ритме боевой подготовки: все последние годы — учим личный состав практическим действиям на незнакомых полигонах.

Примечательно, что данный поступок найдёт своё применение и в период участия расчётов БПЛА ЦВО в учениях «Центр-2019». По словам начальника службы беспилотной авиации штаба ЦВО, в СКШУ примут участие 100 процентов подразделений беспилотной авиации на всех полигонах действий войск (сил). Причём, для большинства подчинённых подполковника Медведева, местность окажется в новинку.

Кстати, а что сами силы беспилотных средств ЦВО могут в этот раз заявить во время предстоящего СКШУ? Есть ли что в их арсенале из того, чего прежде не наблюдалось в ходе столь масштабного действия, как СКШУ «Центр» и ему подобных? Оказывается, есть.

В рамках СКШУ «Центр-2019» входе отработки этапных практических действий войск спланирован авиационно-подразделений БПЛА с различными типами целевого оборудования в едином тактическом замысле, — рассказывает подполковник Медведев.

То, что в ходе СКШУ «Центр-2019» с «нарезанными» секторами беспилотной авиации задачами его подразделения справятся, начальник службы беспилотной авиации штаба ЦВО даже не сомневается. Его уверенность базируется на том, что расчёты, особенно операторы управления БПЛА, из года в год продолжают совершенствовать своё профессиональное мастерство.

Подполковник Роман Медведев поясняет:

— В этом году слишком активно БПЛА ЦВО «поискали небо», чтобы для нас что-то могло пойти не так.

Екатеринбург

ПОТЕНЦИАЛ

Королевская свита «Солнцепёков»

Огнемётчики ЮВО отработали действия по уничтожению наступающего и обороняющегося «противника»



«Шмели» жалят больно...

Юрий БОРОДИН *

На лагерном сборе войск РХБ защиты Южного военного округа огнемётчики подразделения продемонстрировали свою мощь в ходе действий, максимально приближённых к реалиям боевой обстановки.

— Задача — уничтожить взводный опорный пункт. Выполнили!.. Хорошо укреплённый опорный пункт может держаться очень долго. Потребуется много времени и сил, чтобы сожечь вросшее в землю подзащиты. Помимо матушки-пехоты, придётся задействовать танки, артиллерию, авиацию. Неприятельская «мини-крепость» с гарнизоном всего лишь в несколько десятков человек может стать коварной подложкой в набирающем обороты наступлении.

Однако это в том случае, если в арсенале наступающих нет огнемётных подразделений. Даже реактивный пехотный огнемёт (например, РПО-А «Шмель») — это мощное средство по уничтожению

закрепившегося неприятеля. Что уж говорить о тяжёлых огнемётных средствах ТОС-1А «Солнцепёк», пришедших на смену ТОС-1 «Буратино». Чудо-оружие с несравнимым отличием от классического ТОСов поазобились, чтобы их детские коммандовало себя в Афганистане и на Северном Кавказе.

Установленная на базе танка Т-72 система залпового огня способна отправлять на большие расстояния неуправляемые реактивные снаряды в особом — термобарическом снаряжении. После того как боеприпасы прибыли к месту назначения, смесь воспламеняется, уничтожая и живую силу противника, и его технику, и укрепления. Даже один снаряд способен нанести врагу ошутимый урон. А их в пусковой установке 24.

— Наш огнемётный взвод способен в самое короткое время уничтожить взводный опорный пункт противника. Это сейчас и будет отработано, — комментирует действия своих однопольщиков командир огнемётного отделения сержант Максим Мехтеев.

Боевые машины не замечают естественные преграды пересечённой местности, легко преодолевают яры, грязевые «болота» и песчаные дюны. Создатели ТОСов позаботились, чтобы их детские коммандовало себя в Афганистане и на Северном Кавказе.

Наш огнемётный взвод способен в самое короткое время уничтожить взводный опорный пункт противника. Это сейчас и будет отработано, — комментирует действия своих однопольщиков командир огнемётного отделения сержант Максим Мехтеев.



«Солнцепёк» даёт прикурить противнику!

позиции и при покидании их. Современная война требует фантастической манёвренности. В условиях срочной самобуйств нахождения на одном месте не то что часами — минутами. Огнемётчики работают по схеме: выход на позицию — пуск — смена позиции. Последнее можно охарактеризовать и иначе: уход из-под ответного удара.

Механик-водитель тяжёлой огнемётной системы рядовой Евгений Погадаев уверенно

Огнемётчики работают по схеме: выход на позицию — пуск — смена позиции

управляет своей машиной. В чистоте «учебке» готовился к службе в танковых войсках, а служить попал в огнемётное подразделение войск РХБЗ. Его «рабочее место» несколько не отличается от размещения механика-водителя танка — те же рычажки, паллы, приборы. Отличие в тактике. В атаку, вперёд — здесь не котируется. Действовать чаще всего приходится на удалении от передовой. Но от этого работа не становится менее сложной, ответственности и опасной. Особенно с учётом того, что тяжёлые огнемётные системы совершенно беспомощны перед подосевшим вплотную противником. Именно поэтому боевые машины старательно охраняются отделением от невольной поддержки.

Личный состав этого подразделения, словно ко-

ролевская свита, неотрывно следует за «Солнцепёками».

На вооружении отделения — пресловутый «Терминатор» (тяжёлая боевая машина огнемётчиков БМО-Т). Она также выполнена на базе танка, правда, из вооружения у неё лишь пулемёт. Зато крупнокалиберный (12,7-мм зенитный «Корд»), к тому же дистанционно управляемый. А ещё — целый арсенал реактивных пехотных огнемётов. Экипаж — 2 человека плюс 7 человек десанта. Это военно-

роне своих «старших» товарищей. Мастерством военнослужащих можно заворожить: они сноровкой БМО-Т уверенно зажимают оборону вокруг боевых машин ТОС-1А. И так же лихо засасывают в боевое отделение «Терминатора», когда настает время «сворачиваться».

Тактические приёмы отработаны. Пришло время решать огневые задачи. На огнемётной директрисе огнемётчики с разных дистанций поражают различные цели, действуя как подосевшие, так и в составе боевых «двоек». Младший сержант Егор Севостьянов не суетится, тщательно прицеливаясь. Ему необходимо поразить расположенную огневую точку, расположенную от него на значительном расстоянии. Выстрел — и снаряд-ракета заходит точно в бойницу. Цель поражена. Не менее успешно действуют и другие военнослужащие, уничтожая «лишний состав и технику противника».

По оценке командира полка РХБЗ 8-й общевойсковой армии ЮВО полковника Владимира Карпуна, на всех этапах выполнения учебно-боевых задач, начиная от заражения боевых машин и вплоть до поражения назначенных целей, огнемётчики действовали уверенно, грамотно, слаженно, в очередной раз подтвердив, что уникальное оружие находится в надёжных руках.

Фото Александра Фомина
Полковник Карпун, Прудовой, Волгоградская область



ПЕРСПЕКТИВЫ

Боевое управление как вектор интеграции

Развитие ВМФ – на особом государственном контроле

Юрий АВДЕЕВ *

Вопросы повышения боевой эффективности военно-морских сил традиционно находятся в зоне особого внимания как теоретиков, так и практиков. В настоящее время в Военно-морском флоте России на первом плане вышли решение задач, связанных с развитием интегрированных систем боевого управления (ИСБУ).

ИНТЕЛЕКТ СЕТЕЦЕНТРИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

Основной задачей, требующей первоочередного решения, специалисты называют объединение средств и систем различного функционального назначения в единую систему с целью оптимизации процессов управления. В конечном итоге – создание ИСБУ. По этой тематике проводятся различные исследования, разработаны основные принципы ИСБУ и её структурно-функциональная схема.

