



**На Раевском
сложилась
десантная
коалиция**
стр. 3

**В Сирию –
с русской душой
и миссией
Гиппократа**
стр. 6



**Как служит
наследник
Василия
Агапкина**
стр. 8

**Такой нашу
сборную мы ещё
не видели**
стр. 12

Боевые возможности армии повышаются увеличением интенсивности подготовки войск и их перевооружением

Черноморское высшее военно-морское училище имени П.С. Нахимова в Севастополе стало площадкой выездного заседания Коллегии Министерства обороны РФ

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ

В её работе, помимо руководящего состава Вооружённых Сил, участвовали глава Республики Крым Сергей Аксёнов, губернатор города Севастополя Дмитрий Осипенко, представители органов государственной власти, оборонно-промышленного комплекса и общественных организаций.

— Сегодняшнее заседание Коллегии Министерства обороны мы впервые проводим в Крыму — начал свою вступительную речь министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу. — Для России этот регион всегда имел огромное значение. На протяжении почти двух с половиной веков здесь не раз решалась судьба Отечества. Яркие победы Черноморского флота вошли в мировую историю и стали нашей гордостью. И сегодня Крым продолжает играть важнейшую роль в обеспечении военной безопасности страны.

Глава ведомства отметил, что на полуострове создана и постоянно укрепляется уникальная межвидовая группировка. «Её современные высокотехнологичные системы вооружения не оставляют ни единого шанса потенциальному противнику, который осмелится посягнуть на исконно русскую территорию», — предупредил Сергей Шойгу, подчеркнув, что обстановка в мире остаётся напряжённой.

Подтверждением этого, по словам министра, можно считать напряжённые отношения между нашей страной и США. «В новой ядерной стратегии США Россия обозначена как основной противник. В свете этого Пентагон проводит модернизацию тактического ядерного оружия и объектов его хранения в Европе, привлекает к тренировкам пилот-



У макета филиала парка «Патриот», который планируется создать в Южном военном округе.

тов неядерных членов альянса. Подписывают региональную стабильность комплексные системы ПРО США, развёрнутые в 2016 году в Румынии, и планируемый ввод аналогичных объектов в Польшу», — констатировал генерал армии Шойгу.

Кроме того, на фоне истории руководства стран Балтии и Польши о якобы готовящейся против них российской агрессии численность натовских контингентов в Прибалтике, Польше, Румынии и Болгарии с 2015 года возросла с двух до 15 тысяч человек. «В пе-

риод учений НАТО группировка наращивается до 40–60 тысяч военнослужащих», — уточнил глава российского военного ведомства, акцентировав внимание на том, что на недавней сессии Совета НАТО, 8 июня 2018 года, принято решение о создании двух новых

командований, отвечающих за защиту морских коммуникаций в Северной Атлантике и обеспечение оперативных перебросок войск с континентальной части США на европейский театр военных действий.

— на 3 стр.

Им решать в войсках масштабные задачи

В Военной академии Генерального штаба Вооружённых Сил РФ состоялся очередной выпуск слушателей



Внос Знамени академии.

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ *

Поздравлять выпускников, будущих военачальников, в Петровской зал академии, расположенной в знаменитом здании в форме восьмьюугольника на проспекте Вернадского, прибыл начальник Генерального штаба ВС РФ генерал армии Валерий Герасимов, а также почётные гости, среди которых были председатель Комитета Совета Федерации по обороне и безопасности Виктор Бондарев и председатель Комитета Государственной Думы по обороне Владимир Шамалов.

— Это важное событие в вашей жизни, — приветствовал во вступительном слове собравшихся начальник Генерального штаба ВС РФ генерал армии Валерий Герасимов. — По-другому, думаю, и быть не может, так как фундаментальные знания, полученные в злитном военном учебном заведении, открывают перед вами самые широкие служебные перспективы и позволяют наиболее полно реализовать свой интеллектуальный

потенциал в интересах обеспечения безопасности Родины.

Выпускников академии, по словам начальника Генерального штаба, всегда отличают высокая культура и профессионализм, широкий военный кругозор, новаторский стиль мышления и способность принять взвешенные восторженные обоснованные решения. «И выпускники этого года не исключение», — подчеркнул генерал армии Валерий Герасимов, отметив, что российские генералы и офицеры после выпуска будут служить в качестве незаменимых в Вооружённых Силах. «Благодаря увеличению интенсивности боевой подготовки, развитию всероссийских соревнований в армии и на флоте вырос профессионализм военнослужащих, повысилась их готовность к выполнению боевых задач. Способствовал этому и опыт, полученный при выполнении задач в Сирии. Многие из находящихся в этом зале его получили и использовали при обучении в академии.

— на 2 стр.

Десантный корабль XXI века в строю

Приказом главкома ВМФ России новый корабль проекта 11711 «Иван Грен» пополнит состав Северного флота

Тимур ГАЙНУТДИНОВ *

— Приказываю: зачислить в состав Военно-морского флота большой десантный корабль проекта 11711 «Иван Грен», заводской номер 301, постройки Прибалтийского судостроительного завода «Янтара», город Калининград.

Об этом корабле писали много. БДК начали строить в сложном

2004 году, строительство неоднократно приостанавливалось из-за недостатка средств, журналисты окрестили корабль обидным советским словом «додострой». Но 19 июня 2018 года над его кормой был поднят Андреевский флаг. В строй вошёл первый за долгие десятилетия большой десантный корабль отечественной постройки — корабль XXI века.

— на 2 стр.

Россия незаменима при создании нового многополярного мира

В ходе переговоров в Москве Генсек ООН подчеркнул роль нашей страны в международных делах

Владимир МОЛЧАНОВ *

В Москве 20 июня Президент России Владимир Путин встретился с Генеральным секретарём ООН Антониу Гутеррешем. В ходе встречи глава Российского государства подчеркнул, что Россия всегда выступает за то, чтобы ООН играла лидирующую, центральную роль в международных делах.

В эти дни, как отметил Владимир Путин, исполняется 70 лет со дня открытия представительства ООН в нашей стране. «Мы готовы и дальше так же конструктивно работать, закладывая основу, которую ООН является единственной такой универсальной площадкой, а Устав Организации лежит в основе современного международного публичного права.

— на 10 стр.

Память и скорбь

22 июня 1941 года — самая трагическая дата в истории нашего Отечества

Виталий МОРОЗ *

О драматическом начале Великой Отечественной войны, огромных потерях населения и личном участии в её первые дни и недели в стране не забывали никогда. Горечь момента, измывавшего судьбы миллионов, не заслоняло, не смывало и величайшее торжество справедливости, которое одержал над вооружением войскового Знамени над рейхсфлагом в нас сорок пятого.

Не будь в истории 22 июня 1941 года, советские люди, россияне, были бы, наверное, в своих делах, заботах, мыслях, чувствах несколько другими. Уходя в глубь десятилетий,

то скорбное июньское утро остаётся и для новых поколений вечным напоминанием о личной причастности каждого к судьбе Отечества, персональной ответственности, независимо от пола, возраста, рода занятий, состояния здоровья, за его покой, независимость и безопасность. О 22 июня сорок первого по-прежнему где-то в глубинах души вспоминают, переживают на службу силовиков, заключая контракт с военным ведомством, подводя итоги войсковых манёвров, защищая интересы Родины вдали от её границ, нанося на выгнанные чертежи «Сармат», «Армат», «Калибра», включая статьи на оборонном предприятии.

— на 11 стр.

ПОЗНАВАТЕЛЬНО

Мастер-класс для лучших гидов страны

Президент Русского географического общества провёл авторскую экскурсию по Константиновской батарее



Сергей ШОЙГУ может поделиться и особенной информацией.

Павел ЗАВОЛОКИН *

Что общего между императором Николаем I и Антарктидой, как восстанавливался памятник русского фортификационного искусства — один из символов Севастополя — и какими качествами должен обладать лучший гид России, узнали журналисты во время экскурсионной экскурсии министра обороны РФ генерала армии Сергея Шойгу, которую он провёл в рамках конкурса РГО «Лучший гид России».

— Здесь начали создавать и создавать то, что представляет гордость нашей страны, нашу память, нашу историю, — отрывок рассказа о Константиновской батарее президент РГО. Он развернул перед слушателями историю шаталов от первых земляных укреплений, построенных на входе в Севастопольскую бухту по приказу военачальника с «даром оборонительного содействия» Александра Суворова, до создания каменной крепости, участвовавшей в обороне Севастополя в ходе Крымской и Великой Отечественной войн.

— Каждый камень здесь пропитан нашей историей, историей наших мореплавателей, исследователей, моряков-воинов, — подчеркнул Сергей Шойгу. Решение о возведении каменной крепости, обратил внимание слушателей министр, было принято командующим Черноморским флотом адмиралом Михаилом Лазаревым — первооткрывателем Антарктиды. Чертежи Константиновской батареи правил лично российский император Николай I.

Рассказывая об устройстве и особенностях конструкции фортификационного сооружения, президент РГО обратил внимание на любопытные факты. Здесь зародилась традиция отмечать полдень выстрелом из орудия. И именно здесь впервые в России был применён асфальт. Сам Константиновский равелин играл очень важную роль как для обороны Севастополя, так и для истории города.

— Когда я первый раз увидел это всё, возникло огромное желание восстановить всё, как было, — поделился своим ощущением от первого осмотра пришедший в упадок крепости Сергей Шойгу. В

некоторых местах это исторические и архитектурные памятники, по его словам, напоминал свалку. Сама крепость начала уже раскрываться, что-то начало оплывать.

— Надо было делать подпорные стены, усиливать, менять, проводить реконструкцию зданий, — вспоминает министр. Чтобы сохранить Константиновскую батарею для будущих поколений, Русское географическое общество ещё в сентябре 2014 года запустило проект масштабной реконструкции.

— Сейчас видно: то, что мы хотели, сделали, — оценил результат реконструкции Константиновской батареи Сергей Шойгу. — Никто не может сейчас сказать, что это забытое место, туристические формы и слёты проходят здесь, и это очень здорово! Это значит, что мы достигли своей цели. Хотелось бы, чтобы развивались дальние экскурсионная и музейная части. Многие узнают, что есть и такая жемчужина Севастополя, куда можно и нужно ехать, где можно прикоснуться к истории.

Севастополь

НОВОСТИ ИЗ РАЗНЫХ ИСТОЧНИКОВ

СОСТАВ КОМИССИИ ПО ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ ИЗМЕНИЛИ

Президент РФ Владимир Путин подписал соответствующий указ, который опубликован в четверг.

В указе приведён новый состав комиссии. Согласно документу, из состава комиссии исключён Владимир Кошкин, который 13 июня указом был освобождён от должности помощника президента.

В остальном состав комиссии не претерпел изменений. Председатель — Президент РФ Владимир Путин, заместитель председателя — премьер-министр РФ Дмитрий Медведев. В состав комиссии включены руководитель Администрации президента Андрей Ушаков, директор ФСВТС Дмитрий Шугаев, заместитель председателя правительства Юрий Борисов, секретарь Совета Безопасности РФ Николай Патрушев, министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу, глава МИД Сергей Лавров, директор ФСБ России генерал армии Александр Бортников, директор СВР Сергей Нарышкин, министр промышленности и торговли Денис Мантуров, первый заместитель правительства — министр финансов Антон Силуанов и гендиректор госкорпорации «Ростех» Сергей Чемезов.

ПРОШЛА ЦЕРЕМОНИЯ ЗАХОРОНЕНИЯ ПРАХА ГЕНЕРАЛ-ЛЕЙТЕНАНТА ФЕДОРА КОСТЕНКО

В апреле 2017 года останки покойника в районе Харькова у деревни Гусаровка нашли безымянное захоронение советских воинов, погибших в окружении в мае 1942 года. Один из захороненных, судя по остаткам обмундирования, принадлежал к высшему командному составу. В кармане нашли полуистлевший клочок бумаги с фамилией Костенко. Останки погибших защитников Отечества были переданы в Российскую Федерацию. В филь-

але Главного государственного центра судебно-медицинских и криминалистических экспертиз Министерства обороны РФ, что в Ростове-на-Дону, были установлены обнаружены останки заместителя командующего Юго-Западным фронтом генерал-лейтенанта Фёдора Костенко, считавшегося пропавшим без вести. Вместе с генералом были обнаружены останки другого воина. По одной из версий, это его адъютант с редкой фамилией Петров. Точно установить личность ещё предстоит.

Примечательно, что удалось разыскать вундуч Фёдора Костенко — Тамару. «Вся эта история мне



Последние почести военачальнику.

до сих пор кажется чудом. Я благодарна всем, кто помогал искать дела, чтобы отплатить ему последний долг памяти», — отметила она.

Из Ростова-на-Дону прах генерал-лейтенанта Костенко военным транспортным самолётом был доставлен в Москву для захоронения на Федеральном военном мемориальном кладбище.

«Спустя 76 лет из небытия мы смогли вернуть добро имя этого военачальника. Это очень знаменательно для многих, особенно для родственников. Они много лет искали его могилу и не мог-

ли найти», — заявил военный комиссар Ростовской области Анатолий Трушин в ходе церемонии перезахоронения. Чтобы отдать дань памяти и чести легендарному генералу, на траурный митинг прибыли заместитель начальника Управления Минобороны РФ по увековечению памяти погибших при защите Отечества генерал-майор Валерий Кудинский, врио заместителя начальника Главного управления по работе с личным составом Вооружённых Сил РФ генерал-майор Сергей Полетуцкий, представители военно-патриотического отряда «Юниор», представители благотворительного военно-патриотического

фонда «Застава святого Ильи Муромца», ветераны Великой Отечественной войны, юнармейцы, родственники военачальника.

«Мы сделаем всё, чтобы память о генерале-лейтенанте Костенко жила во многих поколениях российских воинов», — заключил своё выступление на траурной церемонии Сергей Полетуцкий.

О том, как были обнаружены останки генерала и его адъютанта, как проводилась экспертиза, читайте на 11-й странице.

ТОРЖЕСТВЕННО

Им решать в войсках масштабные задачи

«1 стр.»

Он позволяет более качественно готовить военных специалистов и научных работников», — отметил Валерий Герасимов.

Но на этом нельзя останавливаться, — продолжил он. — Перед Военной академией Генерального штаба стоят ответственные задачи по дальнейшему совершенствованию систем подготовки военных кадров высшей квалификации, дальнейшему развитию отечественной военной школы».

По мнению военачальника, России нужны грамотные и волевые офицеры, специалисты-профессионалы, способные выработать новые требования к личному составу, военным кадрам будущего, организации их обучения, которые станут основой обучения и воспитания, хорошо оснащённых российских Вооружённых Сил.

— Нам необходим дух инноваций в офицерском корпусе, — заметил начальник Генерального штаба. — Это позволит ещё выше поднять престиж Вооружённых Сил, и выпускники академии должны выступить локомотивом такой работы. Перед вами стоят масштабные задачи, в решении которых руководство Министерства обороны рассчитывает на вас.

185 лет Военная академия Генерального штаба является главным военным учебным заведением России. Она, можно сказать,



Сердечные поздравления и напутствия.

персонально готовят необходимых государству и Вооружённым Силам специалистов. В её стенах было подготовлено свыше 23 тысяч офицеров, генералов и адмиралов русской, Советской и Российской армий, а также более

представителям иностранных армий вручены золотые медали, а 45 — дипломы о высшем образовании.

От всей души поздравляю командование, научно-педагогический состав, слушателей, завершивших обучение, с очередным

За 185 лет в стенах ВАГШ было подготовлено свыше 23 тысяч офицеров, генералов и адмиралов русской, Советской и Российской армий

двух с половиной тысяч представителей армий иностранных государств. В 2018 году семи офицерам Вооружённых Сил России и двум

выпускникам! Желаю вам успехов в службе! Всего самого доброго! — подтолкнул напутствие генерал армии Валерий Герасимов.

Губкинцев ждут страна и армия

Леонид ХАЙРЕДИНОВ *

32 лейтенанта — специалисты Сил, — успешно завершили обучение в учебном центре при Росийском государственном университете нефти и газа (национальном исследовательском университете) имени И.М. Губкина.

Все выпускники УВЦ в полном составе распределены в войска для дальнейшей военной службы, контракты на первичных офицерских должностях. В настоящее время Учебный военный центр при РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина осуществляет военную подготовку по двум специальностям: специальность с обеспечением ТСМ и эксплуата-

цией технических средств Службы горючего. На протяжении четырёх лет обучения студенты УВЦ изучали такие дисциплины, как военно-гуманитарная, тактическая, физическая, строевая и огневая подготовка, материальное и техническое обеспечение, трубопроводный транспорт и складское дело, организация обеспечения и применение горюче-смазочных материалов, войсковое хозяйство, спецподготовка и др.

На торжественном выпускном построении, прошедшем в актовом зале в университете имени И.М. Губкина, представители Минобороны России, ветераны Службы горючего, ректор и офицеры УВЦ вуза поздравили губкинцев с успешным завершением подготовки, после чего состоялось

вручение дипломов и нагрудных знаков.

О том, что молодые офицеры-губкинцы очень нужны армии и что они будут всегда востребованы, говорил начальник Управления ракетного топлива и горючего Министерства обороны Российской Федерации полковник Владимир Демуров.

Праздничный день выпуска продолжился в концертном зале Дома культуры «Губкинец», где лейтенанты вместе с родными, друзьями и однокурсниками по университету насладились обширной концертной программой.

В июле выпускников УВЦ ждут во всех регионах России. Некоторые из них пойдут служить на Камчатку и Сахалин, в Приморье, в города Сибири и Урала.