Выполненные специалистами анализ методов и средств управления боевыми действиями показал, что надводные корабли, подводные лодки, самолёты, вертолёты, а также ряд объектов берегового базирования средств из состава ВМФ имеют широкий технический охват обеспечения средствами наблюдения в различных диапазонах управления и связи. Все они, объединённые в единое информационное поле, по самым скромным оценкам, на порядок повысят эффективность боевого применения. В настоящее время в современных боевых операциях, независимо от их интенсивности, уже невозможно обойтись без создания единого информационного пространства на театре военных действий (ТВД). Ведь в данном случае на первый план выходит критерий «время – эффективность». Сегодня победа будет за тем, кто в реальном времени быстрее обнаружит противника, выдаст целеуказание и поразит его. Характер всех военных конфликтов показывает, что резко сокращается время от принятия решения до требуемого конечного результата. Если раньше на это уходило часы, а в некоторых случаях дни, то сейчас – минуты, а скоро это будут секунды.

По оценкам специалистов,

необходимо в кратчайшие сроки найти комплексное решение для столь сложной многоуровневой задачи. Главные особенности здесь заключаются в том, что все её уровни взаимосвязаны и равноприоритетны.

Необходимо отметить, что ещё в прошлом веке ВМФ был оснащён автоматизированными системами управления. Следующим шагом развития стало оснащение боевыми информационно-управляющими системами кораблей, подводных лодок. В данном случае речь идёт о создании комплексов нового поколения. Им должны быть охвачены все системы управ-

НЕОБХОДИМЫЙ ЗАДЕЛ ИМЕЕТСЯ

Ещё один из уровней – повышение эффективности технических средств современных кораблей, подводных лодок за счёт интеграции аппаратурных средств и комплексов, которые составляют базовую основу ИСБУ. Такая интеграция позволяет прежде всего унифицировать общие средства автоматизации, что приводит к снижению номенклатуры узлов, модулей и блоков.

Всё это на следующем уровне позволяет выполнить унификацию в операционно-программном обеспечении. До недавнего времени

Здесь необходимо сделать отступление и пояснить, что в рамках реализации программы импортозамещения на сегодняшний день выполнены работы и проведены комплексные испытания полностью отечественных «связок»: аппаратный комплекс на базе процессора «Эльбрус» и защищённая операционная система реального времени. По результатам тестирования особо отмечено, что комплексы показали высокую производительность и отказоустойчивость.

Теперь, как говорится, дело за малым – реализовать алгоритмы и программное обеспечение, которые обеспечат наиболее эффек-

снованию этих действий; путём предоставления на индикационном поле условных обозначений, позволяющих на их основе принять правильное решение.

Всё это особенно важно в случае сложной оперативно-тактической обстановки на ТВД, когда имеется множество альтернативных решений, которые субъективно трудно ранжировать по приоритетам. Поэтому при дефиците времени, помимо всего прочего, использование ИСБУ обеспечивает снижение ошибок в действиях командного состава различного уровня для принятия правильного решения с учётом различных факторов. ИСБУ способна обеспечить оперативную адаптацию управления и наблюдения в интересах эффективного выполнения боевой задачи в различных условиях боевого применения, на различном оперативно-тактическом фронте. При этом её использование в формализованной базе знаний, объективных критериев оценки условий функционирования, а также ориентированных на проблему методов принятия решения и управления, включая методы искусственного интеллекта, обеспе-

чивают многоуровневой задачи и занимающимся этим организации военно-промышленного комплекса страны находится в условиях активного руководства Минобороны.

СВЕРЛИЛ ЧАСЫ

Заместитель министра обороны России Алексей Кривоножко посетил АО «Концерн «Моринформсистема-Агат», где ознакомился с перспективными разработками в области корабельных систем управления оружием и оружием, создаваемым предприятием в интересах Военно-морского флота.

В новой программе развития ВМФ большое внимание уделяется созданию интегрированных систем боевого управления кораблей и подводных лодок, – сказал замглавы военного ведомства, обращаясь к участникам совещания, посвящённого развитию ИСБУ.

Алексей Кривоножко подчеркнул, что необходимо уточнить этапы и направления развития ИСБУ кораблей ВМФ, ознакомиться с архитектурой современных и подходов к



Управленческими комплексами нового поколения должны быть охвачены все системы управления ВМФ.

ления ВМФ, в том числе надводные, подводные силы, береговые ракетно-артиллерийские части и морской пехоты. Кроме того, в новую систему включён как Главный штаб Военно-морского флота, так и Генеральный штаб ВС РФ, Национальный центр управления обороной России.

Поэтому прежде всего требуется организовать, с использованием различных технических средств, сбор данных в едином информационном поле. Наладить обмен информацией между абонентами с учётом их ответственности и в рамках компетенции по занимаемой должности.

Бытовало ошибочное мнение, что в России нет эффективных процессоров и операционных систем. Однако, как показал Международный военно-технический форум «Армия», а также научно-практические мероприятия, проводимые под эгидой Минобороны, необходимый задел у нас имеется. Другое дело, что отечественные микропроцессоры и «операционники» имеют прикладное применение в военной области, а поэтому они сами и освоенные детали их использования находятся за завесой тайны. В настоящее время на слуху в основном микропроцессоры семейства «Эльбрус».

твную автоматизацию процессов боевого управления.

Именно специализированные алгоритмы, предназначенные для реализации в цифровой вычислительной системе, образуют систему поддержки принятия решения на различных уровнях командования. За счёт этого ИСБУ обеспечивает возможность принятия решения, адекватного сложившейся обстановке. Данная функция, по сути, представляет собой систему с элементами искусственного интеллекта. Её функции реализуются двумя способами: путём выработки рекомендаций для конкретных действий с комментариями по объек-

тивному автоматизированному процессу принятия решения.

Помимо всего прочего, обеспечиваются алгоритмические связи с другими системами управления. В совокупности всё это ведёт к эффективной интеграции различных управляющих систем на уровне ИСБУ, которая даёт возможность расширения взаимосвязанных корабельных технических средств. При этом её использование в функциональной базе знаний, объективных критериев оценки условий функционирования, а также ориентированных на проблему методов принятия решения и управления, включая методы искусственного интеллекта, обеспечивают условия эффективного управления с минимальным расходом боеприпасов и ресурсов.

созданию перспективных систем управления.

Разрабатываемые системы боевого управления должны интегрировать в себя все современные и перспективные средства поражения, защиты, обнаружения, идентификации, классификации, целеуказания, сетецентрические принципы межвидового взаимодействия, – обратил внимание разработчиков замминистра обороны.

Ему также продемонстрировали работу перспективной системы боевого управления подводных лодок на стендовом образце предприятия.

В завершение Алексей Кривоножко подчеркнул, что конструктивную дискуссию, а также отметил, что разработки в этой сфере будут продолжаться и далее. Возможно, в рамках отдельной опытно-конструкторской работы.

ФУНКЦИОНАЛЬНО

Электронный компонент прогресса

Программа импортозамещения приносит всё больше конкретных результатов

Юрий АВДЕЕВ *

В период с 5 по 15 августа корабли Каспийской флотилии принимали участие в Международном конкурсе «Кубок моря – 2019». В течение этого времени наши моряки совместно с зарубежными коллегами показали свой мастерство в выполнении различных задач. Помимо этого, экипажи малых артиллерийских кораблей проекта 21630 (шифр «Буни») «Махачкала», «Возгодовск» и спасательного судна СБ-738 провели экскурсию для гостей, которые с большим интересом ознакомились с российскими новинками. Специалисты отметили, что не только обновились российские корабли, но и появились новые технологии, которые соответствуют современным требованиям, и на реализации проектов по разработке, оснащению владостройства современными радиоэлектронными системами, комплексами.

Практически со всеми новинками, созданными в интересах Минобороны, можно ознакомиться на различных конгрессно-выставочных мероприятиях. В частности, ходячий «Росэлектроника» регулярно демонстрирует новые электронные компоненты российского производства для радиоэлектронных

проектирование сверхбольшой интегральных схем системного уровня для цифрового радиовещания, а также разработку мощных многоканальных цифровых КВ-приёмников, высокочастотных КВ-модулей, новых скранных помехозащищённых радиолоний.

боту с корабельными системами, а также предоставляет инфокоммуникационные услуги, включая видео-конференц-связь и передачу данных, посредством полусистем широкополосной и спутниковой связи.

Система управления самостоятельно составляет расписание работы комплекса связи, обеспечивает доступность каналов связи и настраивает аппаратуру для работы в требуемой радиосети, а также обеспечивает переход на использование другого рода связи в случае необходимости. Частей решений по организации процессов передачи информации, которые раньше принимал человек, система управления принимает автоматически. Помехозащищённость решения обеспечивается за счёт псевдошумовой перестройки рабочей частоты.

радиоэлектронного противодействия, РЛС дальнего обнаружения, средств связи ВМФ, средств мобильной связи.

Здесь стоит напомнить, что в начале года ходячий «Росэлектроника» сообщил об успешном завершении разработки и испытании новой модификации комплекса связи для корабельных и береговых автоматизированных систем управления. Комплексы разработаны в интересах ВМФ, переданы заказчикам и получили положительные отзывы со стороны военных.

Новая четырёхканальная модификация комплекса телекодовой

ности передачи больших массивов информации по низкоскоростным каналам радиосвязи.

Для подтверждения эффективности новых разработок на Черноморском флоте был проведён эксперимент по надёжному доведению информации целеуказания по каналам радиосвязи в сложной помеховой обстановке. В соответствии со сценарием эксперимента, размещённый на надводных кораблях и подводных лодках комплекс Р-098-6К задействован в единой системе с комплексом телекодовой связи наземного и корабельного базирования Р-097Н и его версий воздушного базирования – Р-097М, для противолодочного самолёта Ил-38. Эксперимент показал, что благодаря модернизации разработчиком удалось добиться значительного улучшения тактико-технических характеристик комплексов в части обеспечения надёжности и безопасности автоматизированного обмена конфиденциальной оперативно-командной информацией в воздушных и наземных радиосетях телекодовой связи.

Не менее интересны, и не только для специалистов морской авиации ВМФ, проводимые работы по конструированию и производству уникаль-



Малый артиллерийский корабль «Махачкала».

«Ладого» обеспечивает устойчивую и бесперебойную связь на скорости до 19 200 бит/сек в сложной помеховой обстановке

станций, аппаратуры специального назначения, комплексов радиоэлектронного противодействия и средств связи ВМФ.

При этом новые разработки представляют интерес не только для военных моряков, но и для других структур в Минобороны. АО «Омский научно-исследовательский институт приборостроения» (ОНИИП) весной этого года показал сверхбольшую интегральную схему (СБИС) на полупроводниковой кристаллической степени интеграции более 10 000 элементов, а также функциональную микроэлектронику со специализированной элементной базой собственной разработки.

Разработка СБИС выполнена в рамках программы импортозамещения. Схема с высокой степенью интеграции на данный момент проходит испытания. В этом году должны получить лицензию на серийное производство.

Как говорится, мал золотник, да дорог. Поэтому специалисты особо отмечают новые достижения АО «Иртыш» в области микроэлектроники, в частности изготовленные по современным технологиям, освоенные в процессе модернизации производств, опытные генераторы, LC-фильтры, фильтры СВЧ-диапазона, устройства селекции со встроенными пассивными элементами (L и C), ПАВ-фильтры, ПАВ-микрофоны, пассивные платы. В области интегральных схем – малошумящие Rail-to-Rail аналоговые и широкополосные АЧП 16 бит/125 МГц, а также модули питания серии «Меркурий», «Венера», «Казар», «Тесис».

В состав комплекса входят радиопередаточное устройство Р-646-М1, антенно-соединяющее устройство АНСУ-1000ПФ, одноканальное радиоприёмное устройство, радиостанция «Яблоко-М1» и «Амлет-ВМФ», Ethernet-коммутатор

«Паук-1», антенные коммутаторы КПрАМ, КПрАМ-1 и источник бесперебойного питания ИБП 2000-48/220.

Не менее актуальны показанные на выставках вакуумные приборы пензенского АО «Научно-исследовательский институт электронно-механических приборов», которые применяются в самолётных и вертолётных радиостанциях, комплексах

связи Р-098-6К, разработанных в АО «Калужский научно-исследовательский институт телемеханических устройств», предназначена для обмена конфиденциальной информацией в радиостях, использующих перспективные средства радиосвязи. За счёт применения разработанного технического решения обеспечена принципиально новая для телекодовой связи возмож-

ных по своим техническим характеристикам быстролетящих ограничитель мощности, которые будут использоваться в составе приемопередатчиков модернизируемых радиолокаторов.

Время переключения ограничителей мощности, разработанных НИИ «Феррит-Дом», составит от 100 наносекунд, что сравнимо с показателями твердотельных огра-

нителей. При этом средняя рабочая мощность нового оборудования будет выше твердотельных аналогов – до 10 Вт. Ограничители мощности с усовершенствованными характеристиками позволяют повысить чувствительность и надёжность принимающей части радиолокаторов и предотвратить риск перегрева. Новое оборудование позволяет радиолокаторам принимать более слабые сигналы и, соответственно, работать более эффективно.

Поставить первые образцы планируют до октября 2019 года. По оценкам специалистов, разработка, изготовление и поставка изделий всего за семь месяцев – это рекорд для короткой срок. Обычно в рамках опытно-конструкторских работ срок реализации подобной задачи составляет около двух лет.

Шедь на новинки такого рода был и прошедший в июле в Санкт-Петербурге IX Международный военно-морской салон. Например, НПО «Импульс» продемонстрировало систему коротковолновой радиосвязи «Ладого», которая предназначена для надёжной передачи информации по каналам связи в КВ (коротковолновом) диапазоне – 1,6–30 МГц на расстоянии до 3000 км. Она обеспечивает надёжную и бесперебойную связь на скорости до 19 200 бит/сек в сложной помеховой обстановке при наличии высокого уровня природных и индустриальных источников шума, а также обеспечивает адаптацию по всем коротковолновым диапазонам без предварительного зондирования. Система автоматически распределяет частотный ресурс между участниками сети без вмешательства человека.

Высокая надёжность радиосвязи между удалёнными абонентами в условиях помех реализуется посредством непрерывной перестройки передаточной частоты и частоты приёма на оптимальную для данного момента времени группу рабочих частот.

Зарубежные системы с псевдошумовой перестройкой рабочего частоты имеют существенные временные синхронизации при начале обмена информацией. В российской системе такой недостаток отсутствует: синхронизация происходит только один раз при включении питания, после чего система автоматически поддерживает синхронизацию в режиме радиомолчания в течение 30 секунд. Благодаря этому передача данных начинается с минимальной задержкой сразу после получения приказа.

ДУХОВНО

«Спас Нерукотворный» путешествует

Главная икона Вооружённых Сил РФ перевезена из Таджикистана в столицу Киргизии – Бишкек



Александр ПИНЧУК *

Там она выставлена в Свято-Воскресенском кафедральном соборе. В Киргизии икона пробыдет до 12 сентября. Ей смогут поклониться все желающие.

На всём пути икона «Спас Нерукотворный» сопровождает монахи с частицами мощей апостолов Петра и Андрея, святого Николая Чудотворца, святых великомучеников Пан-

ского воинства, а его образ помещался над воротами крепостей. Воины всегда видели в нём своего покровителя, а мирные жители – защитника и спасителя. Икона будет перемещаться по воинским частям и гарнизонам Центрального военного округа с августа по октябрь. В течение года её провезут по многим соединениям и воинским частям Российской армии, по храмам Русской православной церкви. На своём пути она по-

Икона будет перемещаться по воинским частям и гарнизонам Центрального военного округа с августа по октябрь

телемона Целителя и Георгия Победоносца, великомученицы Варвары, преподобного Сергия Радонежского и святого праведного Феодора Ушакова.