ДОБРЫЕ ВЕСТИ

Десантный корабль XXI века в строю

«1 стр.»

— Корабль абсолютно новый, бытовые условия как для экипажа, так и для десантников на нем значительно лучше, чем на кораблях предыдущих проектов, — рассказывает командир корабля капитан 3 ранга Виктор Васильев.

Для личного состава предусмотрено абсолютно всё: у каждого военнослужащего есть свой рулик, и в каждом кубрике установлен штатный кондиционер, телевизор. Есть спортзал, в кормовой надстройке огромный медицинский блок: операционная, амбулатория, рентгеновский кабинет.

Военные качества корабля также не в пример выше, чем у кораблей предыдущих проектов. «Иван Грен» может выполнять задачи как десантного корабля, так и в качестве корабля управления силами десантной операции. На корабле установлены новые электронные системы управления и контроля, реализован так называемый безаварийный метод: если раньше вахта неслась непрерывно, то теперь у механизмов главных двигателей вахта — один человек, который находится на пульте управления. Он наблюдает за работой механизма и управляет им дистанционно, из удобного кресла.

Корабль имеет самое большое водоизмещение из всех БДК, стоящих на вооружении ВМФ России, что позволяет брать на борт больше личного состава и техники десанта. Кроме того, «Иван Грен» — первый отечественный десантный корабль, имеющий свою авиатропу в составе палубы. Он обладает за счёт своей конструкции и управляет им дистанционно, из удобного кресла.

Корабль имеет самое большое водоизмещение из всех БДК, стоящих на вооружении ВМФ России, что позволяет брать на борт больше личного состава и техники десанта. Кроме того, «Иван Грен» — первый отечественный десантный корабль, имеющий свою авиатропу в составе палубы. Он обладает за счёт своей конструкции и управляет им дистанционно, из удобного кресла.

Палуба танкового трома бле-



«Иван Грен» у пирса.

Виктор Бурсук. — Этот корабль не успевает обогнать колёса бронетранспортеров и танковые десанты. На главном командном пункте БДК сенсорные экраны и электронные индикаторы соседствуют с традиционными для флота механическими часами с незаметным звуком, а пластик — с полированным деревом: флот живёт традициями. Отчасти ещё и потому, что традиции в условиях корабля порой весьма трудны для восприятия.

Несмотря на наличие новейших спутниковых навигационных систем на основе ГЛОНАСС, в штурманской рубке «Ивана Грена» есть и простой магнитный компас, а опытный штурман при необходимости способен определить и без электроники — по солнцу и звёздам. Мало ли что может случиться в бою или посреди океана, за многие тысячи миль от берега.

— Кораблестроители «Интара» смогли в максимальной степени воплотить в нём все требования и пожелания ВМФ, которые были к нему предъявлены, — отмечает заместитель главноком ВМФ России по вооружению вице-адмирал

Виктор Бурсук. — Этот корабль не успевает обогнать колёса бронетранспортеров и танковые десанты. На главном командном пункте БДК сенсорные экраны и электронные индикаторы соседствуют с традиционными для флота механическими часами с незаметным звуком, а пластик — с полированным деревом: флот живёт традициями. Отчасти ещё и потому, что традиции в условиях корабля порой весьма трудны для восприятия.

Несмотря на наличие новейших спутниковых навигационных систем на основе ГЛОНАСС, в штурманской рубке «Ивана Грена» есть и простой магнитный компас, а опытный штурман при необходимости способен определить и без электроники — по солнцу и звёздам. Мало ли что может случиться в бою или посреди океана, за многие тысячи миль от берега.

— Кораблестроители «Интара» смогли в максимальной степени воплотить в нём все требования и пожелания ВМФ, которые были к нему предъявлены, — отмечает заместитель главноком ВМФ России по вооружению вице-адмирал

Калининград

СУДЬБОНОСНО

Боевые возможности армии повышаются увеличением интенсивности подготовки войск и их переоснащением

1 с.р.

В свете этого активно совершенствуется транспортная инфраструктура для перевозки войск в Восточную Европу. Упрощаются процедуры пересечения границ воинскими контингентами.

— С 2020 года НАТО планирует поддерживать в готовности к приходу через 30 суток 30 батальонов, 30 авиационных эскадрилий и 30 боевых кораблей, — продолжает Сергей Шойгу. — Возникает вопрос: для чего всё это делается и против кого?

Министр заметил, что по линии соприкосновения государств — членов НАТО с Россией, в том числе в Прибалтике, наша страна не наращивает состава войск.

— Все мероприятия развития наших Вооружённых Сил проводятся на национальной территории путём совершенствования системы управления и организационно-штатных структур в пределах существующей численности, — пояснил он. — Боевые возможности Российской армии повышаются за счёт увеличения интенсивности подготовки войск и их переоснащения на новые образцы вооружения и военной техники.

После этого генерал армии Сергей Шойгу перешёл к обсуждению результатов выполнения государственного оборонного заказа и предложений по его исполнению.

— По итогам прошлого года уровень оснащения частей постоянной готовности современным вооружением составил 59,5 процента, — сообщил министр обороны. — В текущем году этот показатель необходимо довести до 62 процентов.

Эти цифры свидетельствуют, что переоснащение армии и флота идёт в соответствии с Государственной программой вооружения на 2018–2027 годы.

Так, на сегодняшний день в войска уже поступило более 300 единиц



Осмотр тематической выставки.

войска, около 400 отремонтировано и свыше 1200 прошло сервисное обслуживание. Заключено более 2800 государственных контрактов, что составляет почти 93 процента от общего объёма государственного оборонного заказа на этот год. «Этап размещения государственного оборонного заказа, что позволяет перейти к его исполнению», — подчеркнул Сергей Шойгу, добавив, что показатели ГОЗ важно корректировать с учётом технологического цикла изготовления изделий предприятиями промышленности и их производственных возможностей.

«Перед нами стоит задача обеспечить эффективное расхождение использования средств, сэкономленных по результатам конкурсных

процедур. Эти средства будут направлены на решение приоритетных задач развития армии и флота», — заметил министр, дополнив, что ресурсы в первую очередь направляются на комплексное развитие Стратегических ядерных сил, сил общего назначения и системы управления Вооружёнными Силами.

По его мнению, принимаемые меры позволят своевременно завершить работы по созданию перспективных образцов вооружения и полностью погасить кредиторскую задолженность перед организациями ОПК.

Второй в повестке заседания Коллегии Министерства обороны в Севастополе вопрос касался использования ведомством унифицированных отечественных аппарат-

но-программных платформ.

— В условиях санкционного давления и жёсткой конкуренции на мировом рынке вооружений наши ведущие оборонные предприятия успешно реализуют программы импортозамещения. За последние пять лет для перспективных образцов вооружения и техники выросла в четыре раза, — заявил Сергей Шойгу, объяснив, что это удалось достичь благодаря нестандартным решениям и внедрению прорывных технологий. «Сегодня победа куётся не только на поле боя, но и в научных лабораториях», — признал министр обороны, указав, что действенным инструментом в решении поставленной задачи должны стать проекты в формате «от идеи — до образца вооружения».

Реализовывать это планируется на базе Военного технополиса «ЭРА», который откроется в сентябре этого года. Накануне заседания Коллегии глава ведомства побывал в Анапе, где завершается создание военного наукограда.

— На его территории будет построен научно-лабораторный комплекс, где будут функционировать более 800 единиц уникального лабораторно-экспериментального оборудования, а также центры проектирования, робототехники, экспериментальные площадки. Для молодых учёных предусмотрено более тысячи квартир, — напомнил генерал армии Сергей Шойгу, сделав акцент на том, что в технополисе планируется проводить комплексные прикладные и поисковые исследования, а также перспективные

себестоимость, — пояснил Сергей Шойгу, после чего перешёл к третьему вопросу, вынесенному в повестку дня. — Планируем участие свыше 40 тысяч военнослужащих и 2000 единиц военной техники.

Он сообщил, что с начала года на Юго-Западном стратегическом направлении страны НАТО проведён 13 крупномасштабных учений, в которых приняло участие свыше 40 тысяч военнослужащих и 2000 единиц военной техники.

— Это вынуждает нас принимать симметричные меры для нейтрализации возникающих угроз и считать мероприятия стратегического сдерживания с повышением боевых возможностей войск Южного военного округа, — продолжил министр.

— Апрельская комплексная проверка военного округа, включившая более 1500 контрольных занятий,

Межвидовая группировка в Крыму не оставит ни единого шанса тому, кто осмелится посягнуть на исконно русскую территорию

разработки по восьми приоритетным направлениям — искусственному интеллекту, IT-системам, робототехнике и другим.

— Эти работы будут выполняться в том числе и четыре сводные научные роты, — добавил министр, заострив внимание на том, что для дальнейшего развития оборонной отрасли разработан проект плана перехода вооружения и военной техники на отечественное программное обеспечение, что позволит выйти на качественно новый уровень информационной безопасности в Вооружённых Силах.

— Также намечены мероприятия по созданию системы непрерывного совершенствования программного продукта. Это ускорит его производство в три раза и в два раза уменьшит

подтвердила высокий уровень оперативной и боевой подготовки. Около 70 процентов соединений и воинских частей получили оценку «хорошо».

В завершение своей выступительной речи Сергей Шойгу представил нового члена Коллегии: «В соответствии с Указом Президента Российской Федерации заместителем министра обороны Российской Федерации назначен Кривошук Алексей Юрьевич».

— Алексей Юрьевич будет отвечать за организацию военно-технического обеспечения войск и реализации Государственной программы вооружения в интересах Министерства обороны, — разъяснил сферу деятельности своего нового заместителя генерал армии Шойгу.

В СОПЕРНИЧЕСТВЕ

Цвет морской авиации собран в Ейске

Состязательность — один из действенных принципов повышения профессионального мастерства

Юлия КОЗАК *

19 июня в Ейске состоялось торжественное открытие Всероссийского конкурса по воздушной выучке экипажей морской авиации. Кто будет удостоен звания морского аса, станет известно сегодня, 22 июня, по итогам всех испытаний. О том, какая подготовка предшествовала конкурсу и каковы критерии оценки выучки, рассказывает начальник авиации ВМФ Герой России генерал-майор Игорь КОЖИН.



Генерал-майор Игорь КОЖИН.

— Игорь Сергеевич, в положении конкурса «Морской ас» сказано, что состязание по воздушной выучке лётных экипажей. Как уровень выучки определяется?

— Воздушная выучка — комплекс навыков лётного состава по ведению боевых действий. Можно сказать и по-другому: это уровень профессиональной подготовки лётчика. Достигается она глубо-

ким изучением авиационной техники вооружения, аэродинамики, тактики, вертолётной подготовки, воспитания высоких моральных и психологических качеств, отработкой прочных практических на-

выков в технике пилотирования, навигации, боевом применении, овладением тактическими приёмами преодоления ПВО и поражения различных объектов в сложной обстановке. Всё это конкуренты и обязанности продемонстрировать.

— Кто участвует в соревновании?

— К участию в конкурсе приглашаются лётный состав от командира эскадры (командира эскадрильи) до командира звена (отряда) включительно с квалификационным разрядом не ниже 3-го класса, показавший лучшие результаты в боевой подготовке по итогам учебного года (первого обучения). Важно отметить, что к участию в конкурсе допускаются лётчики, не имеющие перерывов в тех видах (элементах видов) лётной подготовки, соревнования по которым предусмотрены.

— А как проходит предварительный отбор участников?

— Он проводится в воинских

частях на основании оценок по предметам лётной подготовки, полученных на контрольных занятиях, по среднеарифметическому баллу, который определяется в пользу до десяти процентов. При этом

полнительных средств оценки результатов боевого применения.

— Кстати, какая техника задействована в конкурсе?

— В ходе состязаний на знание «Морской ас» будут определены

В конкурсе «Морской ас — 2018» принимают участие 20 лучших лётчиков морской авиации

преимущество было у экипажей, которые получили более высокий балл по основным предметам лётной подготовки.

— Конкурс, конечно же, требовал чёткости организации...

— Конечно. Вель подготовку делалась по учебно-тренировочному самолёту Л-39, а также среди экипажей специальной авиации на самолётах Ан-26 и вертолётах Ка-27ПС. При этом в ходе конкурса

лучшие среди экипажей противолодочной авиации на самолётах Ил-38, Ту-142, вертолётах Ка-27 (Ка-28), штурмовой авиации на самолётах Су-24м и вертолётах Ка-29б, истребительной авиации на самолётах МиГ-29к, Су-33, МиГ-31, учебно-тренировочного самолёта Л-39, а также среди экипажей специальной авиации на самолётах Ан-26 и вертолётах Ка-27ПС. При этом в ходе конкурса

лучшие среди экипажей противолодочной авиации на самолётах Ил-38, Ту-142, вертолётах Ка-27 (Ка-28), штурмовой авиации на самолётах Су-24м и вертолётах Ка-29б, истребительной авиации на самолётах МиГ-29к, Су-33, МиГ-31, учебно-тренировочного самолёта Л-39, а также среди экипажей специальной авиации на самолётах Ан-26 и вертолётах Ка-27ПС. При этом в ходе конкурса

КОАЛИЦИОННО

Славянское братство крепит полигон

С первых дней международного учения десантников России, Белоруссии и Сербии задана высокая динамика взаимодействия тактической группировки

Владимир СОСНИЦКИЙ *

Как говорится, с корабля — на бал, именно в подобном формате протекли в подмосковном Ейске учения его иностранные участники. Правда, кораблём для белорусского усиленного парашютно-десантного батальона стал железнодорожный эшелон из Витебска, а для сербской роты специальный самолёт — военно-транспортный самолёт.

А вот «бал» стал общим для всех — динамичные зачёты занятия по подготовке к активной боевой операции Штаб коалиционной группировки и штабы батальонов осуществляли боевое планирование и документирование по единому стандарту, а подразделения сдают зачёты по тактической, отрывной, воздушно-десантной, медицинской подготовке, приёмам защиты от радиационного, химического и бактериологического заражения, правилам безопасности на полях занятий.

Практически на следующий день после прибытия подразделений на полигон Раевский на его учебных объектах уже кипела работа — на местности шли тактические занятия, реконструкции, тренировки на воздушно-десантном ком-

плексе.

— Уже сама переброска парашютно-десантного батальона по железной дороге на столь дальнее расстояние с техникой и припасами стала для нас ценным элементом боевой учёбы, — говорит командир белорусского отдельного парашютно-десантного батальона гвардии подполковник Евгений Барановский. — А условия горного полигона, хотя они и непривычны для нас, дают особую закладку и новые тактические навыки. Рота гвардии капитана Валентина Была уже провела атаку с боевой стрельбой на горном стрельбище, а парашютно-десантный батальон гвардии лейтенанта Андрея Дайдишко — тренировку по форсированию волной прыжки со стрельбой на плаву. На полигоне есть все условия для отработки высокоскоростных действий. Довольны наши десантники и размещением в новом автономном полевом лагере серии АПУ-500, расположенном непосредственно на полигоне Раевский. Все места занятий и тренировок находятся в шаговой доступности. Отлично организован и досуг наших гвардейцев — они воспевают славянское братство, рассказывают о славянской славе города-героя Новорос-

сийска и его окрестностях.

Высоко оценивает базу для проведения нынешнего учения «Славянское братство» и начальник штаба специальной бригады белорусских сил Сербии полковник Синиша Ставевич.

— Столь масштабный полигон позволяет ощутить многообразие современного боя с применением артиллерии, авиации, средств электронной борьбы и разведки. Наши десантники из специальной роты майора Александра Стулара уже смогли почувствовать на себе серьёзные нагрузки во время отработки засадных и разведывательных действий на горном ландшафте. Такие испытания дают им хороший боевой настрой. Наши люди с большим желанием идут на занятия. Сербия уже готова и к предстоящему десантированию с вертолётов по-штурмовому.

В составе коалиционной группировки сил под началом заместителя командира 7-й десантно-штурмовой роты гвардии подполковника Андрея Кондрашкина весьма основательная артиллерийская составляющая. В один из дней подготовительных занятий можно было увидеть в разных местах полигона тренировки гаубичной батареи,



Экипаж на полигоне.

самоходного дивизиона механизированных «Нон Кубанского казачьего десантно-штурмового полка, миномётной десантно-штурмовой роты батальона из Новороссийска, их коллег из белорусского контингента, российских и белорусских противотанковых подразделений.

Помощник руководителя учения по артиллерии представил «Красной звезде» новинку, поступившую недавно в распоряжение новороссийских десантников — переносной радио-

ства разведки и поражения. Одним из элементов такого контура стал и высокоточный «Ангелок».

Помощник руководителя учения по обозначенному противнику подполковник Игорь Спицын рассказал «Красной звезде», что в рамках зачётов занятия срабатывали в активную фазу учебных боёв и «незаконные вооружённые формирования». Боицы разведывательной новороссийской десантников, привнявшие на себя эту функцию, основательно осваивают коварную тактику бивков — засадные действия, нападения на колонны с грузами, минирование дорог, использование «даждя»-мигелей и квадрокоптеров. А мишенная обстановка стрельбища полигона Раевский позволяет создать динамическую модель действий «противника» и максимально приближает обстановку к реальному бою.

Комментируя высокую динамику зачётов занятия на допуск к участию в учении «Славянское братство — 2018», руководитель учения, заместитель командующего российских ВДВ по миротворческим операциям генерал-лейтенант Александр Вязников отметил, что интенсивность этого этапа подготовки коалиционной тактической группировки способствует быстрому боевому сближению всех подразделений в соответствии с общей логикой совместного учения и конкретной полигонной обстановкой.