Икона представляет собой каноническое изображение лица Иисуса Христа, по преданию, чудесным образом спасавшегося на убресе – плате, которым вытер Своё Лицо Спаситель. Лик «Спас Нерукотворный» изображался на знаменах рус-

ского воинства, а его образ помещался над воротами крепостей. Воины всегда видели в нём своего покровителя, а мирные жители – защитника и спасителя.

Икона будет перемещаться по воинским частям и гарнизонам Центрального военного округа с августа по октябрь. В течение года её провезут по многим соединениям и воинским частям Российской армии, по храмам Русской православной церкви. На своём пути она по-

ПРОЕКТ

Увидеть конфликт, чтобы в нём разобраться

В Краснодарском высшем военном училище этого добиваются с помощью ситуативных видеоклипов

Владимир СОСНИЦКИЙ *

Военная служба – дело коллективное. И потому суворовские заветы – «дисциплина – мать победы», «Поша служба легка, когда дружно подымает её живые», «Сем воинов, а товарища вымучай!» – не теряют своей актуальности по сей день. В соответствии с ними строит свою работу по сплочению воинских коллективов и в Краснодарском высшем военном училище имени генерала С.М. Штеменко.

Дважды в год месячник сплочения воинских коллективов в этом военном вузе наполняется не только воспитательными мероприятиями в курсантских коллективах, но и подводит промежуточный итог организации работы в этом направлении.

Уже стало традицией, что формат проведения месячника в воинских коллективах училища включает в себя разработанные и внедрённые в жизнь военно-политические отряды и комплексное занятие по развитию психологических навыков военной культуры межличностных взаимоотношений, которые и создают по-настоящему сплочённые армейские коллективы. При этом специалисты военно-политической работы каждый раз стремятся обновить формы и методы организации подобных мероприятий. Вот и на этот раз не обошлось без инноваций. Проведя анализ эффективности предыдущих месячников, офицеры военно-политического отдела училища пришли к выводу, что послушная «лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать» вполне справедливо подходит и к организации воспитательных мероприятий. Исходя из этого родилась идея создания своеобразного цикла коротких обучающих видеороликов по вопросам профилактики правонарушений и определения правильного русла межличностных отношений.

У современной молодёжи сформировалось так называемое клиповое мышление. Молодое поколение наших подразделений предпочитает воспринимать информацию в большей степени визуально, и обучающие видеоролики при этом для них являются наиболее привычным источником получения информации. А создание и изучение привычной и комфортной коллективной среды позволяет на этапе начала военной службы эффективнее усваивать положения общевоинских уставов. Перевернутые на лаконичный видеоряд, жизненные эпизоды становятся живым наглядным пособием, – поделился своими идеями один из инициаторов создания ситуативных видеоклипов – заместитель начальника учебного центра по военно-политической работе военного училища подполковник Игорь Швей.

В разработке и съёмке видеороликов принимали участие офицеры и курсанты инициативной группы. Творчески подойдя к новому для себя делу, они достойно справились с поставленной задачей. Видеоролики получились

интересными, динамичными и выразительными. Первые из них были посвящены наиболее актуальным проблемам воинских коллективов – конфликтным ситуациям, возникающим из-за непонимания в общении или несдержанности отдельных военнослужащих. При этом основное прикладное значение видеосюжетов заключалось в предлагаемых вариантах конструктивных действий по разрешению негативных ситуаций.

Основными целями таких видеосюжетов стала подготовка военнослужащих к правильной реакции на нежелательные моменты. Не секрет, что неожиданно всплывший конфликт может вызвать у присутствующих рас-

исполняющий одну из главных ролей в таком видеоролике. – Главное, что сюжет не затянута, всё происходящее в учебном клипе понятно и наглядно. Что скрывать, в ходе съёмки мы сами немало нового почерпнули для себя из того, что может пригодиться в дальнейшей офицерской жизни.

В сценариях видеосюжетов рассматриваются наиболее распространённые ситуации, при которых могут возникать конфликты, показан образец действий ситуативного наряда, меры командиров и начальников по устранению предпосылок к нарушениям, а также эффективные действия по пресечению конфликтов находящихся рядом военнослужащих. Продолжительность фильмов не более 4 минут, но этого достаточно, чтобы зритель уловил суть правильной реакции на кризисную межличностную ситуацию. На простом просмотре сюжетов, конечно же, всё не останавливается. Каждому обучающему предоставляется возможность побывать в различных ролевых ситуациях и уже практически отработать визуальный материал, приобрести соответствующее понимание своего участия в ситуации. То есть золотая формула военной дидактики – «Расскажи, покажи и тренировка» – здесь работает как никогда успешно.

В ходе съёмок курсанты почерпнули немало нового из того, что может пригодиться в дальнейшей офицерской жизни

теранности, а то и состояние ступора, что будет стимулировать нагнетание обстановки. Видеоролики учат формировать своё отношение к кризисной ситуации, оценивать свои силы, дают примеры конкретных приёмов, которые помогут не допустить развития конфликта до совершения правонарушений его участниками.

– Участие в этом проекте очень важно и полезно для всех военнослужащих, особенно для молодого пополнения, – отметил курсант 5-го курса младший сержант Алексей Кузьменко,

Полезность подобной видеотеки заключается ещё и в том, что педагогическое применение подобных «дисциплинирующих клипов» не ограничивается рамками организационного месячника, а возможно и повседневной практике создания атмосферы воинского товарищества в курсантских и солдатских коллективах военного вуза.

Фото Сергея БОНДАРЕНКО
Краснодар



Клиповое мышление, характерное для современной молодёжи, вынуждает говорить с ней на её же языке.

ВОЛНИТЕЛЬНО

Первая должность плюс квартира

В Нижегородской области молодым офицерам торжественно вручили ключи от служебного жилья

Олег ПОЧИНЮК *

Лейтенанты прибыли на первое место службы – Испытательный полигон 3-го Центрального научно-исследовательского института Минобороны РФ в посёлке Смолин. Решение жилищного вопроса не стало для них проблемой – квартиры для офицерского пополнения подготавливали заранее.

Молодые офицеры прибыли из Пензенского артиллерийского инженерного института Военной академии материально-технического обеспечения в Краснодарском высшем военном училище.

– До окончания отпусков не оставляли мысли о новом месте службы, – поделился инженер-испытатель лейтенант Дмитрий Шмелев. – Особое волнение вызывали два вопроса: как меня встретит коллектив и предоставят ли какое-либо жильё? Невозможно описать, как был приятно удивлён, когда по прибытии на испытательный полигон мне и другим выпускникам вручили ключи от служебных квартир.

Во время столь приятной церемонии новобранцы тепло поздравляли начальника Испытательного полигона 3-го ЦНИИ Минобороны РФ полковник Валерий Козлов и



Ключи в кармане – теперь за службу!

условий для профессиональной реализации молодых лейтенантов. Ведь решение жилищного вопроса позволяет офицерам

ставлен специализированный жилищный фонд. В населённых пунктах, где он отсутствует, военнослужащим своевременно производится выплата денежной компенсации за наём (попадём) жилых помещений. Кроме того, выпускники в обязательном порядке включаются в реестр участников накопительно-ипотечной системы. Это позволяет им приобрести собственное постоянное жильё за счёт военного ведомства.

Как говорили сами новобранцы, этот по-настоящему праздничный день запомнится им на всю жизнь: принятие первой должности и новоселье в первой квартире!

Нижегородская область

Выпускники в обязательном порядке включаются в реестр участников накопительно-ипотечной системы

начальник отделения ОГКУ «Западнорегиональщик» Елена Комарова. – Жильё полностью готово для проживания, оформлены все необходимые документы, – рассказала Елена Комарова. – Наше отделение со своей стороны постоянно работает над созданием

полностью сосредоточиться на службе, создаёт должное настроение. На сегодняшний день в Нижегородскую область прибыло более 70 выпускников военно-учебных заведений Министерства обороны.

Большая часть из них пред-

ПОЧИН

Храм как символ единения России и армии

Продолжается сбор пожертвований на строительство Главного военного храма Воскресения Христова в ознаменование 75-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне

На сегодняшний день на строительство Главного военного храма Воскресения Христова перечислено 2 889 724 036,51 рубля

ВНЕСТИ ПОЖЕРТВОВАНИЕ (ПЕРЕВОДОМ НА РАСЧЁТНЫЙ СЧЁТ)

Получатель платежа БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД «ВОСКРЕСЕНИЕ»

ИНН 7704459700, КПП 770401001

РЕКВИЗИТЫ ДЛЯ ПЕРЕЧИСЛЕНИЯ СРЕДСТВ

Реквизиты счёта в ПАО «ВТБ»
Наименование кредитной организации: Банк ВТБ (публичное акционерное общество)
Расчётный счёт: 40701810503800000108
БИК: 044525187
КОРР. СЧЁТ: 30101810700000000187
КОД ОКПО: 00032520
ИНН: 7702070139
КПП: 770943001
ОГРН: 1027739609391



Реквизиты счёта в АО «Газпромбанк»
Наименование кредитной организации: «Газпромбанк» (Акционерное общество)
Расчётный счёт: 40703810400000000189
БИК: 044525823
КОРР. СЧЁТ: 301018102000000000823
КОД ОКПО: 09807684
ИНН: 7744001497
КПП: 772801001
КПП: 997950001 (для использования в счетах-фактурах)
ОГРН: 1027700167110



Реквизиты счёта в АО «Промсвязьбанк»
Наименование кредитной организации: «Промсвязьбанк» (Акционерное общество)
Расчётный счёт: 40701810000000001414
БИК: 044525555
КОРР. СЧЁТ: 30101810400000000555 в ГУ Банка России по ЦФО
КОД ОКПО: 40148343
ИНН: 7744000912
КПП: 772201001
ОГРН: 1027739019142



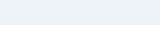
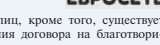
Реквизиты счёта в ПАО «Сбербанк»
Наименование кредитной организации: «Сбербанк» (Акционерное общество)
Расчётный счёт: 40703810438000010095
БИК: 044525225
КОРР. СЧЁТ: 30101810400000000225
КОД ОКПО: 00032537
ИНН: 7707083893
КПП: 773601001
ОГРН: 1027700132195



Внести пожертвование на строительство Главного храма Вооружённых Сил в онлайн-режиме можно с помощью платёжных интернет-систем

На сайте благотворительного фонда «Воскресение» подключена система электронных интернет-платежей, с помощью которых теперь в онлайн-режиме можно перечислить пожертвования на строительство Главного храма Вооружённых Сил. Платежи могут осуществляться как физическими, так и юридическими лицами всеми самыми распространёнными способами оплаты с помощью электронных онлайн-инструментов.

Физическим лицам на сайте благотворительного фонда «Воскресение» перечислить средства можно



УРЕГУЛИРОВАНИЕ

Экономика Сирии продолжает устойчиво восстанавливаться

1 стр.

«Перед выездом в Наву мы встречались с местными органами власти и шейхами. Уточнили, где наиболее необходимо произвести выдачу гуманитарной помощи. В каждый продуктовый набор входят мука, рис, консервы, сахар, чай. Кроме того, в местной школе мы раздали наборы для первокурсников, а также подарили мальчикам в школе баскетбольные, футбольные и волейбольные мячи, благо условия для занятий спортом здесь, как мы видим, есть», — сообщил журналистам глава ЦПВС генерал-майор Алексей Бакин.

По его словам, одновременно с выдачей продуктовых наборов в здании школы вели приём российский военные врачи. Они осмотрели всех желающих, поставили первичные диагнозы и назначили лечение, добавил генерал-майор Бакин. Лекарства медики раздавали бесплатно.

На прошлой неделе гуманитарные акции организовывали сотрудниками ЦПВС, состоялись также в населённых пунктах Сайя (провинция Тартус) и Хиям (провинция Дэйр-эз-Зор). Их участниками выдали по 500 продовольственных наборов общим весом 2,475 т. Всего российской стороной организовано и проведено 2200 гуманитарных акций. Сирийским гражданам доставлены и распределены 3575,4 тонны продовольствия, бутылированной воды и предметов первой необходимости.

АЛЕППО ВОЗРОЖДАЕТСЯ

Строители в Алеппо за последние полгода отремонтировали или возвели заново 200 жилых домов в микрорайоне Джамия ар-Ривд, который в ходе боёв за город по несколько раз переходил из рук в руки. До конца 2020 года здесь, на юго-западном окраине «северной столицы» страны, планируют сдать под ключ оставшиеся 160 домов, рассказал представитель СМИ ку-

рирующий работы инженер Мухаммад Исмаил.

«В этом микрорайоне очень много домов, которые сильно пострадали от обстрелов, и сейчас мы их восстанавливаем», — пояснил он.



В цехах автозавода «Сиамок».

— За полгода года успели восстановить 200 домов, а до конца следующего года планируем сдать последние 160. Каждый рассчитан на пять квартир. Работаем строго по графику, всего хватает — рабочих, техники, материалов. Уверен, что закончим в срок».

Типовое доступное жильё в микрорайоне на юго-западном окраине Алеппо в составе района Аль-Хамидия начали возводить ещё в 2007 году. Спустя пять лет были готовы 360 зданий, но заселить их так и не успели — район захватили незаконные вооружённые формирования.

По словам Исмаила, ещё шесть

месяцев назад основной проблемой на этой стройке, как и на многих других, была нехватка рабочих рук. Теперь, когда в страну массово возвращаются беженцы, эта проблема постепенно решается, отметил ин-

женейера до 40 машин.

У нас есть опыт по сборке машин иранского производства, после мы успешно собирали многие машины фирмы Peugeot, а сейчас приступили к работе с микро-

автобусами китайской фирмы, — рассказал он журналистам. На заводе в круглосуточном режиме трудятся 150 человек. Возможно, в ближайшие месяцы мы наймём ещё около сотни специалистов по автобусам». Ранее, в начале года, была вновь запущена линия сборки легковых автомобилей. Часть из них выпускают по госзаказу, например для полиции, остальные поступают на рынок.

НАЧАТО ПРОИЗВОДСТВО МИКРОАВТОБУСОВ

Работники сирийско-иранского автозавода «Сиамок» в восстановленной промзоне Ахра под Дамаском поставили на поток производство микроавтобусов. По словам генерального директора предприятия Мухаммеда Зияд Нами, ежедневно здесь сходят с

завода «Сиамок» открылся в промзоне Ахра в 2007 году. В 2012 году планировалось нарастить объём производства до 240 автомобилей в неделю, однако из-за боевых действий завод был закон-

сервирован почти на семь лет, пояснил гендиректор.

ПАЛЬМИРА В ТРЁХ ИЗМЕРЕНИЯХ

Российские археологи Института истории материальной культуры РАН проведут новую фотосъёмку объектов всемирного наследия в Пальмире (провинция Хомс). В Дамаске недавно прошла встреча заместителя директора института Натальи Соловьёвой и директора генерального департамента музеев и древностей САР Махмуда Хамуда, на которой шла речь о том, что российские специалисты будут помогать сирийским коллегам планировать восстановление памятников Пальмиры с помощью 3D-модели этого древнего города.