Полковник Раевский, Краснодартский край

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ

Почётным курсом первопроходцев

Подводники Северного Флота подтверждают готовность к решению самых сложных задач

Пётр НОВИКОВ

Важнейшим достижением последних месяцев на Северном флоте стала залповая стрельба четырьмя межконтинентальными баллистическими ракетами морского базирования «Булава». Это произошло впервые в истории эксплуатации подводных лодок проекта «Борей». Успешный зал по боевому полку Кура на полуострове Камчатка состоялся 22 мая в Белом море экипажем головного автономного подводного ракетного крейсера проекта 955 «Юрий Долгорукий» под командованием капитана 1 ранга Владимира Шириня.



Капитан 1 ранга Владимир ШИРИН.

КОМАНДИРСКАЯ УДАЧА

Быть первым в каком-либо важном деле, будь то спортивные состязания, научные открытия или изобретения, особенно непростое, но почётно. «Первый» — зачастую синонимом лучшего. Чтобы им стать, нужна не только упорная работа (как в физической формуле — сила, приложенная на перемещение заданной массы на определённое расстояние в нужном направлении), но и удача. А точнее — боевая помощь. Так говорят верующие, а в критические моменты жизни, как говорили фронтовики, атлетов не бывает.

Именно такой симбиоз упорства, труда и командирской удачи (Божьего промысла) позволил капитану 1 ранга Владимиру Шириню добрые полтора десятилетия возглавлять первый экипаж головного автономного подводного ракетного крейсера стратегического назначения

проекта 955 «Борей» по имени «Юрий Долгорукий». Владимир Ширин выполнил первый боевой поход под ладьями Арктики, первую некомпьютеризованную, а практически стрельбу баллистической ракетой «Булава» из Баренцева моря по камчатскому полигону Кура и вот теперь первую залповую стрельбу. А ещё он дважды по итогам 2014 и 2015 годов завоевывал звание лучшего экипажа подводных сил Северного флота.

С Владимиром Викторовичем удалось встретиться накануне очной вахоты мероприятия боевой подготовки в масштабах всех Вооружённых Сил России — это подводный ракетный межконтинентальный баллистический ракетный «Булава» со штатными носителями — подводного атомного «Юрий Долгорукий». При этом в

одном зале впервые предстояло выпустить четыре ракеты.

ФЛОТСКАЯ СТЕЗА

Как рассказал капитан 1 ранга Владимир Ширин, в детстве он даже не задумывался о выборе профессии. Хотел быть военным, как отец, который окончил военно-морское училище, но на флот не попал из-за хрупдешеских реформ и всю жизнь служил в ПВО.

— Я родился и вырос в Баку, а там было два училища: военно-морское и общевойсковое, — уточнил Владимир Викторович. — Конечно, романтика седого Кастиля сыграла свою роль при выборе будущей профессии. Я поступил на штурманский факультет. Когда пошло освоение специальности, со всего курса в отдельный класс были собраны самые успевающие, главным образом отличники для освоения новых навигационных комплексов подводных лодок. Так я попал в подводники. Во время учебных стажировок побывал на всех флотах, кроме Балтийского, а распределение получил на Тихоокеанский.

За первые четыре года офицерской службы Владимир Ширин досрочно до помощника командира подводной лодки и отправился на 11-месячные курсы повышения квалификации — высшие офицерские классы в Санкт-Петербурге. Пока «гряз гранит» науки, его подводный командир подал американских «друзей» отправили на полгода в соседнюю страну. Экипаж сократился. Да и не только это. Сограждан в середине лихих девя-

нох было немало. Место для перспективного капитан-лейтенанта нашлось на Северном флоте. Тогда капитан-лейтенант Ширин получил ответственность — старшего помощника командира подводного крейсера стратегического назначения по боевому управлению. Потом стал «чистым» старпомом — первым заместителем командира крейсера проекта 667 БДРМ, а в 2003 году возглавил экипаж строящегося головного корабля



Неотразимый удар из-под воды.

нового, четвёртого поколения.

Капитан 1 ранга Владимир Ширин стал именно тем капитаном первопроходцем, который учил плавать и нырять на глубину новый подводный крейсер «Юрий Долгорукий», сам учился им управлять и

командовать подводниками. Имена членов первого экипажа выгравированы на бронзовой табличке, закрепленной почетным местом в командирском отсеке подводного корабля. Первой в этом списке стоит фамилия Шириня.

СЛОВО КОМАНДИРА

— Владимир Викторович, имея опыт службы на подводных лодках стратегического назначения духа совершенно разных проектов, може-

те ли вы их сравнить между собой? Какой лучше? — Сравнивать БДРМ и «Борей» достаточно сложно. Это не просто разные проекты подводных крейсеров, выполняющих одинаковые задачи, это разные поколения

кораблей. Как можно сравнить современный автомобиль и тот, что выпускался 40 лет назад? Для своего времени он был хорош, но в наши дни морально устарел. Например, ездит так же быстро, но более шумно, больше потребляет топлива, чаще ломается, хотя и проще ремонтируется. Так и с подводными лодками. Всегда есть какие-то плюсы и минусы. Конечно же у новых кораблей плюсов несомненно больше. Взять хотя бы торпедный боезапас: на «Борее» он сопоставим с многоцелевыми подводными лодками. Так что после использования своего главного оружия — баллистической ракеты наш крейсер способен действовать как торпедная подводная лодка, тем более что и шумность у него соответствующая — значительно меньше, чем у первопроходцев.

— Если говорить о преемственности семейных поколений, ваши дети не собираются продолжить военную династию?

— Уже продолжают. Старший сын — Ярослав — в этом году оканчивает Балтийский военно-морской институт имени Ушакова в Калининграде, средний — Илья — оканчивает в Санкт-Петербурге первый курс Военно-морского института, именуемого Морским корпусом имени Петра Великого. Надеюсь, что оба станут подводниками. Они самостоятельно сделали выбор в пользу военной службы. Считаю рождением долгом не заставлять детей, но не заставлял. Должна быть своя, внутренняя мотивация. Тогда и жить, и служить будет легче.

— Спасибо за беседу. От лица всех наших читателей желаем вам и экипажу удачу в боевой работе.

— Спасибо! Мы не подведем. В своих подводниках я уверен.

Северный Флот
Фото автора

ОПЕРАТИВНО

Боевая проверка «Очагом»

Специальное учение выявило уровень профессионализма слушателей и курсантов Военно-медицинской академии

Олег ПОЧИНЮК *

На фоне сложной тактической обстановки тактико-специального учения «Очаг-2018» офицеры и курсанты Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова (ВМедА) отработали приемы оказания медицинской помощи пострадавшим на поле боя. При этом были задействованы свыше тысячи военнослужащих, более полсотни единиц боевой и специальной техники.

Главными действующими лицами стали не только курсанты, но и моторолеры извоста гвардии лейтенанта Виктора Сычева, прибывшие из одного из соединений ЗВО. При поддержке артиллерии они вступили в учебный бой: гремели взрывы, раздавались пулемётные и автоматные очереди, слышался мощный гул боевой техники.

Но не эта «трескотня» фаз оказалась кульминацией учения «Очаг-2018». После отражения атаки условного противника к работе на поле боя приступили военные медики. В частности, курсанты в обстановке, приближенной к боевой, овладели практическими навыками в розыске, сборе и эвакуации раненых с поля боя, извлечении их из труднодоступных мест и боевой техники, при оказании

первой помощи, погрузке и выгрузке на санитарные транспортные средства.

Курсанты в обстановке, приближенной к боевой, получили практические навыки в розыске, сборе и эвакуации раненых с поля боя, извлечении их из боевой техники

Эвакуация с поля боя до медицинского поста — задача сложная и в чисто физическом отношении: стрелку-санитару нужно перенести на несколько сотен метров раненого, при этом выдержать в боевом снаряжении составляет 110–120 кг. Плюс сам медик полностью экипирован. И всё это под огнём противника, где, чтобы остаться в живых, нужно уметь использовать

инженерные сооружения и естественный рельеф местности.

На последующих этапах были отработаны действия по оказанию раненым доврачебной медицинской помощи в медицинском звезде батальона и эвакуация тяжело раненых вертолетом в ближайший военный госпиталь. Современная военно-медицинская доктрина преследует прежде всего цель бы-

строительстве в полевом госпитале отдельного медицинского батальона. «Только что отработали выделение бедренной артерии, через которую будет заводится баллон для остановки кровотечения в брюшной полости», — рассказывал слушатель динамичной тренировки в ближайший медицинский госпиталь Алиш Джабраилов.

Перед каждой категорией участников учения, от перво-

на медицинских подразделений. В исследовательской части учения была дана оценка применению новых видов техники и лечебно-диагностического оборудования отечественного производства для оказания медицинской помощи. В рамках учения, в частности, применялся



Когда счёт идёт на секунды.

экспериментальный образец автомобиля ГАЗ-39371 «Возник», предназначенного для эвакуации раненых в полевых условиях.

— Конечно, было очень интересно и в то же время ответственно участвовать в таком учении, — поделился впечатлениями пятнкурсник Арсений Захаренков. — Особенно остро понимаешь, что все полученные в академии знания обязательно пригодятся в последующей службе. Одно дело — занятия в аудиториях и совсем другое — на поле боя, в расположении медицинского звена.

Руководивший ТСУ заместитель начальника ВМедА по учебной и научной работе генерал-майор медицинской службы

Богдан Котив, подполковник, отметил умение участников учения.

Проверку «Очаг» слушатели и курсанты, по его словам, прошли достойно. Этот этап стал для них важнейшим экзаменом. А впереди новые, но их предстоит сдавать уже в войсках.

Красное Село

МАСТЕРСКИ

«Мороз» задал противнику жару

Малый ракетный корабль не оставляет противнику шансов ни в море, ни на берегу

Юрий РОССОДОВИЧ *

По итогам зимнего периода обучения в Камчатской бригаде кораблей охраны водного района Войск и Сил на Северо-Востоке первое место уверенно занял малый ракетный корабль «Мороз». Пальму первенства экипаж под командованием капитана 3 ранга Александра Орла удерживает в соединении уже на протяжении более чем трёх лет и, судя по всему, не собирается сдавать завоеванных позиций.

Решет успеха, по мнению капитана 3 ранга Александра Орла, очень прост: качественно подготовленный экипаж, соответствующая мотивация личного состава, регулярные тренировки — и результат не заставит себя ждать. На словах как-то всё легко получается, а на деле сойдётся семь потов, прежде чем прозвучат победные фанфары.

Каждый член экипажа на своём месте должен выкладываться на сто процентов, — рассуждает офицер, — постоянно совершенствовать навыки и при этом быть твёрдо убеждённым в необходимости и важности своего труда для общего дела. И успех непременно придёт. Более того, он покажет, что экипаж штурмовать не новые высоты, ведь в выучке предела нет. Начнём с того, что два года назад корабельно-боевой расчёт (КБР) МРК «Мороз» стал вторым на межфлотском конкурсе «Кубок моря — 2016». В этом году кам-

чатская команда завоевала первое место на флотском этапе конкурса «Кубок моря — 2018» (на Тихоокеанском флоте) и полна решимости штурмовать высшую ступень пьедестала в финальной части состязания на уровне ВМФ РФ.

По мнению капитана 3 ранга Александра Орла, залогом успеха стали высокий профессиональный уровень его подчинённых, а также серьёзная теоретическая и практическая подготовка, которую камчатцы прошли в стенах 907-го Обьединённого учебного центра ВМФ (Санкт-Петербург).

К слову, во время обучения, несомненно, обогатившего камчатских военных моряков в плане ведения боевых действий в современных условиях, стратегии и тактики, корабельно-боевой расчёт МРК «Мороз» в условиях дуэльных поединков неоднократно брал верх над коллегами из других флотов, в том числе и над расчётами кораблей 1 ранга.

Суть работы корабельно-боевого расчёта (КБР) заключается в выработке единого решения и условии практической его реализации — уничтожении противника на уровне заданных сведений о нём. Каждый член КБР на уровне своего заведования предлагает свой вариант решения полученной задачи. Происходит своего рода мозговой штурм: млет работа на картах, анализируются сильные и слабые стороны противника, гид-

рометеорологическая обстановка и другие данные, после чего коллегиально вырабатывается решение.

Чтобы корабельно-боевые расчёты максимально погрузились в предельно сложные условия и реально показали, на что способны, моделируются различные ситуации — от выхода из строя материальной части до массированного огневого воздействия со стороны противника.



Малый ракетный корабль «Мороз» успешно внедряет в практику сирийской боевой опыт.

Выдержав такой прессинг и при этом выполнив главную задачу — уничтожить противника — объективно сможет только очень сплочённая команда профессионалов, в которой все чувствуют друг друга, как братья близнецы, и действуют по единому плану и инстинкту.

Очевидно, капитану 3 ранга

Александру Орлу удалось сколотить такую команду. Немудрено, ведь подбором кадров в экипаж он занимался лично, вплоть до младшего командира.

— Я должен быть уверен в каждом члене экипажа, знать, на что он способен, — рассуждает офицер. — Поэтому личный контакт в кадрах, расположенных на берегу: внедряли сирийский боевой опыт. Особенности этого управления заключались в том, что стрелять нужно было на ходу (на скорости 15–18 узлов) по реальным целям, имитировавшим легко-бронированную технику.

Казалось бы, в чём проблема, если успешно работали по наземным мишеням, то уничтожить наземные тоже не составят особого труда. Как показал результат, для экипажа МРК «Мороз» действительно не составило труда справиться с поставленной задачей. Однако между стрельбой в море и работой артиллерии по берегу есть большая разница в уровне сложности.

Да, это было непростое упражнение, — вспоминает капитан 3 ранга Александр Орёл. — Одно дело, когда стреляешь в море — глаз уже наметан, да и системы обнаружения помогают. Другое — работать по целям на берегу. Корабельная локация не видит объектов, находящихся на суше. Остается одно — визуальные средства обнаружения и контроля. В данной ситуации на первый план выходит мастерство командиров, их способность работать с системой управления огнём

если быть точным, то совсем не обычные. Традиционно командеры оттачивали мастерство далеко за линией мысов по различным надводным целям. В этот раз МРК «Мороз» выполнял стрельбу из универсальной корабельной артиллерийской установки АК-176 по объектам, расположенным на берегу: внедряли сирийский боевой опыт. Особенности этого управления заключались в том, что стрелять нужно было на ходу (на скорости 15–18 узлов) по реальным целям, имитировавшим легко-бронированную технику.

Казалось бы, в чём проблема, если успешно работали по наземным мишеням, то уничтожить наземные тоже не составят особого труда. Как показал результат, для экипажа МРК «Мороз» действительно не составило труда справиться с поставленной задачей. Однако между стрельбой в море и работой артиллерии по берегу есть большая разница в уровне сложности.

Да, это было непростое упражнение, — вспоминает капитан 3 ранга Александр Орёл. — Одно дело, когда стреляешь в море — глаз уже наметан, да и системы обнаружения помогают. Другое — работать по целям на берегу. Корабельная локация не видит объектов, находящихся на суше. Остается одно — визуальные средства обнаружения и контроля. В данной ситуации на первый план выходит мастерство командиров, их способность работать с системой управления огнём

МР-123 «Вымпел». Очень здорово нас выучили боевые товарищи, которые по замыслу учения (и реально) корректировали наш огонь.

К слову, подобная практика работы с БЛА у камчатских военных моряков использовалась впервые. Вообще, взаимодействие с различными силами на данном этапе очень актуально, и сирийский опыт это подтверждает. Не случайно корабль Камчатской бригады всё чаще выполняет задачи в тесном контакте с братьями по оружию — представителями других видов и родов войск. В частности, уже отработались различные варианты взаимодействия боевых единиц соединения с береговыми войсками авиационной составляющей Красной Армии.

На выполнение зачётного упражнения экипажу МРК «Мороз» фактически давалась одна попытка, хотя заявок было два. Первым галсом корабль сдал морской допуск — отработал все комплексные мероприятия зачётного упражнения без фактической стрельбы. Стрельба со второго захода.

— У нас не было права на ошибку, — рассказывает капитан 3 ранга Александр Орёл. — Выполнить задачу необходимо было с первой и единственной попыткой. Ответственность на всех членах экипажа легла очень большая. Но мы справились с этим испытанием, причём успешно, реально порадовало все цели.

Для «Мороза» это был завершающий этап зимнего периода обучения, который прошёл на морской ноте и, несомненно, стал весомым аргументом при распределении мест на пьедестале по итогам учебного периода.