«Мы договорились о совместных работах по спасению памятников археологии Сирии, и прежде всего древней Пальмиры. Сирийские коллеги поблагодарили нас за

бавил российский дипломат, что «ничто не должно использоваться в качестве предлога для защиты террористов, признанных таковыми Советом ООН». Олег Сыромолотов подчеркнул, что в конечном итоге Идлиб должен вернуться под контроль законного сирийского правительства, а террористический очаг должен быть ликвидирован.

СОЗДАЁТСЯ КОНСТИТУЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Конституционный комитет Сирии может быть официально сформирован до начала работы очередной сессии Генеральной Ассамблеи ООН, которая откроется в Нью-Йорке 20 сентября. Такую уверенность, в первую очередь Ashfaq Al-Awadi высказал на минувшей неделе глава Сирийского комитета по переговорам Наср аль-Харири. «Подальшее

Российской стороной организовано и проведено 2200 гуманитарных акций, доставлены 3575,4 тонны продовольствия, бутылированной воды и предметов первой необходимости

работу, проделанную при подготовке 3D-модели, и высказали пожелания большего участия российских специалистов в сохранении объектов культурного наследия Сирии. В ноябре планируется подписание договоров о сотрудничестве между Генеральным департаментом древностей и музеев Сирии с ИИМК РАН и Эрмитажем», — сообщили российские учёные. В Пальмире в ближайшее время россияне завершат аэрофотосъёмку объектов культурного наследия ЮНЕСКО.

РАБОТА ПО ИДЛИБУ

Замглавы МИД РФ Олег Сыромолотов в беседе с журналистами отметил, что Россия продолжает сотрудничество с Турцией по вопросу Идлиба. «Мы остаёмся привержены двусторонним договорённостям с Анкарой по Идлибу и продолжаем работу с турецкими партнёрами, нацеленную на выполнение обязательств в соответствии с сирийским меморандумом от 17 сентября 2018 года», — сказал он.

Россия исходит из того, до-

большинство спорных пунктов по созданию конституционного комитета уже было согласовано, мы прикладываем максимум усилий и надеемся, что он будет окончательно сформирован до 20 сентября», — сказал он.

Аль-Харири уточнил, что в настоящее время главным пунктом преткновения остаётся согласование имён шести возможных членов комитета. Причём, добавил он, «эти представители — из третьей группы — от гражданского общества, и их кандидатуры должны быть максимально нейтральными и сбалансированными». Глава СКП выразил надежду, что поездка специального посланника генсека ООН по Сирии Фейры Хелдерсен в Анкару и Тегеран «снимет и эти оставшиеся вопросы».

Решение о создании конституционного комитета, который разработает рекомендации по внесению поправок в конституцию республики, было принято на прошедшем в Сочи в январе 2018 года конгрессе сирийского национального диалога.

НЕАФИШИРУЕМО

Тайны «Зоны 51»

В центре внимания миллионов американцев оказалась база в штате Невада, с которой стартуют экспериментальные летательные аппараты

Андрей КИСЛЯКОВ *

Чем ближе 20 сентября, тем напряжённее складывается ситуация вокруг «Зоны 51» (Area 51) — базы ВВС США в штате Невада. Уже около двух миллионов американцев — в основном это люди, верующие в непознанных пришельцев, обитавших в Facebook о своей готовности принять участие в марше к этому секретному объекту, чтобы выяснить наконец, какие тайны он хранит.

Как только не называли в СМИ этот военный объект, который даже на картах США до сих пор не отмечен, — «Страна грёз», «Райское ралич» и даже «Красная площадь». Сегодня он больше известен как «Зона 51». Расположена же база ВВС США на юго-штате Невада в 133 км к северо-западу от Лас-Вегаса — на южном берегу высокого солёного озера Грум-Лейк.

Границы её территории обозначены оранжевыми столбами, а многочисленные таблички предупреждают, что патрульные имеют право применять оружие при попытке посторонних проникнуть на объект. Периметр окружён множеством видеокамер, а датчики движения, размещённые в нескольких километрах от базы, выявляют нарушителей ещё на подходе.

Доступные общественности снимки со спутников показывают, что «Зону 51» пересекает протяжённая взлётно-посадочная полоса, а всё её территория покрыта сетью каналов — как будто следами от посадок неких огромных летающих объектов.

Впервые некоторые данные о «Зоне 51» просочились в американскую печать в 2013 году. Тогда же власти признали существование базы. В американских СМИ сообщалось, что именно там в своё время проводились испытания высотного разведчика Lockheed U-2 и не пошедшего в серийное производство самолёта палубной авиации A-12 Avenger II. Здесь же в 1977 году впервые подняли в воздух «невидимку» Lockheed F-117A Nighthawk. Возможно, на этой базе испытывались также гиперзвуковой стратегический разведчик SR-91 Аугора, которым предполагалось заменить самолёт SR-71 Blackbird. Но Пентагон упорно хранит по этому поводу молчание.

И сегодня, как сообщает ки-



F-117 над пустыней Невада.

тайский интернет-портал Sina.com, в «Зоне 51» в обстановке строжайшей секретности проводятся испытания. На этот раз доблестный Пентагон РПС, сконструированных во времена СССР. Американские специалисты интересуются, насколько на самом деле эффективны используемые в авиации США «стелс»-технологии.

На базе на берегу озера Грум-Лейк, пишет китайский эксперт, американские военные пытаются противостоять российским ра-

дионами «Локхид» Have Blue, F-117, малозаметной крылатой ракете (программа Senior program) и других «стелс»-самолётов и ракет, а также в электронной войне и технике подавления ПВО.

В сентябре 2018 года вооружённые силы США заявили о покупке у Украины ракет 360BM1-1, применяемых в зенитно-ракетном комплексе С-300. В январе 2019 года украинский транспортный самолёт Ил-76 приземлился в международном аэропорту Сент-Лейк-

Радары, которые США получили от Украины и ряда других стран, были сконструированы ещё в СССР

рам, взяв за основу принцип «Знай противника и знай себя — тогда и будешь непобедимым». У северных ворот «Зоны 51» есть специальные территории, предназначенные для «оценки зарубежного оборудования» (Foreign materiel evaluation или FME). Там находятся немало радиолокационных систем российского производства. Это оборудование, поясняет автор, попадает туда двумя путями: его «подбирают» в качестве военного трофея или покупают по «справедливой цене» у стран, которые им пользуются.

Утверждается, что в рамках проекта по «использованию зарубежного оборудования» радары российского производства сыграли важную роль в развитии технологий, применяемых в испытательном образце самолёта кон-

Сити (штат Юта), где его разрушили при участии национальной гвардии ВВС США. «Вероятно, самолёт доставил радиолокационные системы», — отмечает Sina.com, — однако остаётся неизвестно, какие именно».

Стоит отметить, добавляет китайский эксперт, что радары, которые США получили от Украины и ряда других стран, были сконструированы в СССР. В XXI веке российская электронная промышленность ушла далеко вперёд.

Sina.com сообщает и о том, что происходит со старшими неужными РПС. Их устанавливали на испытательных полигонах (таких, как China Lake), где по ним выпускают высокоскоростные противорадиолокационные ракеты AGM-88 HARM.

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

США ИСПЫТЫВАЮТ ПУСКИ

ВМС провели четыре плановых испытательных пуска баллистических ракет Trident II морского базирования. По сообщению стратегического командования вооружённых сил, пуск ракет без боевой части были произведены с плавучей лодки «Небраска» 4 и 6 сентября в районе побережья южной части Калифорнии. Испытания проводились на плановой основе, чтобы «дать оценку и обеспечить сохранение надёжности и точности системы». Срок службы ракет Trident II продлён до 2040-х годов (исначально планировалось снять их с вооружения в 2024 году).

НЕ ЗАБЫВАЮТ О ТАНКАХ

В докладе Pentagona National Guard and Reserve Equipment Report for Fiscal Year 2020 приведены данные об оснащённости войск (регулярной армии и национальной гвардии без учёта учебных частей и хранения) танками M1 Abrams на начало 2019 финансового года. Они полностью по штату оснащены 15 бронетанковых бригад (Armored Brigade Combat Team), из них 10 — в регулярной армии, 5 — в национальной гвардии. В 2019 финансовом году в сухопутных войсках начато формирование ещё одной бронетанковой бригады (по штату — 87 танков M1 Abrams и порядка 140 BMP M2 Bradley).

В период с 2021-2023 годов 10 бронетанковых бригад регулярной армии будут перевооружены по одной в год на танки M1A2C (прежнее обозначение M1A2 SEPv3) путём модернизации танков M1A1, находящихся на хранении. Выбывающие танки M1A2 SEPv2 в 2023–2026 финансовых годах планируется использовать для перевооружения пяти бригад национальной гвардии.



НАТО ЗАЩИЩАЮТ ОСТРОВА

В Балтийском море 3–19 сентября проходит учение ВМС стран НАТО Northern Coasts («Северные берега»). Оно проводится с 2007 года. Учение началось в порту Копенгагена, а затем будет проводиться в районе проливов, соединяющих Балтийское и Северное моря. Задействованы порядка 3 тыс. военнослужащих и свыше 40 кораблей из 18 стран. По легенде, ВМС альянса предстоит отразить вторжение на территориальные претензии некоей страны региона на острова в Балтийском море и обеспечить свободу судоходства. По разъяснению представителей НАТО, учение также предполагает «отработку морской разведки, морского боя, противолодочной обороны, противолодочной борьбы и разминирования».

Литва УВЕЛИЧАТ ПРИЗЫВНОЙ ВОЗРАСТ

В сейм внесён законопроект об изменении призывного возраста. Проект его поправок к закону о военной обязанности опубликован на его сайте. «Во-

еннообязанные призываются на постоянную обязательную начальную военную службу из резерва подготовленного персонала армии в возрасте от 19 до 21 года включительно. Военнообязанные, письменно изъявившие желание пойти на постоянную обязательную начальную военную службу, призываются в возрасте от 18 до 35 лет», — говорится в документе. В настоящее время предельный возраст призыва в армию составляет 26 лет. Литовская армия восстановила призыв в 2015 году. Начальная военная служба длится девять месяцев.

Венгрия ПРИОБРЕТАЮТ ТУРЕЦКИЕ БТР



Турецкое агентство «Анадолу» сообщает, что Венгрия приобретает для своих сухопутных войск бронетранспортер Ejder, разработанный и произведённый турецкой компанией Nurol Makina. Таким образом, Венгрия стала шестой страной в мире и первой в Евросоюзе, выбравшей турецкий БТР для своих вооружённых сил. Известно, что Ejder имеет модульную конструкцию, что позволяет разработать на его базе несколько различных модификаций. В том числе разведывательной и командирской машины. Бронирование имеет стандарт НАТО STANAG 4569 Level 3 и обеспечивает защиту экипажа и десанта (8–10 военнослужащих) от поражения стрелковым оружием и подрыва на минах.

Республика Корея СОВМЕСТНОЕ УЧЕНИЕ

Южная Корея и США провели совместные двустороннее учение по обороне островов Токто (острова Лянкур), расположенных в Японском море. К участию в нём были привлечены не только ВМС и морская полиция, но и представители ВВС, морской пехоты и сухопутных войск. Были задействованы истребители F-15K и вертолёты (многочисленные UH-60 и транспортные CH-47). Против проведения учения протестовала Япония, претендующая на эти острова (японцы называют их Таксима). Всего это около 90 островов и скал вулканического происхождения общей площадью 187,45 тыс. квадратных метров.

Турция ИСПЫТАНА КРЫЛАТАЯ РАКЕТА

Впервые проведено испытание крылатой ракеты совместного производства США и Турции, которая может быть использована для уничтожения беготворенных подземных сооружений. Министр промышленности и технологий Мустафа Варанк сообщил в своём Twitter, что работами руководило управление оборонной промышленности Турции.

По сообщениям информаторов

ПРЕСТИЖНО

Пьедестал в день рождения

В Москве прошёл финал Кубка мира по стрельбе из лука



Спортсменка ЦСКА прапорщик Наталья АВДЕЕВА стала второй в стрельбе из блочного лука.

Андрей ДУЛЕНКО *

Турнир с участием сильнейших стрелков планеты принял Олимпийский комплекс «Лужники». В течение двух дней лучшие боролись за титулы, и российские атлеты не остались в стороне от розыгрыша медалей. В половине дисциплин хозяева завоевали серебряные награды. Пусть золотого успеха добиться не удалось, выступление наших атлетов можно считать хорошим. Главное, что праздник состоялся, и участники финала порадовали столичных болельщиков захватывающими схватками в стрельбе по мишеням на фоне главного стадиона страны.

Открывали состязания женщины, выступающие в категории блочного лука. Нашу страну в этой дисциплине представляла действующая чемпионка мира спортсменка ЦСКА прапорщик Наталья АВДЕЕВА. Конечно, армейской лучнице очень хотелось перед своими болельщиками до-

В половине дисциплин турнира россияне завоевали серебряные награды

биться максимумом. К решающей «перестрелке» она двинулась уверенно, превзойдя американку Алексис Русе (142:140) и датчанку Танию Йенсен (146:144). Жаль, но в финальном поединке Кубка мира россиянка уступила Саре Лопес из Колумбии — 139:149. Тем не менее серебро престижного турнира — отличный результат. Особенно приятно, что на пьедестал почёта Наталья АВДЕЕВА вошла в свой день рождения. Отметим, что для

колумбийки это уже шестой титул победительницы финала Кубка мира, такой именитой сопернице проиграть не зорно. В соревнованиях мужчин из блочного лука нашему стрелку Антониу Буласку немного не хватило до награды. В четвертьфинале ему по-

пался действующий чемпион мира американец Джеймс Лутти. Атлет из Чехии/Бразилии на эмоциях выступил хорошо, оказавшись точнее сильного оппонента. Но затем россиянин в полуфинале проиграл будущему чемпиону нидерландцу Майку Шалсгеру (148:149) и колумбийцу Даниэлю Муньюсу (146:147), оставшись в четвёртом месте. В личном турнире стрелков из классического лука предста-

витель ЦСКА прапорщик Артём Махненко финишировал лишь шестым. Выиграл американец Брэдди Эллисон. Среди женщин россиянка Светлана Цыреминалова (ЦСКА/Хабаровск) и Ксения Перова также не смогли добраться до пьедестала, заняв пятое и седьмое место соответственно. Победила в финале кореянка Кан Чэ Эн. В решающих поединках выступили обе смешанные команды из России. Молодые талантливые атлеты Елизавета Князева и Павел Крылов сумели навязать борьбу опытным американкам Алексис Русе и Брайдену Джеллендэу — 155:157. Серебряные медали финала Кубка мира должны стать отличным стимулом для будущих побед. Аналогичный результат показали и стрелки из классического лука спортсменка ЦСКА прапорщик Елена Осипова и Эрasmus Ирланде. Они уступили титулованному сопернику из Южной Кореи Кан Чэ Эн и Киму Вуджуну. Отметим, что три награды в таком престижном турнире (соревнований) столь высокого ранга по стрельбе из лука в нашей стране не проводилось со времён Олимпиады-1980 — достойный итог для сборной России.