Петропавловск-Камчатский

ВООРУЖЁННЫЕ СИЛЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА НЕДЕЛЮ

ВОССТАНОВЛЕНИЕ МИРНОЙ ЖИЗНИ В СИРИИ



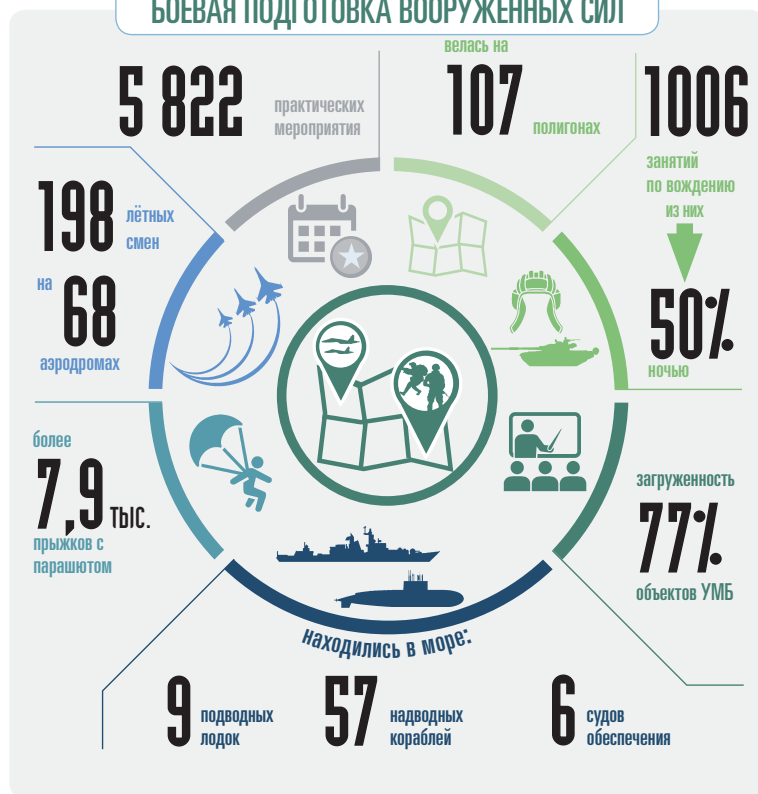
РАЗВЕДКА У ГРАНИЦ РФ



ГОСОБОРОНЗАКАЗ



БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА ВООРУЖЁННЫХ СИЛ



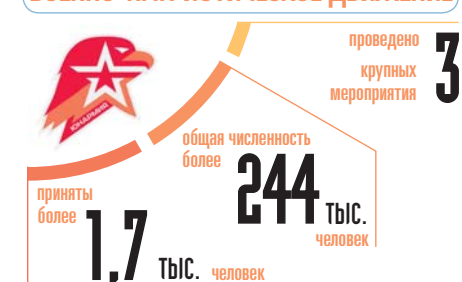
ХОД ПРИЗЫВНОЙ КАМПАНИИ



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЖИЛЬЁМ



ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ



ВОИНСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ



СПОРТ



САМООТВЕРЖЕННО

С клятвой Гиппократова
и военной присягой в сердце

Бойцы медицинского спецназа Восточного военного округа с честью выполнили свою миссию в Сирийской Арабской Республике

Руслан ВОРОНОВ

Вместе с клятвой российского врача они принесли и военную присягу. Перед ординатурой отправляются в путь, где ответственность за пациента ложится только на них самих. Ни в стационарном медпункте, ни в палатке на полевого выходе специалистов-консультантов рядом нет. Всё нужно знать и уметь самим. Только так специалисты отбывают в медицинский отряд специального назначения (МОСН) 301-го военного клинического госпиталя Восточного военного округа.

ПУТЬ В ПРОФЕССИЮ

В принятии медицинский отряд специального назначения формирование, предназначенное для выполнения множества задач. В их числе оказание первой врачебной, квалифицированной и элементов специализированной медицинской помощи, а также временная госпитализация, подготовка к эвакуации в лечебные учреждения для дальнейшего лечения и реабилитации пострадавших и больных, а также зачисление в нормативных документах, очагов массовых санитарных потерь. Притом в любых условиях мирного и военного времени: в зонах ведения боевых действий, при ликвидации последствий стихийных бедствий, аварий или катастроф. Такая специфика диктует свои особенности и ритм работы, который даже для опытных военных медиков часто бывает непривычным.

Поскольку визит корреспондента в расположение МОСН не был предусмотрен внутренним распорядком его жизни, общение с начальником госпитального отделения отряда капитаном медицинской службы Алексеем Сенчаловым и старшей медсестрой этого отделения старшим сержантом Оксаной Ланг, которые, как называется, плечом к плечу трудились в Сирии, проходило в процессе выполнения ими должностных обязанностей. То есть, можно сказать, в деловой атмосфере.

Оказалось, что медицину в качестве будущей профессии мои собеседники выбрали ещё в школьные годы, и с того времени каждый своим путём настойчиво шёл к намеченной цели.

Оксана Ланг поступила на работу в 301-й окружной военный клинический госпиталь после окончания Биробиджанского медицинского училища (с 2012 года — колледж) — того самого, где в своё время учились Николай Дурченко и Галина Михайлова, погибшие 5 декабря 2016 года при обстреле боевиками мобильного госпиталя Минобороны РФ в сирийском Алеппо. Собственно, тогда же, в Алеппо, прилетит несколько дней спустя и бойцы отряда, в котором служит Оксана.

А начинала она в хирургическом отделении медсестрой-анестезистом. К тому времени этот один из старейших военных госпиталей на Дальнем Востоке, правителем которого был основанный ещё в 1867 году лауреат Хабаровской почтовой команды, уже представлял собой не просто многопрофильное специализированное лечебно-профилактическое учреждение. Здесь была создана добротная клиническая, методическая, учебная база. Так что молодому специалисту было где и у кого поучиться. И Оксана не теряла времени даром. Вскоре её перевели в отделение реанимации, потом — старшей медсестрой в терапевтическое отделение.

Решение поступить на военную службу по контракту она приняла в 2008 году.

— Решения, честно говоря, далось мне легко, — рассказывает Оксана. — К тому времени я уже чётко понимала, с чем придётся столкнуться, надев погоню, и эти трудности меня не пугали. Хотелось не только испытать себя, но и приобрести новые знания, практические навыки, расти в профессии. Всё это и пришло потом в процессе службы в медицинском отряде специального назначения.

Её непосредственный начальник капитан медицинской службы Алексей Сенчалов также со школьных лет шёл к своей мечте. Поступив в Амурскую государственную медицинскую академию, он после 4-го курса перевёлся в Томский военно-медицинский институт, где позже и проходил интернатуру.

— Учиться приходилось очень много, в том числе и заниматься самостоятельно, — рассказывает Алексей. — Ведь военные врачи изучают предметы, которым не учат гражданских медиков. Например, есть в программе военно-полевой хирургии, есть военно-морская хирургия. Это разные дисциплины, потому что характер травм разный. Военно-полевая хирургия имеет дело с огнестрельными ранениями, взрывными травмами, а военно-морская — с

травмами минно-палубными, когда взрыв происходит внизу корабля. Кроме того, военные медики изучают физиологию военного труда, физиологию лётной медицины, подводного плавания, военную токсикологию и многое другое.

По окончании института выпускников отправляли в войска, а уж потом, если заслужат, принимали в ординатуру. И Сенчалов такую возможность заслужил профессиональной работой в должности начальника медицинского пункта в одном из соединений Восточного военного округа. Потом были три года учёбы в ординатуре Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова в Санкт-Петербурге, по-

скольку получается так, что в отрыве от места постоянной дислокации медицинский спецназ работает от четырёх до пяти месяцев в году. Причём это могут быть как плановые командировки, связанные с повышенным уровнем заболеваемости, для оказания практической и методической помощи в какой-то конкретной воинской части, так и внезапные выезды при чрезвычайных ситуациях.

Основная задача отряда, где служат наши герои, оказание медицинской помощи больным и пострадавшим в «горячих точках», зонах боевых действий. Этому обычно и посвящены учения и тактико-специальные занятия, которые проводятся здесь. При этом для создания обстановки, максимально приближённой к боевой, используются средства, имитирующие различные раны. Развернув полевой медицинский пункт с соответствующим оборудованием и системой жизнеобеспечения, бойцы отряда отработывают задачи по оказанию квалифицированной и специализированной медицинской помо-

Навыки, приобретённые бойцами отряда во время учений, тренировок и повседневной работы, стали основой для их успешной деятельности в командировках в САР

сле успешного завершения которой его назначили начальником госпитального отделения меди-

ци условно пострадавшим, в роли которых выступают военнослужащие. Кроме того, в ходе активной



Медицинский спецназ в работе готов.

(село в Хабаровском районе Хабаровского края) они принимали участие в российско-китайском медицинском тактико-спец-

развёртываться прямо на технике или устанавливаться на грунт. Они оснащены системами освещения, отопления, принудительной вентиляции, кондиционирования воздуха, горячего и холодного водоснабжения, сбора использованной воды, снабжения электрическими газом, аварийного электроснабжения. Гидравлические поточно-разгрузочные устройства, современная аппаратура и медицинское оборудование позволяют оказывать квалифицированную и специализированную медицинскую помощь пострадавшим в любых чрезвычайных ситуациях.

Специалисты отряда обеспечивают функционирование сортировочного, приёмного, хирургического отделений, а также отделения анестезиологии и реанимации. Они регулярно тренируются в оказании различных видов медицинской помощи пострадавшим военнослужащим, проведении временной госпитализации, подготовки к эвакуации в медицинские учреждения для дальнейшего лечения и реабилитации пострадавших.

По оснащению мы можем дать фору многим стационарным медицинским учреждениям Хабаровска, — поддерживает наш



Российские военные медики в действии.

ВСЕГДА В ПОЛНОМ БОЕВОЙ

Как известно, медицинский спецназ работает по большей части в полевых условиях. А это значит, что его бойцы в буквальном смысле должны находиться в постоянной готовности выдвигаться в любую точку зоны ответственности.



Для большинства сирийцев встреча с россиянами означала первую помощь за много лет.

где требуется квалифицированная медицинская помощь. И не только на Дальнем Востоке. На прак-

тически учения медики выполняют соответствующие нормативы, что позволяет довести их практические навыки до автоматизма. Естественно, на учениях, где отработываются вопросы, связанные с действиями медицинского спецназа при чрезвычайных ситуациях, также используется уже имеющийся опыт работы в полевых условиях. С учётом этого выбирается место проведения учений. Например, на берегу Амура в районе села Вятского МОСН тренируются оказывать необходимую квалифицированную и специализированную медицинскую помощь населению во время сильных наводнений — примерно таких, какое произой-

сения в приграничной зоне. По легенде учения, медики должны были оказать экстренную помощь большому количеству людей, получивших травмы различной степени тяжести. При этом согласно учебной задаче они действовали в условиях, когда в зоне ЧС отсутствовали связь, системы электро- и водоснабжения. Тем не менее воины в белых халатах справились со всеми трудностями. Были в максимально сжатые сроки развернуты отделения приёма, сортировки и оказания первичной медико-санитарной помощи пострадавшим, подготовки их к медицинской эвакуации и другие функциональные подразделения полевой многопрофильной помощи.

В ходе таких учений первоочередная задача — в кратчайшие сроки развернуть мобильный госпиталь на базе подвижных комплексов врачебной помощи ПКВП-01, — объясняет капитан медицинской службы Сенчалов и с явным удовольствием добавляет: — На вооружение медицинского

Чтобы попасть на приём к россиянам, не нужно было собирать справки, а само лечение было бесплатным

отряда специального назначения Восточного военного округа комплекс пневмокаркасных модулей с новейшим оборудованием поступил ещё в декабре 2014 года. Фактически именно мы первыми в наших Вооружённых Силах обкатывали это оборудование.

Для полноты картины стоит заметить, что подвижные медицинские модули комплекса могут

За день бригада военных медиков принимала, обследовала и обеспечивала медикаментами до 200 человек

разговор Оксана Ланг. — Высокооточная медицинская аппаратура позволяет оказывать не только квалифицированную, но и специализированную медицинскую помощь. За сутки через наш полевой госпиталь может пройти свыше 200 пациентов.

НЕЗРИМЫЕ ПОДВИГИ

Собственно, навыки, приобретённые бойцами отряда во время учений, тренировок и повседневной работы, стали основой для их успешной работы в командировках в Сирийской Арабской Республике, где они обеспечивают медицинское сопровождение личного состава авиабазы Хмеймим, оказывая помощь мирному населению. В частности, одна из таких командировок была связана с оказанием медицинской помощи населению города Алеппо. С декабря 2016 по апрель 2017 года специалисты отряда работали в стационарном медицинском пункте, развёрнутом на базе поликлиники города, оказывая помощь российским военнослужащим и местным жителям. В состав медицинского отряда вошли более 80 человек — это врачи, в том числе узкой специализации, средний и младший медицинский персонал, а также специалисты вспомогательных служб.

Изда боевых действий практически все больницы в Алеппо прекратили свою работу. С 2011 года город подвергся серьёзным разрушениям, и много мирных жителей покинули его. После освобождения от боевиков в декабре 2016-го в город постепенно стали возвращаться жители с сопутствующими болезнями и травмами. На протяжении нескольких лет они вообще жили без квалифицированной медицинской помощи и теперь с нескрываемыми тёплыми чувствами обращались к россий-

ским специалистам. Ведь для них это было единственное спасение: чтобы попасть на приём к россиянам, не нужно было собирать справки, а само лечение было бесплатным.

— Многие пациенты в основном были сирийцы, бежавшие из гетто города, — вспоминает капитан медицинской службы Алексей Сенчалов. — Я по специальности терапевт и смотрел пациентов с терапевтической патологией. В основном это заболевания бронхолегочной системы, желудочно-кишечного тракта. В меньшей степени встречались сердечно-сосудистая патология. Также приходилось иметь дело с проблемами опорно-двигательного аппарата. Конечно, были и пациенты с ранениями, в том числе дети. Когда мы только прибыли, в городе ещё были боевые действия, поэтому людей с ранениями было много.

По рассказам Оксаны Ланг, таких мирных жителей в медицинский центр в Алеппо, где работали россияне, приходило от 70 до 100 человек в день. При этом в дежурный аэро, и врачи-специалисты: хирурги, терапевты, педиатры, стоматологи. Медицинские сестры, выполняющие назначения врачей, также трудились, как говорится, не палачья кулаками: перевязки, уколы, капельницы... Но всё равно в клинике каждый день были огромные очереди на приём.

Учитывая такой поток пациентов, помощь мирному населению оказывали и выездные бригады. Чаще всего врачебно-сестринская команда выезжала в пригороды или лагеря беженцев. На месте разворачивался пневмокаркасный модуль, и в нём осуществлялся приём населения. За день бригада военных медиков принимала, обследовала и обеспечивала медикаментами до 200 человек. Это и пострашнее от рук террористов, и те, что просто страдали от последствий войны.

По оснащению мы можем дать фору многим стационарным медицинским учреждениям Хабаровска, — поддерживает наш

За день бригада военных медиков принимала, обследовала и обеспечивала медикаментами до 200 человек

— О том, что приходилось видеть, когда мы выезжали в окрестности города, страшно вспоминать, — рассказывает Оксана. Дома разрушены, дети голые, босяки, голодные. Среди женщин и детей здоровых нет. Большие половины страдают от инфекционных болезней... Вообще-то, казалось бы, как мучаются люди после многолетней войны...

Работа осложнялась и тем, что в Сирии на тот момент практически не осталось медицинской инфраструктуры — всё было разрушено террористами. Именно по этой причине нашими военными были переоборудованы туда как медицинские машины, так и лекарства, необходимые для лечения пострадавших. Но главное при таком потоке пациентов — это, конечно, квалифицированные медицинские кадры. И здесь дальневосточники работали в тесном контакте с сирийскими медиками, многие из которых в своё время обучались в Советском Союзе и знали русский язык.

— В качестве переводчиков выступали даже школьники, то есть дети, в которых один из родителей был русским. Они хорошо знали арабского, — продолжает Оксана. — Дети после школы шли к нам и помогали с переводом, потому что переводчиков не хватало.

В стационарном медицинском пункте, созданный на базе поликлиники города, регулярно приходили и местные студенты-медики. Они не только с огромным желанием перенимали опыт российских специалистов, но и начинали осваивать русский язык. И это вполне понятно: своими действиями на территории Сирии наши военные медики не просто являлись примером для подражания, для местных жителей они стали настоящими героями, которые сделали всё возможное и невозможное, чтобы облегчить их участь в условиях войны. И можно с уверенностью сказать, что эта благородная миссия наших бойцов в белых халатах обязательно сыграет свою роль в будущем.

Хабаровск
Фото Александра КОЛОТЮКО

ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННО

С акцентом на практику и боевой опыт

26 июня Пензенский филиал Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулёва отметил своё 75-летие

В преддверии этой знаменательной даты на вопросы корреспондента «Красной звезды» ответил его начальник генерал-майор Александр ЦАПЛОК.

— Александр Иосифович, ваше учебное заведение можно считать уникальным в своём роде. Какой учебно-материальной базой располагает оно для качественной подготовки специалистов МТО?

— Институт — ведущее военно-учебное заведение Вооружённых Сил Российской Федерации, осуществляющее подготовку высококвалифицированных военных инженеров — специалистов по эксплуатации и ремонту ракетно-артиллерийского вооружения.

В образовательном процессе главный акцент делаем на военной составляющей и практической стороне подготовки. На территории учебного полевого комплекса общей площадью 36 гектаров создано 45 учебных мест, предназначенных для военных занятий и командно-штабных учений по тактическим, тактико-специальным и специальным учебным дисциплинам, формирования у курсантов военных профессиональных умений и навыков. Обеспечены два войсковых стрельбища, позволяющих проводить стрельбы из стрелкового оружия и средств ближнего боя, метать ручные наступательные и оборонительные гранаты.

Наша стационарная база включает 19 учебных корпусов, в которых, в частности, размещаются оснащённые по последнему слову



Генерал-майор Александр ЦАПЛОК.

В составе филиала 1193 ПЭВМ, 450 из которых объединены в единую локальную вычислительную сеть, 320 мультимедиа-ресурсов, 10 комплектов технических средств обучения для классов, электронный читальный зал на 50 посадочных мест с электронной библиотекой и фондом учебной литературы на 114 наименований.

Филиал имеет доступ к межбиблиотечному абонементу и электронной доставке документов из Пензенской областной библиотеки имени М.Ю. Лермонтова и подключён к общегосударственному хранилищу Президентской библиотеки через Интернет. В библиотеке филиала с фондом около 176 тысяч изданий оборудованы 2 читальных зала на 100 посадочных

мест. Ежегодно в типографии филиала издаётся более 6000 экземпляров учебной и учебно-методической литературы.

— Как решается вопрос подготовки специалистов, которым предстоит работать с поступающим в войска новым вооружением и техникой?

— В настоящее время на основе Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования 3-го поколения совместно с Главным ракетно-артиллерийским управлением Министерства обороны Российской Федерации разработаны и утверждены квалификационные требования к военно-профессиональной подготовке выпускников, учебные планы, программы и другие учебно-методические документы. Для реализации учебных планов и программ по каждой специальности в филиале создана учебно-материальная база, которая позволяет проводить занятия с использо-

ванием новых технологий обучения курсантов.

Кроме того, наши преподаватели изучают современные образцы ракетно-артиллерийского вооружения на заводе, где эта техника производится, анализируют её эксплуатацию в войсках. Затем эти знания они передают курсантам.

— Где курсанты проходят войсковые стажировки и практики?

— Ремонтную практику проходят на арсеналах и базах комплексного хранения ракет, боеприпасов и вооружения, на заводах оборонного комплекса страны. А стажировки уже на первичных должностях в частях и соединениях Вооружённых Сил Российской Федерации. По окончании стажировки они привносят с собой отчёты, анализируют которые мы вносим изменения в программы обучения.

— Где проходит службу ваши выпускники?

— Институт готовит специалистов по программам высшего образова-

ния, необходимо грамотно эксплуатировать, обслуживать и поддерживать в исправном состоянии.

Каков научный потенциал вуза?

— Более 70 процентов преподавателей имеют учёную степень и звание. Столь высокий уровень квалификации научно-педагогических работников нам помогает поддерживать существующие в филиале докторантура и докторантура по трём специальностям подготовки.

В институте работают четыре научные школы. В целом образовательная деятельность филиала отвечает всем требованиям, предъявляемым к нему как образовательному учреждению высшего образования. Возлагаемые на вуз функции по подготовке специалистов ракетно-технического и артиллерийско-технического обеспечения выполняются в полном объёме.

— Учитывается ли при составлении учебных программ боевой опыт?

— Конечно. Этому уделяется

повышения качества образования?

— Мы сотрудничаем с вузами материально-технического обеспечения, Михайловской артиллерийской академией, академией военной противовоздушной обороны в Смоленске, с другими военными образовательными организациями, научно-производственными организациями, разработчиками и производителями военной техники и вооружения. Это позволяет нам принимать и передавать накопленный опыт и новые технологии в подготовке специалистов.

— Взаимодействуете ли с городскими властями?

— Институт в жизни города, города в жизни института играют немаловажную роль. Контакт нацелен и длится не один десяток лет. Мы активно участвуем в парадах Победы 9 Мая. Это и торжественные празднования, и салютные группы, и выступления расчетов карабинов. Ну а каждый праздник без военного оркестра. Ежегодно накануне Дня Победы

и обучаются курсанты, солдаты. Такие встречи, безусловно, играют большую роль в военно-профессиональной ориентации курсантов.

— Сколько выпускников уже познано историю существования вуза?

— За прошедшие годы филиал сделал 36 выпусков, подготовил около 17 тысяч военных инженеров. На офицерских курсах прошли переподготовку более 10 тысяч офицеров службы ракетно-артиллерийского вооружения, арсеналов (баз) боеприпасов.

С 1959 года институт проводит обучение иностранных военных специалистов. За это время у нас прошли обучение около трёх тысяч военнослужащих из 32 стран мира.

— Совсем скоро в институт придут абитуриенты. Какие специальности традиционно пользуются у них наибольшей популярностью? Каким был конкурс в последние годы?

— Все специальности засилье не привлекает внимание наших абитуриентов, но наиболее охотно они выбирают специальность «Эксплуатация ракетно-артиллерийского вооружения».

В последние годы конкурс в институт составлял не менее трёх кандидатов на место, и средний балл Единого государственного экзамена постоянно растёт.

— Как готовятся к встрече день образования института?

— Любое посещение вуза руководством Министерства обороны — неординарное событие, а участие в торжественных мероприятиях заставляют министра обороны, начальника ГРАУ, ветеранов Вооружённых Сил, руководителей области и города, родственников курсантов накладывать на нас дополнительную ответственность. Хотелось бы представить институт не только как структур, занимающихся подготовкой кадров для нужд Министерства обороны, но и показать, что это и современный, соответствующий требованиям XXI века, с большим потенциалом для развития, мощный научный, учебный и методический центр. Мы ознакомили гостей с условиями работы, учёбы, жизни и быта наших курсантов, рассказали о ходе демонстраций, как качественно за последние пять лет, и особенно за два последних года, изменился вуз: благоустроена территория, отремонтированы учебные корпуса, казармы. Ну и, конечно же, использовались случаи, выразим слова благодарности в адрес заместителя министра обороны РФ генерала армии Дмитрия Булгакова, начальника ГРАУ Министерства обороны РФ генерал-лейтенанта Николая Паршина, начальника Военной академии МТО генерал-лейтенанта Андрея Топорова, благодаря которым столь стремительно развивается и совершенствуется наш институт.

Вуз за время своего существования сделал 36 выпусков, подготовил около 17 тысяч военных инженеров

техники интернет-класс, 8 классов для курсового и дипломного проектирования, 29 компьютерных и 25 лекционных классов, 26 лабораторий, 163 специализированных класса.

На кафедрах филиала имеется более 3400 единиц вооружения, военной техники, специализированных тренажёров, стрелкового оружия и средств ближнего боя. Только за последние годы было получено 1758 единиц современных и перспективных образцов ракетно-артиллерийского вооружения, в числе которых 26 единиц вооружения и военной техники, 104 единицы стрелкового оружия и средств ближнего боя, 1576 единиц средств индивидуальной бронирования, 4 единицы учебно-тренировочных средств, 48 военных приборов.

Для подготовки воинов категории «С» в сентябре 2017 года поступило 3 модульных тренажёра комплекса вождения «КмА3-535»,

мест. Ежегодно в типографии филиала издаётся более 6000 экземпляров учебной и учебно-методической литературы.

— Как решается вопрос подготовки специалистов, которым предстоит работать с поступающим в войска новым вооружением и техникой?

— В настоящее время на основе Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования 3-го поколения совместно с Главным ракетно-артиллерийским управлением Министерства обороны Российской Федерации разработаны и утверждены квалификационные требования к военно-профессиональной подготовке выпускников, учебные планы, программы и другие учебно-методические документы. Для реализации учебных планов и программ по каждой специальности в филиале создана учебно-материальная база, которая позволяет проводить занятия с использо-

вания, среднего и дополнительного профессионального образования и осуществляет подготовку младших специалистов в интересах Сухопутных войск, видов и родов войск Министерства обороны Российской Федерации и других министерств и ведомств, федеральных органов исполнительной власти (ФСБ, ФСО, МВД — дополнительное образование по службе РАВ). Поэтому наши выпускники служат во всех родах и видах войск, везде на вооружении стоят стрелковое оружие, артиллерийские и ракетные комплексы, которые не-

большое внимание. В нашем коллективе служат и обучают курсантов участники различных локальных вооруженных конфликтов. Все они передают накопленный опыт управления, эксплуатации, ремонта техники и вооружения в боевых условиях. Особенно ценен опыт, приобретённый нашими военнослужащими в Сирии, где ведутся боевые действия с использованием современных образцов вооружения. Всё это обобщается в методиках преподавания отдельных специальных дисциплин.

— Что ещё предпринимается для

локально-хоореографический коллектив института «Пензенские оружейники» радует своим творческим участием в городском концертном зале «Пенза». Этот коллектив считается своего рода визитной карточкой института. Наши ребята в городе знают.

В свою очередь в мероприятиях, проходящих на территории института, активно участвуют художественные коллективы области и города. В течение года у нас неоднократно проводятся дни открытых дверей для призывной молодежи. Мы показываем гостям, как живут

СОВРЕМЕННО

Пензенцев математикой не запугать

Среди подразделений Военной академии МТО по итогам государственной аттестации выпускников в 2017 году филиал прочно удерживает первенство

В 2012 году после объединения в филиале кафедр общей математики, физики, технической механики, начертательной геометрии и черчения была образована кафедра общепрофессиональных дисциплин.

Задачи кафедры состоят в математической, естественно-научной и инженерно-технической подготовке курсантов для последующего глубокого изучения вопросов профессиональной направленности.

Руководит кафедрой уникальный человек — доктор технических наук профессор Владимир Савицкий. По итогам научной деятельности он был удостоен премии губернатора Пензенской области «Учёный года Пензенской области — 2016». А в 2017-м Владимир Яковлевич стал победителем конкурса «Лучший преподаватель учебного года Академии материально-технического обеспечения».

Сила творческой личности, неограниченная эрудиция, человеческая порядочность, талант учёного, педагога и организатора, помноженные на высочайшую работоспособность и обострённое чувство нового, позволили профессору Савицкому сплотив вокруг себя единомышленников и создать научную школу, благодаря которой он подготовил одного доктора и шесть кандидатов технических наук.

За последние три года сотрудниками кафедры выполнены более двадцати научно-исследовательских работ, направленных на совершенствование образовательного процесса. Так, изданы 3 монографии, учебник типографского издания и 15 электронных учебников, 14 учебных пособий с грифом УМО, опубликовано 26 докладов на международных на-

учно-технических конференциях и симпозиумах, 75 научных статей в рецензируемых журналах, в том числе 5 — в иностранных (англоязычных) изданиях, а также получено 17 патентов на изобретения и полезные модели.

Профессорско-преподавательский состав кафедры общепрофессиональных дисциплин постоянно совершенствует подготовку офицерских кадров, применяя комплексный экспериментальный подход в учебный процесс передовые методы и средства обучения курсантов. К примеру, в настоящее время под руководством профессора Э.Н. Сивякова проводится педагогический эксперимент применительно к дисциплине «Детали машин», в рамках которого сформирована электронная библиотека учебной и справочной литературы. Разрабатываются видеофрагменты, демонстрирующие последовательность построения компоновочной схемы и сборочного чертёжа редуктора в программе «КОМПАС-3D».

По принципу «от теоретических исследований до промышленного внедрения» строит свою научную деятельность профессор кафедры доктор технических наук В.А. Соловьёв. Доценты Т.Ю. Новичкова



Команда победителей олимпиады (слева направо) — курсант А.В. КАЛАЧ, сержант А.С. КОШЕТЕРОВ, курсанты Е.А. СЕМЕЛЁВ, в.м. БОГДАНОВИЧ.

Дьячков и доцент М.Н. Краснов стали новаторами в распространении опыта построения в образовательном процессе информаци-

дисциплин «Теоретическая механика», «Инженерная графика» доцента Л.В. Токарева, Н.Я. Духанова успешно реализуют тестовые

педагогических наук доцента Т.Ю. Новичковой, доцента Е.В. Шипанова, Ю.С. Рузавеева, З.П. Соколовой и М.Н. Руленко позволили на протяжении последних пяти лет готовить команду курсантов, занимающую призовые места на олимпиадах по математике среди вузов Минобороны России и на международных олимпиадах. Так, в 2017 году на всероссийском этапе Международной олимпиады по математике среди курсантов высших военных учебных заведений Министерства обороны России,

В 2018 году на IV Международной математической олимпиаде команда Пензенского филиала Военной академии МТО одержала победу

и Е.В. Шипанова на занятиях по высшей математике при решении задач военно-профессиональной направленности используют кейс-технологии. Профессор Ю.А.

формы контроля остаточных знаний курсантов на ПЭВМ.

Высокий уровень педагогического мастерства преподавателей высшей математики кандидатов

Полосу подготовила Марина ЕЛИСЕЕВА *

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

Военная музыка на службе дипломатии

Оркестры в парках и на Красной площади – всё это летняя Москва

Беседовала
Ирина ПАВЛЮТКИНА *

О ставящей программе «Военные оркестры в парках», об XI Международном военно-музыкальном фестивале «Спасская башня», о том, чем живет сегодня Военно-оркестровая служба Вооружённых Сил Российской Федерации, рассказывает её начальник – главный военный дирижёр полковник Тимофей МАЯКИН.

— Тимофей Константинович, можно сказать, что весне-летняя пора для военных музыкантов самая насыщенная по числу выступлений. 19 мая в Москве начался и будет длиться до 18 августа сезон «Военные оркестры в парках». С 24 августа по 2 сентября столицу будет рвать уже XI Международный военно-музыкальный фестиваль «Спасская башня»...

— На самом деле для наших военных оркестров весь год жаркий. Но для начала расскажу об упомянутых вами событиях. Это знаковые культурные веяния не только для нашей страны.

Открытие фестиваля «Спасская башня» превратил зрелищный и по-настоящему красивый проект, который стал яркой весне-летней приметой культурной и общественной жизни Москвы. Идея выступления военных оркестров в парках и скверах столицы подкаскивали сами горожане, которые просили возобновить некогда популярные выступления военных оркестров в городских парках и скверах в выходные дни. И дирекция Международного военно-музыкального фестиваля «Спасская башня» при поддержке Министерства обороны Российской Федерации и правительства Москвы в своё время начала и успешно продолжила работу по возрождению этой замечательной традиции.

Первый раз программа «Военные оркестры в парках» была реализована дирекцией Фестиваля «Спасская башня» в 2016 году на территории ВДНХ. Выступления военных коллективов были настолько тепло встречены зрителями, что было решено сделать программу ежегодной. В 2017 году её расширили: увеличилось количество концертов и городских площадок для них. В выступлениях участвуют лучшие военно-оркестровые коллективы нашей страны. Формирует и утверждает программу проекта непосредственно Военно-оркестровая служба Вооружённых Сил Российской Федерации. Надо отметить, что в этом году программу «Военные оркестры в парках» дополняют выступления танцевальных пар – участницы проекта «Московское долготеление», которую реализует Департамент культуры столицы. Ещё одной особенностью этого года стало участие в акции волонтеров московского Культурного центра «Парк Новослободский». Всего в 2018 году в программе «Военные оркестры в парках» задействовано тринадцать парков и скверов Москвы.

Первый открытый концерт военных музыкантов прошёл 19 мая в Александровском саду. В нём приняли участие военный образовательный оркестр почётногo караула, военный оркестр 154-го отдельного командантского Преображенского полка и оркестр суворовцев Московского военно-музыкального училища имени генерал-лейтенанта Халилова. В этот же день наши музыканты выступили ещё на Боровицкой и Манежной площадях. 26 мая в парке Победы состоялся второй концерт сезона. Музыкальный праздник для жителей в гостях столицы развернулся на площади Цветочных часов на Поклонной горе. Концерт начался с выступления барабанищиков, затем программу продолжили Оркестр курсантов Военного института (военных дирижёров) Военного университета Минобороны России под управлением главного дирижера – начальника оркестра,

профессора, заслуженного артиста Российской Федерации полковника Михаила Михайловича Трунова. 2 июня в рамках празднования Дня защиты детей состоялось два концерта. В Александровском саду у Итальянского грота выступил Президентский оркестр Службы коменданта Московского Кремля Федеральной службы охраны Российской Федерации. В Парке Музеон на Крымской набережной у «сухого» фонтана свою концертную программу представил Военный оркестр Военного университета Минобороны России. 9 июня в парке Сокольники он выступил вновь – уже на главной аллее парка – эстраде «Ротонда». 16 июня в Московском городском саду «Эрмитаж» мастер-класс дал Центральный военный оркестр Минобороны России. Вся программа выступлений, информация о колллективах, принимающих в них участие, размещена на официальном сайте фестиваля «Спасская башня».

Надо сказать, что на всех концертах оркестры выступают с уникальным репертуаром. В нём гармонично сочетаются любимые многими мелодии прошлых лет, классические произведения и популярные современные песни в оригинальной оркестровой аранжировке.

Закрытие сезона состоится 18 августа в Александровском саду, где будут играть Центральный военный оркестр Минобороны России и Центральный

статус крупнейшего международного военно-музыкального проекта в мире, по праву вошедшего в проку либеров. Напомним, что в своё время фестивалю дали старт его вдохновители и организаторы – комендант Московского Кремля генерал-лейтенант Сергей Дмитриевич Хлебников и музыкальный руководитель фестиваля генерал-лейтенант Валерий Михайлович Халилов, который тогда возглавлял Военно-оркестровую службу Минобороны России. Сергей Дмитриевич вместе с руководителем дирекции фестиваля Сергеем Смирновым и Военно-оркестровой службой ВС РФ успешно этот проект продолжают.

В этом году, как всегда, на Красной площади можно будет снова увидеть яркое представление. Пройдут выступления лучших российских и зарубежных военных оркестров и творческих коллективов. Это будет фееричное театральное действо со световыми инсталляциями и грандиозными ежедневными салютами.

География стран – участниц фестиваля традиционно расширяет все части света. В этом году в Москву приедут Имперский юношеский оркестр из города Брентвуд, что в Великобритании, Оркестр карабинеров принца Князя Монако, уникальный оркестр на велосипедах «Крешендо» из Нидерландов, оркестр Королевской гвардии Омана, Корпус «Старых гренадеров Женевы» из Швейцарии, военный оркестр

тысяч человек. Грандиозная шоу-программа, которую уже много лет готовит Кремлевская школа верховой езды, всегда очень яркая и самобытная, в неё входит вы-



Начальник Военно-оркестровой службы – главный военный дирижёр полковник Тимофей МАЯКИН.

ступления не только российских, но и известных иностранных коллективов.