УВЛЕКАТЕЛЬНО

Самые быстрые продемонстрировали мастерство

На стадионе «Прогресс» в Черняховске прошёл чемпионат Балтийского флота по лёгкой атлетике

Юрий ДМИТРИЕВ

Как проинформировал помощник командующего БФ по физической подготовке полковник Владислав Антипенко, в соревнованиях приняли участие 104 военнослужащих из 12 команд, в том числе 18 женщин. Они состязались в беге на 100, 400, 800, 1000 и 3000 метров. Коллективы представили в каждой дисциплине по два участника. Завершился турнир комбинированной легкоатлетической эстафетой. В группе А на первом двухэтажном по 200 метров составили женщины, затем на четырёх по 400 метров — мужчины. Для участников группы Б (они представили менее крупные воинские части) эстафета состояла из 4 по 400 метров.

За предоставленное место для соревнований БФ по физической подготовке выразил благодарность администрации Черняховска и стадиона «Прогресс», тартановое покрытие дорожек которого предусматривает использование шипов. Несмотря на то, что такой возможностью воспользовались не все военнослужащие, многие из них продемонстрировали высокий уровень подготовки, лучшие легкоатлетические качества — быстроту и выносливость, а также упорство и волю к победе. Флотские спортсмены были на высоте!

Полковник Антипенко отметил успешное выступление женщин-военнослужащих. Алина Баймурина, представляющая армейский корпус, и Елизавета Герман из смешанной авиационной дивизии заняли призовые места в беге на 100 метров и 1 километр. Более того, Алина стала третьей как в спринте, так и на стандартной дистанции, а Елизавета уверенно выиграла бег на 1000 метров. Они составили достойную конкуренцию двум фавориткам из филиала ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия» в г. Калининграде курсантка Алёна Евакимова и Алина Гавраса. На 100 метров Алёна была первой, Алина — второй, как и в беге на 1000 метров.

Среди мужчин лучшие результаты на 100-метровке показали гвардии рядовой Игорь Невкин, завоевавший золотую медаль, серебряный призёр лейтенант Андрей Андреев и ставший третьим курсант Алексей Глобих. На дистанции 400 метров не было равных курсанту Кириллу Гаврикову, за ним финишировали лейтенант Алексей Заварзин и мичман Алексей Капкин. На 800 метров 1-е место занял матрос Роман Андреев, 2-е — матрос Евгений Тихонов, 3-е — гвардии рядовой Илья Соколовых. В беге на 1000 метров победил гвардии лейтенант Нурмат Алиев, серебро взял капитан-лейтенант Константин Михайлов, бронзу — капитан Сергей Масин. На трёхкилометровой дистанции на высшую ступеньку пьедестала поднялся курсант Дмитрий Иванов, вторым стал гвардии старший лейтенант Дмитрий Воронов, третьим — курсант Максим Давидовский.

Борьба развернулась и в легкоатлетической эстафете. Накануне, правда, судьи дискутировали, нужно ли прилекать к ней военнослужащих-женщин, так как они представлены не во всех командах. Тем не менее в группе А в эстафете 6 по 400 метров составили и девушки. Миссией здесь оказалась «Ангел», показавший, что способен творить чудеса не только в небе, но и на беговых дорожках. Он уверенно обошёл «Волну», считавшуюся главным претендентом на золото турнира, 3-е место завоевала команда «Леген». В группе Б в эстафете 4 по 400 метров первой стала команда центра материально-техническо-

го флота, на 3-м — центр МТО БФ. Полковник Владислав Антипенко сообщил, что по результатам прошедшего первенства определится команда Балтийского флота для участия в чемпионате Запад-



Момент легкоатлетической эстафеты.

из отдельного морского инженерного полка, на 2-м месте финишировали атлеты воинской части, подчинённой управлению Балт-

Военнослужащие показали высокий уровень подготовки, лучшие легкоатлетические качества — быстроту и выносливость, упорство и волю к победе

до обеспечения, которым оказался отдельный морской инженерный полк, проигравший лидеру всего 0,5 секунды, третий финишировала сборная воинской части, подчинённой управлению БФ.

Урмат Алиева из соединения морской пехоты, показавшего на дистанции 1000 метров результат 2 минуты 45 секунд.

ОБНАДЕЖИВАЮЩЕ

На Олимпиаду — через квалификацию

Сборная России победой завершила своё участие в чемпионате мира по баскетболу в Китае

Леона ХАЙРЕМИДИНОВ *

В середине прошлой недели после двух побед, что одержала наша дружина в спортивном комплексе «Ухань Гимназия», многим представлялось, что вопрос с выходом в четвертьфинал подопечные Сергея Базаревича решат без лишних хлопот. Даже в отсутствие ведущих игроков, которых подкосила эпидемия травм. И явные сложности, раз за разом возникавшие в матчах с не самыми именитыми соперниками, казалось, не помешают россиянам пройти Польшу и Венесуэлу. Однако в решающие моменты кадровое ослабление дало о себе знать.

В заключительном матче первого группового этапа в Ухане нашим баскетболистам противостояли аргентинцы. Пусть лучшим периодом латиноамериканцев было прошлое десятилетие, когда они выиграли Олимпиаду в Афинах и были бронзовыми призёрами в Пекине-2008, однако уровень подшефных Серхио Эрнандеса был намного выше и Нигерии, и Южной Кореи. Как раз этот поединок мог дать отчётливое представление, на что может рассчитывать российская команда в Китае.

Первая четверть стала, пожалуй, лучшим игровым отрезком нашего коллектива в Поднебесной, о чём свидетельствует счёт 17:12. Впрочем, следующие 20 минут матча опустили российских баскетболистов с небес на землю. Стоило аргентинцам разобраться с игровой дисциплиной и командным взаимодействием, как в роли догоняющих оказался россиянин. Даже самоотверженные действия форварда Санкт-Петербурга Сергея «Зенита» Андрея Зубкова, набравшего 18 очков, и армейца Никиты Курбанова, записавшего в свой актив 13 очков, не выправили ситуацию. Перед финальной 10-минуткой отставание от южноамериканцев составляло 13 очков (40:53). И всё же погоня длилась до самой сирены. Аргентина хоть и опережала верх (69:61), но игра наших соотечественников не выглядела безнадежной, и перед переездом в Фошань на ранцеве у поляки и венесуэльцами мы пребывали в состоянии злости и острого жёлоба, во все-таки оптимизма.

И три четверти матча с представителями Польши усеждали нас в том, что зазачу-минимум на выходе из четвертьфинального турнира команда Сергея Базаревича вопреки всем потерям всё-таки выполнит. Плюс 6 после первого отрезка (22:16), равенство во втором (18:18) и отыгрыш соперни-



Под щитом сборной Венесуэлы атакующий защитник ЦСКА Михаил КУЛАГИН.

рировал желание военнослужащих бороться на беговых дорожках до последних сил, о чём говорят высокие результаты. Он выразил уверенность, что участники первенства не разочаруют и в дальнейшей подготовке к более крупным соревнованиям. Высокий уровень

нашим баскетболистам оказалось не под силу. Неудачи в эти напряжённые мгновения случились инцидент с Сергеем Карасёвым, получившим болезненный удар в солнечное сплетение. Допирав он уже не смог. Команда усиления Андрея Вороненчука и Евгения Бабурина раз за разом сранивала счёт (64:64 и 67:67). Но приговор для россиян стала фантастическая результативность поляков с линии штрафных. В цель не попали лишь три броска из 38, 79:74 — наши восточноевропейские соседи добились победы, а с учётом поражения Венесуэлы от Аргентины (67:87) россияне потеряли шансы на продолжение борьбы. Заключительная игра в венесуэльских городах турнирный смысл.

И всё же команда Базаревича собралась на последний бой и взяла верх — 69:60. В следующем иноме нашему коллективу предстоит европейская квалификация на Олимпиаду-2020. Надеясь, что там дружина избежит кошмара, как в матче с Польшей, и в состав её будет максимально оптимальным.

Черняховск