Дальнейшее развитие получит и полюбившаяся всем программа «Спасская башня детям», включающая ежегодный конкурс детских и молодежных духовых оркестров, смотр детских почётных караулов из различных регионов России. А в тематических школах Детского городка будут ежедневно проходить выставки, мастер-классы, конкур-

сы, по возможности, привлекая их к концертной деятельности своих оркестров.

— Какова структура Военно-оркестровой службы?

— В структуру Военно-оркестровой службы входят: орган управления Военно-оркестровой службой, Центральный военный оркестр, Военный образовательный оркестр (почётного караула), Центральный концертный образовательный оркестр Военно-морского флота имени Римского-Корсакова, военно-оркестровые службы военных округов, военные оркестры штабов военных округов и военные оркестры воинских частей. Конечно, она включает в себя и учебные заведения. Это Московское военно-музыкальное училище имени генерал-лейтенанта Халилова, которое выпускает специалистов со средним профессиональным образованием, и Военный институт военных дирижёров Военного

университета, который готовит специалистов с высшим образованием.

— Если коротко, как выстраивается ваша работа?

— Во-первых, проводится ежегодная проверка оркестровых служб на местах. Для этого создается специальная комиссия во главе с начальником Военно-оркестровой службы. Но, кроме этого, для профессионального роста имеются и смотр-конкурсы военных оркестров во всеармейском масштабе. Они проходят раз в пять лет в два тура. В этом году первый, отборочный, стартовал в феврале в Москве и завершился 12 марта на Северном флоте. За это время своё мастерство продемонстриро-



Ритуал у стен древнего Кремля.

концертный образовательный оркестр ВМФ России.

А затем москвичи и гости города ждут десять вечеров уникального музыкального спектакля, который пройдёт на главной площади страны у стен Кремля, в сердце российской столицы.

— А в чём особенность вышешних представлений «Спасской башни»? Кто на этот раз примет в них участие? И отразились ли санкции на составе коллективов из-за рубежа?

Шри-Ланки, а также Международный кельский оркестр воинов и барабанов. Ряд коллективов примет участие в представлениях «Спасской башни» впервые.

В этом году также впервые по многочисленным просьбам зрителей в рамках программы фестиваля состоится и дневное представление. Оно будет абсолютно идентично вечернему, за исключением салюта и иной пиroteхнической составляющей. Кстати,

сы, эстафеты и игры, посещать которые совершенно свободно смогут все желающие.

— В начале беседы вы отметили, что у военных музыкантов предельно насыщенный график выступлений. Сколько оркестров в Военно-оркестровой службе выполняют соответствующие задачи?



Здесь собраны таланты.

— К нынешнему дню у нас более двухсот оркестров общей численностью около четырёх тысяч человек. Да, работы много, ведь как обычно, военные музыканты востребованы на всех значимых государственных мероприятиях. И не только. И в нашей стране, и за рубежом преуспевает военномызыкальный туризм – это постоянный фестиваль военных оркестров. Участвуя в них, мы не только укрепляем престиж отечественной военной музыкальной культуры, но и получаем замечательную возможность для совершенствования профессиональной формы, ведь в каждом оркестре есть своя музыкальная особина, некая работающая именно им манера выступления. Музыка – это постоянный труд, поиск той индивидуальности исполнения, которая отличает один коллектив от другого. И не надо забывать: наша деятельность тесно связана с жизнью войск. Военные дирижеры работают и с художественной самодеятельностью

К нынешнему дню к Военно-оркестровой службе Вооружённых Сил РФ относятся более двухсот оркестров общей численностью около четырёх тысяч человек

университета, который готовит специалистов с высшим образованием.

— Если коротко, как выстраивается ваша работа?

— Во-первых, проводится ежегодная проверка оркестровых служб на местах. Для этого создается специальная комиссия во главе с начальником Военно-оркестровой службы. Но, кроме этого, для профессионального роста имеются и смотр-конкурсы военных оркестров во всеармейском масштабе. Они проходят раз в пять лет в два тура. В этом году первый, отборочный, стартовал в феврале в Москве и завершился 12 марта на Северном флоте. За это время своё мастерство продемонстриро-

гранитном постаменте, украшенном фанфарами. Его разместили в центре города неподалёку от монумента военным музыкантам Василию Агапкину и Илье Шапурову. Автор всех композиций – московский скульптор Александр Миронов.

Центральный военный оркестр выступит с 28 июня по 5 июля и в Армении. В сентябре прошлого года наши военные музыканты уже участвовали в первом ежегодном межгосударственном фестивале Россия – Армения «Патриот». Открытие службы. Его проводит Международный фонд памяти Арио Бабаджаняна при поддержке министерства обороны России и Армении. После этого наш военный оркестр ждёт на своём фестивале город первого салюта, город воинской славы Белгород.

Не за горами и музыкальное обеспечение главного военно-оркестра парадной и Санкт-Петербурге в ознаменование Дня ВМФ.

С 30 июля по 5 августа Центральный военный оркестр выступит на Международном военно-музыкальном фестивале в финском Хамине.

О «Спасской башне» речь шла. А в период с 22 сентября по 1 октября оркестр суворовцев Московского военно-музыкального училища имени генерал-лейтенанта Халилова будет находиться в служебной командировке в Швейцарии в рамках международного военного сотрудничества Российской Федерации и Швейцарской Конфедерации. Воспитанники училища уже более 25 лет принимают участие в ежегодных мероприятиях, посвящённых годовщине перехода Российской армии под руководством генерал-майора Суворова через Альпы.

— В давней бардовской песне Владимира Васильева есть такие слова: «Уходит мой оркестр, но звуки загоняи, за музыкой всегда мальчишки побегут». Как вы считаете, актуальны ли они сегодня?

— Пусть за меня скажут такие факты. С момента проведения военно-музыкального фестиваля, например в Хабаровске и Тамбове, число подростков, которые учатся в музыкальных школах этих городов, увеличилось в разы. И для тех же суворовцев Московского военного музыкального училища имени генерал-лейтенанта Халилова, я уверен, военная музыка стала судьбой и любовью навсегда. Они верные её продолжатели и хранители. И конкурсы среди поступающих в училище очень серьёзные.



Музыкальная смена.

ИННОВАЦИИ

«ЭРА» для железнодорожной навигации

Учёный технополиса «ЭРА» разработал систему технического зрения для поездов

Выполненная в интересах Минобороны инициативная разработка современной навигационной системы для автоматизированного движения наземных объектов может найти применение в гражданском секторе нашей страны — при перевозках железнодорожным и автомобильным транспортом. Об основах нововведения рассказал начальник отдела производных и поисковых исследований Военного инновационного технополиса «ЭРА» доктор технических наук, доцент Ринат САДЛЕКОВ.

На сегодняшний день в мире многие научно-исследовательские и конструкторские организации занимаются разработкой систем автоматизированного движения наземных объектов. Особое место среди них занимает сегмент разработок для железнодорожного транспорта.

Начнём с того, что сложилось ошибочное мнение о том, будто автоматизированные поезда по железноздорному пути намного проще автоматизировать автомобили по шоссе. В реальности всё обстоит с точностью до наоборот.

На первый взгляд решение задачи по определению местоположения железнодорожного состава не представляет какой-либо сложности, и уж тем более с применением спутниковых навигационных систем (СНС). Однако любой автомобилист, пользовавшийся навигатором, расскажет не одну историю о том, как система заводила его в неведомые дебри или толкала на нарушение Правил дорожного движения. На автомобиле, если пропустил нужный поворот, можно проехать дальше, развернуться и следовать к требуемому перекрёстку. Будет потеряно только время. На железной же дороге, когда состав свернул не туда, куда надо, это грозит транспортным кризисом в перевозочном процессе от линейного подраз-

деления до отделения железной дороги в целом.

Поэтому навигационное обеспечение считается ключевой технологией в решении задачи автоматического управления подвижным объектом. Несмотря на большое количество исследований, требующую точность определения координат — по современным меркам

Поезда будут прибывать на станцию назначения с точностью до секунды и сантиметра

это около 10 см, — пока можно получить только благодаря дорогим технологиям. Стоимость оборудования, используемого для решения этой задачи, сопоставима со стоимостью литного автомобиля. И оно позволяет лишь использовать дифференциальный режим СНС, а в обычном режиме работы спутниковая навигация не может обеспечить определение координат с требуемой точностью.

Специалисты Военного инновационного технополиса «ЭРА» и Межрегионального общественного учреждения «Институт инженерной физики» предложили при решении задачи по высокоточной навигации транспортных систем,

включая железнодорожный и другой наземный транспорт, использовать разработанную ими систему технического зрения. Она представляет собой аппаратно-программный комплекс, с помощью которого во время движения поезда координаты уточняются путём измерения дальности до ближайшего стрелочного перевода, находящегося в визуальной видимости на линии следования. В данном случае стрелочный перевод служит ориентиром, имеющим заведомо точные навигационные координаты. Его же визуализация происходит через видеокамеру, расположенную в кабине машиниста.

Новая технология позволяет определять координаты наземных транспортных комплексов с высокой точностью без использования спутниковых технологий. Поэтому предложенное решение более привлекательно в финансовом плане по сравнению с СНС, а также более устойчиво к внешним помехам. Оно гарантированно обеспечивает необходимую точность. А зная местоположение объекта в определённые моменты времени, его скорость, направление движения, можно выполнить различные вычисления. Например, они позволяют системе автоматизации обеспечивать остановку поезда в заданном месте с точностью до нескольких сантиметров.



Скорый поезд будет определять своё местонахождение автоматически.

ПОКАЗАТЕЛЬНО

Воздушный контроль станет всё более эффективным

В процессе выполнения гособоронзаказа войска оснащаются современными беспилотниками

Проходящий в Коломне на базе полковника Ларисы Полины Всероссийский конкурс «Соревнования расчётчиков беспилотных летательных аппаратов» вызвал большой интерес у посетителей. В центре их внимания оказался комплекс «Элерон-3СВ», широко применяемый в беспилотной авиации Минобороны.

Точкой отсчёта эксплуатации комплекса «Элерон-3СВ» можно считать 2012 год. Именно тогда начались его государственные испытания в интересах военного ведомства. Разработчик «Элерон-3СВ» был найден на сотрудничество с Министерством обороны, дорабатывая свой продукт с учётом предложений военных и представив военному ведомству в целом работоспособное изделие. Оно было заявлено как комплекс с беспилотниками ближнего действия «Элерон-3СВ», предназначенный для воздушной разведки, выдачи данных для целеуказания ударным (огневым) средствам, ретрансляции радиосигналов. Идеология комплекса, заложенная в него на начальном этапе, за минувшие годы

граммном обеспечении комплекса реализовано несколько базовых алгоритмов поведения машины, что позволяет выполнять полёты в различных режимах, в том числе автономном или радиоканальном. Предусмотрен режим автоматического возврата к месту старта. Для управления беспилотником и получения с него информации в реальном времени используются закрытые цифровые каналы связи и управления. Он может действовать в широком диапазоне высот и температур на удалении 50–80 километров от наземной станции управления. Для навигации используются системы ГЛОНАСС и GPS.

Эксперты отмечают, что общее количество поставленных в войсках беспилотников «Элерон-3СВ» уже исчисляется сотнями. Все они представляют собой серийно выпускаемые изделия. При эксплуатации комплекса, обработка методики подготовки расчётов, более точно сформулированы требования, связанные с дальнейшим развитием изделий, разрабатываемых промышленностью. В военных округах подразделе-

выполнили облёт более 90 военных городков и полигонов с целью мониторинга обстановки.

Вместе с тем продолжатся

Другая не менее важная задача, требовавшая решения, была связана с пневматической катапультировкой, которая гарантированно обеспе-

Иначе возможна поломка аппарата. Поэтому основным считается старт с использованием пневмокатапульти, несмотря на то, что вре-

шению. В настоящее время реализуется поэтапная программа по данной тематике. Комплексующие задачи производятся и, как говорится, уверенным пользователям комплекса. Их обучение проводится в 924-м Государственном центре беспилотной авиации Минобороны. Учебная программа рассчитана на несколько месяцев, а уровень обучения специалистов полностью отвечает требованиям военного ведомства.

В прошлом году Минобороны подписало очередной контракт с компанией-производителем на поставку комплексов с беспилотниками «Элерон-3СВ». Первые несколько комплексов были поставлены в конце 2017 года. В этом году поставка продолжается. В прошлом месяце, выполняя гособоронзаказ, предприятие-изготовитель передало подразделению Минобороны более 40 комплексов. Поставки по действующему контракту будут полностью выполнены в VI квартале 2018 года.

При этом партия «Элеронов-3СВ» оснащается более современной целевой нагрузкой: новым тепловизионным и видеоаппаратурой с передовой обработкой изображений повышенной чёткости.

В заключение остаётся сообщить, что, несмотря на всю кажущуюся простоту эксплуатации комплекса, требования к операторам расчёта очень серьёзные. При отборе кандидатов в подразделение беспилотной авиации предпочтение отдаётся имеющим среднее специальное образование и, как говорится, уверенным пользователям компьютера. Их обучение проводится в 924-м Государственном центре беспилотной авиации Минобороны. Учебная программа рассчитана на несколько месяцев, а уровень обучения специалистов полностью отвечает требованиям военного ведомства.

«Элерон-3» позволяет обеспечивать командование визуальной информацией в реальном режиме времени

не претерпела существенных изменений.

В настоящее время на серийных беспилотниках «Элерон-3СВ» устанавливается модуль с ИК-камерой и телевизионной низкочувствительной камерой или модуль с телевизионной камерой и тепловизором на гиросtabilизированной поворотной платформе. В про-

цессе выполнения задачи визуального контроля территории боевой обстановки, наблюдения за объектами военной инфраструктуры, уточнения рельефа местности. Например, с начала прошлого месяца в общевойсковых объединениях Восточного военного округа расчёты беспилотных летательных аппаратов



«Элерон-3» перед запуском.

работы по усовершенствованию тактико-технических и эксплуатационных характеристик комплекса. Наиболее остро стоит вопрос о продолжительности полёта беспилотника. В настоящее время эта задача решена. Заряда аккумуляторов батарей при наиболее благоприятных условиях хватает на полтора-два часа.

ПОЭТАПНО

«Иван Хурс» госиспытания выдержал

Судно нового проекта подтвердило свою работоспособность и готово к эксплуатации



У «Ивана Хурса» радующая глаз архитектура.

На днях на Балтике председатель комиссии государственной приёмки кораблей капитан 1 ранга Вячеслав Мазорин подписал приёмный акт государственных испытаний судна связи «Иван Хурс» проекта 18280.

В предстоящем десятилетнем периоде в рамках выполнения государственной программы вооружения для Военно-морского флота упор сделан на строительство кораблей и катеров ближней морской зоны с улучшенной эффективностью и боевыми возможностями, оснащённых высокоточным оружием. Вместе с тем продолжится поступление на флот новых и модернизированных кораблей дальней морской и океанской зон. Вот почему для ВМФ большое значение имеют корабли и суда специального обеспечения. Скоро одна из таких новинок, спроектированных на ОАО «Центральное конструкторское бюро «Айсберг», войдёт в состав флота.

Первое серийное судно связи проекта 18280 «Иван Хурс» предназначено для решения задач по обеспечению связи, управлению флотом, ведению разведки.

Здесь надо сразу отметить, что судно ещё до принятия в состав

НАША СПРАВКА. «Иван Хурс» — второй корабль проекта 18280, созданного в ЦКБ «Айсберг». Его водоизмещение — около 4 тыс. тонн, длина — 100 м, дальность плавания — свыше 8 тыс. морских миль. Корабль назван в честь вице-адмирала Ивана Кузьмича Хурса (1922–2002), который в 1979–1987 гг. руководил разведывательным Главком штаба ВМФ СССР. Головной корабль этого проекта «Юрий Иваненко» с 2015 года находится в составе Краснознамённого Северного флота.

ВМФ оказался в центре внимания специалистов как у нас и стране, так и за рубежом. Эксперты так активно делились своими оценками.

Судно проекта 18280 — это действительно принципиально новое изделие для российского

энергетики, используются современные электронные цифровые системы управления, внедрена широкая автоматизация систем связи и наблюдения. Его главная особенность — multifunctionality, высокий уровень автоматизации, интеграции ком-

Технические возможности «Ивана Хурса» позволяют расширить деятельность ВМФ в различных районах Мирового океана

флота. Безусловно, оно существенно превосходит по своим тактико-техническим характеристикам и возможностям аналоги предыдущих поколений. У него значительно улучшены экономичность и эксплуатационные характеристики корабельной

плексов и систем. «Иван Хурс» насыщён новейшим оборудованием. На нём установлен набор навигационных, специальных, радиотехнических, гидроакустических средств для выполнения широкого круга задач по предназначению.

КОНСТРУКТИВНО

Россия незаменима при создании нового многополярного мира



1 стр.

Роль Организации как универсального инструмента разрешения кризисов, предупреждения кризисов в международных делах является абсолютно уникальной».

Антониу Гутерреш, являющийся с января прошлого года Генеральным секретарём ООН, обратил внимание на то, что Россия председательствует в Совбезе в июне. «Сейчас, — заявил он, — у нас два эпизодальных, вековых момента, которые можно осветить, — это заявление председателя Совета Безопасности по Украине, а также дебаты по Ближнему Востоку, которые должны пройти».

По его словам, в ООН рассматривают Российскую Федерацию в качестве одной из ключевых стран — основателей ООН. «Но сейчас мы особенно делаем упор ещё и на то, что Россия является незаменимым элементом создания нового многополярного, полицентричного мира», — отметил Гутерреш. Сказав по правде, сейчас не самое лёгкое время для многосторонности и для Организации Объединённых Наций. В прошлом закончилась

«холодная война», и был короткий период однополярного мира, и сейчас мы пытаемся активно найти новую структуру многополярного мира с соответствующими многосторонними структурами управления. И, конечно, всё это вызывает мою серьёзную обеспокоенность. Я считаю, что в этом процессе Российская Федерация должна сыграть активную роль».

В этот же день Генсекретарь ООН встретился с министром иностранных дел РФ Сергеем Лавровым. На переговорах была обсуждена в том числе ситуация вокруг иранской ядерной сделки и на Корейском полуострове.

По оценке главы МИД России, встреча с Гутеррешем была «весьма продуктивной и насыщенной». «Говорили, конечно же, о сложной ситуации, которая сложилась в международных отношениях, информировал Лавров. — Мы это связываем прежде всего с попытками продвигать односторонние подходы к урегулированию различных международных проблем в ущерб поиску коллективных ответов на вызовы современности».

Обсуждение ключевых мировых проблем, таких как положение дел в Сирии, Ливии, Йемене, сегодня «идёт непростое», признал глава МИД России. Москве было очень важно услышать, как Генеральный секретарь ООН высказывает своё отношение к затянувшимся и новым конфликтам, количество которых, к сожалению, не уменьшается, отметил Сергей Лавров.

По итогам переговоров с Генеральным секретарём ООН министр иностранных дел РФ, кроме того, выразил мнение относительно доклада независимой комиссии ООН по расследованию нарушений прав человека в Сирии, который был обнародован в Женеве 20 июня и будет вынесен на обсуждение проходящей в там 38-й сессии Совета по правам человека. Для подготовки доклада, заметил он, независимая комиссия ООН на докладе по Восточной Гуте использовала дистанционные методы работы. «Комиссия не выезжает на место, опирается на данные в соцсетях. Какими они опросили 140 человек», — отметил Сергей Лавров. — Мы считаем, что ответы, полученные по подобным дистанционным методам».

С НАДЕЖДОЙ

Сирийцы стремятся вернуться домой

Вылазки экстремистов не способны сорвать процесс политического урегулирования

Владимир МОЛЧАНОВ *

Представители российского Центра по примирению враждующих сторон приняли участие в заседании Национального антитеррористического комитета САР. На заседании поднимался ряд вопросов, касающихся ситуации в провинции Риф Дамаск. Речь шла о сокращении сроков согласования с Бюро национальной безопасности (основной сирийской спецслужбой) возвращения жителей населённого пункта Хабба к месту своего постоянного проживания, а также предоставления возможности прохода женщин и детей на освобождённых Ябды, Бабылы и Бейт-Сахама в другие селения для решения бытовых проблем и посещения лечебных заведений.

Представителями Центра по примирению враждующих сторон (ЦПВС) проведён мониторинг восстановления объектов инфраструктуры в населённом пункте Сакба (провинция Риф Дамаск). Организована рабочая встреча с руководством местного самоуправления, в рамках которой определены объёмы и сроки проведения восстановительных работ в школе и на линии электропередачи. С целью улучшения гуманитарной ситуации и оказания медицинской помощи сотрудникам ЦПВС проведена гуманитарная акция в Сакбе, а также расположенной в провинции Алеппо Хахаби. В каждом из населённых пунктов людям передано 650 продовольственных наборов, медикаментов, предметов первой необходимости. В Бейт-Сахама проведена гуманитарная акция по передаче его администрации строительных материалов общим весом 30 тонн.

Нормализуется обстановка и в

тех районах провинции Хомс, из которых недавно были выведены незаконные вооружённые формирования. В их населённых пунктах идёт процесс восстановления мирной жизни. В ряде селений продолжаются работы по разбору завалов, очистке автомобильных дорог от насаждений и завалов. Ведётся восстановление мостов дорожного освещения, линии электропередачи.

Восстановление разрушенной социальной инфраструктуры и налаживание мирной жизни способствуют возвращению людей к местам прежнего проживания. Всего за прошедшие сутки в свои дома в провинции Хомс вернулись 215 человек, в Восточную Гуту (восточные пригороды Дамаска) — 118 человек. Благодаря предпринятым нашим усилиям в свои дома из лагерей для беженцев и временно перемещённых лиц вернулись 69 715 жителей Восточной Гуты. На днях возобновлено прерванное на семь лет железнодорожное сообщение

между провинциями Тартус и Хомс.

Несмотря на усилия ЦПВС по примирению, в Южной зоне дестабилизации (провинции Дера, Эль-Куейфра и Сулейя) из-за действий незаконных вооружённых формирований гуманитарная ситуация ухуд-



без помощи русских не обойтись.

шается. Полевые командиры боевиков, контролирующие распределение товаров первой необходимости в населённых пунктах Юго-Западной Сирии, не обеспечивают получения населением достаточного количества продуктов питания и медикаментов, изымая их в пользу боевиков.

В пустынных районах провинции Сулейя (Бадиа аль-Шам) правительственные силы успешно продолжают ликвидацию остатков формирования иттихадов. Аналогичные операции осуществляются к западу от города Аль-Мадина в

делений и их союзников (отряды иракского ополчения «Аль-Хадид Аль-Шаби» и ливанской «Хизбалла») в районе населённого пункта Аль-Хари к юго-востоку от города Аль-Букемаль (Абу-Кемаль) в провинции Дейр-эз-Зор были нанесены массированные удары с воздуха.

«В результате погибли десятки тех, кто бравовался накануне борьбы с террористами. «Американские военные заявляют, что силы коалиции, которую возглавляет США, к этой бомбардировке непричастны, — за-

явила официальный представитель МИД России Мария Захарова. — Вместе с тем продолжающиеся незаконные присутствие сил иностранных государств на территории Сирии, грубо нарушающее её суверенитет, по сути, настраивают двери для любого, кто желал бы реализовать на сирийской земле собственные помыслы и располагает для этого соответствующими возможностями».

По её словам, «такое присутствие явно не способствует разставанию противников сирийского

правительства с иллюзией относительно гипотетического рванца за понесённое поражение «на земле» и их конструктивному участию в поисках политического решения. У террористов же данная ситуация порождает надежду на возможность возвращения к хаосу и восстановлению утраченных позиций».

Обеспокоенность руководства и общественности Сирии вызывает ситуация в северной провинции, не подконтрольных центральным властям. Например, в Ракке, административном центре одноимённой провинции, разрушены или остаются в состоянии разрушения здания, больницы, школы, мечети и объектов жизнеобеспечения. По-прежнему нередки случаи гибели горожан в результате подрывов на неразорвавшихся боеприп-

В свои дома из лагерей для беженцев и временно перемещённых лиц вернулись 69 715 жителей Восточной Гуты

Тем не менее в начале марта текущего года министерство обороны США направило в конгресс специальный доклад объёмом в 21 страницу о структуре будущих космических войск. В нём говорится о том, как наилучшим образом создать объединённые космические силы страны, включая те, которые рассредоточены по многим зонам и нескольким региональным боевым командованиям. В представленном документе также отмечается необходимость обеспечения ударной мощи, жизнеспособности и быстрой адаптации «шестой силы» к меняющейся обстановке за счёт усовершенствования как её оборонительного, так и наступательного потенциалов.

Даже шеф Пентагона Джеймс Мэттис ещё в июле прошлого года высказывался против создания единой объединённой космической силовой структуры, а представители Белого дома на условиях анонимности называли осуществление этого предложения «преждевременным».

Тем не менее в начале марта текущего года министерство обороны США направило в конгресс специальный доклад объёмом в 21 страницу о структуре будущих космических войск. В нём говорится о том, как наилучшим образом создать объединённые космические силы страны, включая те, которые рассредоточены по многим зонам и нескольким региональным боевым командованиям. В представленном документе также отмечается необходимость обеспечения ударной мощи, жизнеспособности и быстрой адаптации «шестой силы» к меняющейся обстановке за счёт усовершенствования как её оборонительного, так и наступательного потенциалов.

Сообщается, что один из заместителей министра обороны уже к

манований. Это географические командования, отвечающие за ведение боевых действий в шести регионах земного шара (например, Индо-Тихоокеанское), и функциональные командования, которым предписано осуществлять силовые акции в глобальном измерении (например, Стратегическое командование), в том числе в регионах, где «зона ответственности» зачастую перекрывается несколькими географическими командованиями.

По этим причинам военные разработчики будущих космических сил пытаются разрешить дилемму: то ли они будут управляться собственным командованием, то ли пользоваться статусом «подушеподчинённого» командования, подчинённого, например, Стратегическому командованию. Тем более что в 2002 году в рамках Стратегического командования было создано Совместное функционально-компонентное командование космических операций и глобальных ударов. В июле 2006 года оно было разделено на два функциональных командования по видам ведения названных операций. С 2016 года Совместное функционально-компонентное командование космических опе-

раций отвечает за проведение военных операций в космосе.

Новая космическая политика Соединённых Штатов одновременно предписывает министерству торговли обеспечивать базовый уровень предоставления в космической обстановке в интересах использования околоземного пространства государственным и частным коммерческим структурам, опираясь на каталог космических объектов, составленный министерством обороны. Министерство торговли также будет оповещать о перемещении космического мусора и угрозах его столкновения с находящимися на околоземных орбитах аппаратами. Такое перераспределение обязанностей позволит Пентагону сконцентрировать больше внимания на задаче ведения боевых действий в этой среде.

Вполне очевидно, что Вашингтон готовится собрать в единый кулак все свои космические силы и средства, которые пока рассредоточены в военно-воздушных, военно-морских и сухопутных силах. Пентагон намеревается разместить на околоземных орбитах ударные вооружения класса «космос—космос» и «космос—поверхность», в том числе с использованием специальных платформ с длительными сроками нахождения в космическом пространстве. Существуют планы по развёртыванию в нём ударных противоракетных систем. Как видно, США уже открыто заявили о намерении создать космические войска с приданием им ударных функций. В этой связи нетрудно сделать вывод, что действия США, направленные на милитаризацию космических операций и глобальных ударов, для международных последствий для мироустройства и безопасности.

Владимир КОЗИН, ведущий эксперт Центра стратегических исследований МГИМО МИД РФ

ПРОВОКАЦИОННО

Зачем Америке «Шестая сила»

В США будут созданы космические войска

Владимир КОЗИН

18 июня президент Дональд Трамп дал указание Пентагону создать космические войска в качестве полноценного, шестого по счёту вида вооружённых сил страны. Ранее, выступая в марте этого года на базе ВВС «Мирамар» в Калифорнии, он объявил, что в одной национальной космической стратегии околоземное пространство принадежит «шестой боевой деятельности».

«Мы должны доминировать в космосе», — заявил в понедельник Дональд Трамп, обращаясь к восточному национальному космическому совету, призванному определить американскую долгосрочную политику во Вселенной. Таким образом, он повторил формулировку своего предшественника Барака Обамы о необходимости обеспечения американского превосходства в названной сфере, усилил её значением, что для этой цели недостаточно просто сохранить своё присутствие в ней. Для США также нежелательно, подчеркнул он, чтобы лидеры в космосе были Россия или КНР. Американские эксперты по космической политике США выражают скепсис относительно возможности быстрого создания нового вида вооружённых сил страны (не раньше чем через 4–5 лет), так как для этого потребуются значительные финансовые средства и существенные организационно-структурные изменения. При этом руководство американского Центра стратегических и международных исследований считает, что определённые ассигнования на

эти цели будут предусмотрены уже в проекте военного бюджета страны на 2019 финансовый год.

Что касается организационно-структурных изменений, то Пентагону предстоит объединить под одной крышей разрозненные и функционально отличающиеся друг от друга профильные командные центры, существующие в различных видах вооружённых сил.

Так, в структуре ВМС имеется собственное командование космических сил и военно-морских операций, расположенное в Сан-Диего (штат Калифорния). Сухопутные силы располагают командованием космических сил и противоракетной обороны, действующим в Хангсвиле (штат Алабама). Самым же крупным вводом в этой сфере является космическое командование ВВС, размещённое на военно-воздушной базе «Петерсон» (штат Колорадо). Следует отметить, что именно американские ВВС в процессе обсуждения идеи о создании космических сил наиболее твёрдо сопротивлялись этим планам, лишаящим их контроля над космическими средствами. А это и запуски космических аппа-

ратов военного назначения, и их мониторинг на околоземных орбитах, и вся наша широко разветвлённая инфраструктура.

В начале августа текущего года должен представиться в комитеты конгресса, курирующие проблематику вооружённых сил, доклад «об организа-

с тем, чтобы в 2019 году приступить к непосредственному созданию новых космических войск.

Специалисты Пентагона также обращают внимание на то, что в данном случае необходимо учиты-



Космический беспилотный аппарат X-37B.

Пентагон намеревается разместить на околоземных орбитах ударные вооружения класса «космос—космос» и «космос—поверхность», в том числе с использованием специальных платформ с длительными сроками нахождения в космическом пространстве

началу августа текущего года должен представиться в комитеты конгресса, курирующие проблематику вооружённых сил, доклад «об организа-

вать военную командно-управляющую структуру стратегического уровня, сложившуюся в стране, в которой существуют два типа ко-

ДАТА

Память и скорбь

Стр. 4

Вспоминая о том трагическом июньском рассвете, мы до сих пор мучительно ищем ответ: все ли директивы из Москвы дошли до войск, правильно ли были понаты, не подавало ли волю командующих и командиров требование проявлять осмелительность, не поддаваться на провокации, не сбивать немские самолёты, ведущие разведку над нашей территорией?

Сегодня историки едины в том, что начало войны, которую в Кремле, Наркомате обороны, Генштабе считали неизбежной, выдвинулось на так, каким стало в действительности. В Москве полагают, что война будет предшествовать какие-то ульгитумы, частные стычки у южных границ СССР, что Германия всей мощью вермахта одномоментно на нашу страну не обрушится. Главное же заблуждение заключалось в том, что война, какой бы поводом для неё в Берлине ни придумили, ранее 1942 года не начнётся.

Не правда, что к войне, к возможной агрессии фашистской Германии в СССР не готовились. Достаточно полистать предвоенный комплект «Красной звезды», чтобы убедиться: одно тактическое учение уступало место другому. Нарком обороны, испытанный «зимней войной» с Финляндией, то и дело вручал часы командирам, умело организовавшим как наступление, так и оборону, тоя последние и считали вынужденным видом боевых действий.

В канун войны были запущены в серийное производство танк Т-34, признанный шедевром танкостроения того времени, не имевший себе равных по числительности и эффективности штурмовик Ил-2, способный на равных противостоять врагу истребитель Як-1, реактивная система залпового огня — знаменитая «Катюша». В СССР развлекательно-конструкторное и производственное министерство, поставленные на поток миномёты-пулемёты Дегтярёва и Шпагина. Но к июню сорок первого новая техника оказалась не была способна к рациональному применению в бою не проработаны. Танковые и механизированные корпуса находились в стадии формирования. Около ста тысяч военных строителей, возводивших укрепления на новой границе СССР, выполняли задачу не успели...

Да, столь скоростного удара, столь стремительного развития событий на линии соприкосновения войск в кремлёвских кабинетах,



Горе одно на всех.

в Наркомате обороны, Генштабе, да и в войсках в июне сорок первого не ждали. Стратегических и оперативных просчётов было немало. И каждый из них обернулся потерями, которые могли показаться невосполнимыми. Самые же трагические последствия имело то, что Красная Армия, пусть и отоблизнованная лишь частично, пополненная под видом учебных сборов необученными резервистами, к утру 22 июня не была приведена в готовность к отражению нападения гитлеровской Германии. Если бы каждый красноармеец при патронах, гранатах находился там, где предписывалось «красным пакетом», каждый самолёт, танк заправлен горючим и обеспечен полным боекомплектом, каждая пушка и гаубица выведена на позицию с заранее назначенным сектором обстрела, если бы штабы всех уровней скрытно выдвинулись на полевые пункты управления и наладили связь между собой — не только в самом начале, но и в последующем Великая Отечественная война сложилась бы по-другому. Причины привести войска и силы флота

в полную боевую готовность были самыми разными, но перешагнуть черту, за которой промедление становится смертельно опасным, в политическом и военном руководстве СССР не смогли. 22 июня 1941 года Красная Армия приняла на себя удар огромной мощи.

Спустя десятилетия, с высоты опыта, зная в деталях, как развивались события, кажется, что и виновных найти нетрудно. Многие на расстоянии представляются очевидными. Куда сложнее и важнее извлекать из пережитого Отечественного урока, делать правильные выводы на все времена.

Прислушайтесь к словам советского народа пережившего, выстоявшего, спас не только себя, но и всю Европу, всё человечество.

Забывать о 22 июня 1941 года мы не вправе. Мира не просит мир, благополучие, суверенитет страны обеспечивают всенародным трудом, переловой наукой, развитием экономики, мощью и постоянной боеготовностью Вооружённых Сил. В этом наша долг перед павшими, наша ответственность перед будущим.

УБЕДИТЕЛЬНО

О трагических днях — языке документов

На сайте военного ведомства представлен новый раздел

Во Дворе памяти и скорби Департамент информации и массовых коммуникаций Минобороны РФ подготовил обширную подборку малоизвестных, в том числе ранее не публиковавшихся архивных документов, которые представляют новый раздел на сайте военного ведомства.

Обратившиеся к ним могут, например, увидеть трофейную карту с дислокацией немецких войск, изготавлявшихся во исполнение плана «Барбаросса» к нападению на СССР 22 июня 1941 года.

Исключительный интерес представляют ксерокопии напечатанных на машинке документов, в единственном экземпляре приказов и директив, отправленных в последние предвоенные часы и после нападения противника в войска из Москвы, в первую очередь в обход цензуры и соединений в ситуации, потеря связи и управления, крупные неудачи в боях. И, конечно, о мужестве, героизме, проявленном на поле боя командирами, политработниками, красноармейцами.

На сайте можно увидеть шифровку с исходящим номером № 5203–5206, которой командующий войсками Западного особого военного округа генерал армии Л.Т. Павлов и начальник штаба округа генерал-майор В.Е. Кимовских доводили до подчинённых войск приказ наркома обороны о возможности внезапного нападения противника в течение 22–23 июня 1941 года и вытекающих из этого задач для войск ЛВО, ПрибВО, СибОВО и ОДВО. На документе помечено, что приказ из Москвы поступил 22 июня в 01.45, а расщеплён и отправлен командующим армиями в 02.45 ночи. Выполнить в полном объёме и организованно то, что предписывал нарком обороны, за два часа, отделившись Кавказскую Армию от нападения врага, было нереально.

Среди множества представленных документов — с приказами, уведомлениями, вычерчиваниями, которые составлялись, как говорится, «на коленке», можно выделить боевое донесение от 24 июня (19.50), подписанное наштаба 4-й армии полковником Л.М. Сандазовым. В нём говорится: «Авиация противника к исходу 23.6 совместно с танковыми частями атаковала наши части



Фрагмент директивы НКО СССР № 1 от 22 июня 1941 г.

на рубеже реки Ясельда. Разрозненные части 28-го стрелкового корпуса и 14-го механизированного корпуса, не успевшие привести себя в порядок, не выдержали этой атаки, подержанной большим количеством авиации, и начали отход, который прерывался, несмотря на ряд заградительных пунктов, в неорганизованное сплошное отступление перемещавшихся частей за реку Ясельда».

В другом документе полковник Л. Сандазов пишет: «Остатки 28-го (6-й и 42-й сд) собираются в районе Саулка для перформирования». Ниже дописка: «Штакор (штаб корпуса) — Саулка». И далее: «От 49-й и 75-й стрелковых дивизий сведений нет».

В домашних горькая правда. Наштаба сообщает о принимаемых мерах к восстановлению порядка, упоминает пофамильно, кто за что отвечает.

А вот строки из политдонесения начальника отдела пропаганды 55-й стрелковой дивизии полкового комиссара А. Васильева: «С 27 июня 1941 года нет никаких известий от командирской дивизии полковника т. Иванова, есть предположение, что он находится в районе действий 107-го сп и 84-го ап, которые находились от нас правее на 20 километров в сторону Барановичи по минскому направлению. Такое же положение

и с начальником артиллерии дивизии полковником т. Семеновым».

И в те же полные потрёпанные дни первых боев многие командиры и красноармейцы проявляли боевую выучку и героизм, с которыми немцы ещё не сталкивались.

Вот как описан волею старшего лейтенанта Михаила Ивана Борисова, командира батареи 141-го гаубичного артполка, в представлении к ордену Красного Знамени: «25.6.41 г. старший лейтенант Борисов встретил танки противника, идущие по дороге. Прямонаводный 3 орудий батареи уничтожил 6 танков противника, этим было внесено большое замешательство противнику, что дало возможность отойти нашей пехоте. В том бою старший лейтенант Борисов ранен и отправлен в госпиталь».

И спустя годы волнует строки из представления к ордену Красной Звезды военфельдшера 129-го отдельного дивизиона противотанковых орудий Марии Андреевны Андриановой: «Под ураганим огнём противника т. Андрианова вела себя мужественно и храбро, оказывая медицинскую помощь раненым бойцам, не считаясь с опасностью для себя».

Всего лишь эпизоды, частности. Но такие, как Михаил Борисов, Мария Андрианова, личная самоотверженность сражались барановиче в Берлине планы блинкеры.

ВРЕМЯ И СУДЬБЫ

Тайна Балаклейского леса

Генерал-лейтенанта Фёдора Яковлевича Костенко больше нет в списках пропавших без вести

Юрий БОРОДИН *

До сих пор десятилетия генерал Костенко считался пропавшим без вести. И только благодаря стараниям самых разных людей удалось найти его мощи, идентифицировать останки и окончательно прояснить его судьбу.

Нападение Германии на СССР Костенко встретил будучи опытным военачальником. За плечами служба в Русской императорской армии, Гражданская война, учёба на различных курсах, в том числе при Академии Генштаба РККА. С первых дней Великой Отечественной войны Фёдор Яковлевич командовал 26-й армией, уверенно действовал в ходе тяжёлых оборонительных боёв на Винницком направлении и во время Киевской оборонительной операции, затем — в Елецкой наступательной операции, закончившейся разгромом нескольких немецких дивизий. Фёдор Костенко был отмечен рядом боевых орденов, в том числе и высшей наградой СССР — орденом Ленина. В декабре 1941 года ему доверили в начале Брянский, а затем Юго-Западный фронт.

Трагической страницей биографии военачальника стали бои на окружении под Харьковом, где он сражался в ранге заместителя командующего войсками фронта. Решением Ставки ВГК командующий Юго-Западным фронтом на время Харьковской наступательной операции был назначен Маршал Советского Союза Семён Тимошенко. Из-за просчётов высшего командования успешно начатая операция закончилась катастрофой: окружённых войск сохранилось только окружения. Объединяя в армейскую группу попавшие в ловушку советские войска и приняв на себя командование ею именно генерал-лейтенант Костенко. В сложной обстановке он и его штаб делали всё, чтобы наладить управление частями и соединениями и причинить противнику максимальный урон.

В мае 1942 года генерал-лейтенант Фёдор Костенко пропал без вести. Было очевидным лишь одно:



Ф.Я. КОСТЕНКО, 1941 год.

присяге он остался верен до конца. Но что же произошло: военачальник погиб, умер от ран, застрелился, чтобы избежать плена? Об этом не было известно долгие годы, пока в ноябре 2016 года поисковый отряд «Ориентир» не обнаружил в Харьковской области Украины прах двух военнослужащих. Предположили, что генерал-лейтенанта Фёдора Костенко и его сына Петра.

Обнаруженные в Харьковской области останки, как показала экспертиза, принадлежат генерал-лейтенанту Фёдоров Яковлевичу Костенко

За дело тут же взялись сотрудники военного комиссариата Ростовской области, поскольку военачальник был уроженцем Дона (он родился 10 (22) февраля 1896 года в слободе Большая Мартыновка). По словам военкома Ростовской области Анатолия Трушина, была проведена по своему уникальная операция, призванная определить достоверно ли найденные останки принадлежат генерал-лейтенанту Фёдоров Костенко и его сыну. Трудностей при этом было немало. И, пожалуй, основной была та, что захоронение находилось на территории Украины, власти которой не

могли предоставить необходимые документы и фрагменты одежды с генеральскими лампасами. В кармане кителя обнаружены ключок бумаги с фамилией «Костенко». Если брать во внимание воспоминания Георгия Константиновича Жукова, то выходило, что поисковики подняли прах именно Фёдора Яковлевича и Петра Костенко. Но что предполагало предстояло основательно перепроверить. Запрос в Центральный архив Минобороны России позволил выяснить состав семьи генерал-лейтенанта Фёдора Костенко. На малой родине военачальника, в Мартыновском районе Ростовской области, поиск род-

ственников успехом не увенчался. А вот из Москвы — от сотрудников управления по увековечению памяти погибших защитников Отечества — поступило сообщение о вступлении генерала Костенко — Тамаре. Женатая уже много лет проживает в Ветеринарии, работает в российском посольстве. Побывав в Ростове-на-Дону, внука военачальника поспособствовала установлению истины. Первое, что можно было утверждать вместе с генералом Костенко его сына Петра заговорить не могли. Петра Костенко не стало позже, осенью 1942 года. Старший сержант Пётр Костенко, пилот 273-го истребительного авиалюка, был сбит 27 сентября 1942 года в районе Сталинграда. Его самолёт упал на северной окраине села Верхне-Погорное, где лёгкими и похоронили. Померт-

в в районе деревни Усаровка Балаклейского района Харьковской области в лесном массиве украинские поисковики обнаружили две расположенные рядом одиночные могилы. В одной находились останки человека, возраст 30–35 лет, добротных офицерских сапогов и в военном обмундировании с петлицами капитана. Во второй — более старшего по возрасту высокоросто-

во авиатор был награждён орденом Отечественной войны I степени. Кстати, первой спы Фёдора Костенко — Будимир пошёл по стопам отца, стал офицером. Первые годы его службы связаны с Доном, где он родился. С 1945 по 1947 год он служил в Северо-Кавказском военном округе, в пропавшем 5-м гвардейском кавалерийском казачьем корпусе, а завершил службу военным коммандантом одного из подмосковных военных гарнизонов в звании полковника. Не стало Будимира Костенко в 1997 году.

Видится розыск родственников капитана Петрова. Впрочем, необходимо было не только документально, но и научно доказать, что найденные в Харьковской области останки принадлежат Фёдоров Костенко. С начальником Главного военно-медицинского управления Минобороны РФ был решён вопрос о проведении идентификационной экспертизы в филиале № 2 ФГКУ «111-й Главного государственного центра судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Минобороны РФ

вопроса розыск родственников капитана Петрова. Впрочем, необходимо было не только документально, но и научно доказать, что найденные в Харьковской области останки принадлежат Фёдоров Костенко. С начальником Главного военно-медицинского управления Минобороны РФ был решён вопрос о проведении идентификационной экспертизы в филиале № 2 ФГКУ «111-й Главного государственного центра судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Минобороны РФ

(Ростов-на-Дону). Был организован поиск личных вещей генерала и принадлежащих близким родственникам любых биологических объектов, которые могли выступать в роли образцов для определения ДНК. Эта работа требовала времени. Впрочем, ещё медленнее решался вопрос о передаче останков военнослужащих из Украины в Россию. Сложные взаимоотношения между соседними странами задерживали этот процесс почти на год. И лишь в сентябре 2017 года от украинских властей был получен положительный ответ. Вначале российской стороне были переданы фрагменты останков обоих военнослужащих для проведения экспертизы. Затем в течение трёх месяцев была подготовлена передача основной части останков для перезахоронения. 25 марта 2018 года на пункте пропуска «Шебекино» в Белгородской области прах героев пересек государственную границу. А 20 апреля этого же года было получено окончательное заключение экспертов филиала № 2 «111-й Главного государственного центра судебно-медицинских и криминалистических экспертиз» Минобороны РФ. Оно подтвердило: обнаруженные в Харьковской области останки принадлежат генерал-лейтенанту Фёдоров Яковлевичу Костенко.

Память о советском военачальнике Фёodore Костенко увековечена в разных уголках России: его именем названы улицы в Ростове, а также на его малой родине — в слободе Большая Мартыновка Ростовской области. В настоящее время рассматривается вопрос о том, чтобы и в Донской столице появился улица или сквер, названные в честь героического земляка. А останки генерал-лейтенанта Фёдора Костенко будут торжественно перезахоронены на Федеральном военном мемориальном кладбище в Подмоковске. С такой просьбой внука военачальника Тамара Костенко обратилась в Министерство обороны Российской Федерации. После согласования с Администрацией Президента России вопрос был решён положительно. Прощание с Фёдоров Яковлевичем Костенко с отходом всех любознательных в таких случаях воинских почестей произошло в начале октября 2018 года. После чего в начале января отправился в Москву — в сражение нашей Родины, которую он защищал до последнего дыхания.

Ростов-на-Дону
Фото из архива военного комиссариата Ростовской области

ВДОХНОВЕННО

Праздник, которого Россия ждала 32 года

Сборная России, вопреки пессимистичным прогнозам, показала яркую игру и вышла в плей-офф турнира

Леонид ХАЙРЕДИНОВ *

До вечера 20 июня 2018 года, когда и без того мизерные шансы Саудовской Аравии пережить распад в группе А были уничтожены голем Луиса Суареса на «Ростов Арена», предстоящая победа Уругвая, сборная России никак не выходила в плей-офф чемпионата мира по футболу. В последний раз это делала ещё команда СССР под руководством Валерия Лобановского 32 года назад в Мексике. За это время выросло целое поколение любителей футбола, привыкшее к постоянным провалам и скандалам, сопровождающим нашу сборную. Лишь однажды — 10 лет назад на Евро-2008 мы стали свидетелями потрясающей игры футболистов воевой юности Гусом Хиддинком. Домашний чемпионат мира, к счастью, меняет эту картину.

Сухие факты. Дважды подряд на мировых первенствах национальная сборная побеждала в 1970-м в Мексике. Тогда после ничьей (0:0) с хозяевами были повержены Бельгия (4:1) и Сальвадор (2:0). Две победы подряд в первых двух матчах турнира были и раньше — в 1966-м в Англии (над КНДР — 3:0 и Италией — 1:0). О событиях тех лет сейчас помнят разве что знатоки со стажем. А вот о Евро, проходившем в июне 2008-го в Австрии и Швейцарии, память ещё свежа. Тем более что в ночь с 21 на 22 июня того года россияне сыграли, пожалуй, свой лучший матч в XXI веке, когда в четвертьфинале в Базеле молодая на тот момент сборная Нидерландов была вынуждена играть в дополнительное время — 3:1.

С тех пор мы ни разу не видели от наших соотечественников ничего подобного. Воспитатели в то не забываемое лето Андрей Аршавин, один из героев той сборной, ныне доигрывает в чемпионате Казахстана. Роман Павлюченко в прошлом сезоне выступал за клуб «Арсенал» в Профессиональной футбольной лиге. Дмитрий Торбинский, который чуть не раздали от радости пар-

тнёры по команде после гола в ворота Элиана ван дер Сара, пролил на футбол на мундиале в своей стране. В остальном же команда, которую мы видели в «Лужниках» и на «Крестовском», совсем другая. И тем приятнее, что после совершенно разочаровавших результатов контрольных товарищеских матчей в течение последнего года, слабого выступления на Кубке Конфедераций и общей безразличности атмосферы, когда в успех наших футболистов могли верить разве что отчаянные оптимисты, мы можем выдохнуть с облегчением и при-



Ждём победы и в 1/8 финала.

знаться, что именно такую команду и хотели видеть на мундиале в своей стране. Кто мог представить, что после унылой серии проигрышей, начавшейся с октябрьской ничьей в противостоянии с Ираном (1:1) и пролившейся вплоть до последнего накануне чемпионата матча с Турцией (1:1), россияне выдают голевую феерию в матче открытия с Саудовской Аравией? Чтобы вам всё было понятно, стоит напомнить, что от Ирана до Турции были контрольные игры с Аргентиной, Испанией, Бразилией, Францией и Австрией. В семи встречах полочесные Станислав Черчесов не одержали ни одной победы и лишь трижды не проиграли, а разницы забитых и пропущенных мячей бук-

вально вопио о том, что игровой рисунок коллектива не изобилует атакующими схемами, а в обороне едва ли не в каждом поединке полыхает пожар — 6:12. Безиычесте неожиданно богатый на события матч с Испанией (3:3), то статистику станет ещё менее радужной — 3:9 в шести играх.

Черчесов готов был укорить любой, кто представлял себя футбольным экспертом. Наставнику сборной менялось в вину даже то, что он с свою бытность профессиональным игроком стоял в воротах, а это, дескать, может мешать в тренерских представлениях и выработке тактических планов. Безусловно, те серьёзные и банальности, которыми несли от сборной в преддверии домашнего чемпионата, не могли не

повлиять на предчувствия перед стартом турнира, но даже в тот самый день, когда мы благодаря тому же Черчесову и его подшефным просто забавились неважным неудачам, в воздухе в районе «Лужников» витало приятное напряжение и стойкая вера в преобразование команды. Ну не могли наши футболисты играть так, как ранее с австрийцами в Инсбруке. На то и нужны были нашему тренеру все эти контрольные поединки.

Сборная России набивала шишки в подготавливаемый период, чтобы к 14 июня стать сильнее и лучше

В них же действительно не так важен счёт на табло, сколько проверка и подвозка игровых механизмов под конкретные условия. Черчесов занимался своей работой, сконцентрировавшись на футболе, а не отвлекаясь на то, что появлялось в СМИ. Многие считали такую модель поведения Станислава Саламовича чуть ли не признаком высокомерия и нежеланием признавать явные проблемы. Но тут и всплывает диссонанс — проблем-то никаких не было. Проблема заключалась в разном восприятии происходящего: сборная России набивала шишки, чтобы к 14 июня стать сильнее и лучше, а мы полагаем, что уровень нашей сборной — пресловутые 6:12 с октября по май, напроцубывая фазе подготовки к домашнему мундиалу были в том числе и Аргентина, и Испания, и Бразилия,

и Франция — команды, мягко говоря, не слабые и претендующие на победы в решающих матчах любых турниров, в которых они участвуют. Безусловно, нам крупно повезло с жеребьевкой, отправившей в квартет со сборной России далеко не сильнейшие команды своих континентов. Однако не надо считать, что именно этот фактор предопределил выход наших соотечественников в 1/8 финала. Игр Акинфеев в матче с Саудовской Аравией и Епифанов пропустил лишь однажды, в то время как его товарищи забивали восемь голов. Такое не может произойти, что называется, случайно или «по шучему велению». Нет, это плоды той самой кропотливой и скрупулёзной работы, которую

Черчесов проводил под негласным шиком критики. Станислав Саламович абстрагировался от этого, отключив от критического потока и игроков, которые поверили и в себя, и в то, что от игры можно получить удовольствие. Это и стало ключом к успеху. Более того, накануне заключительного группового тура есть ощущение, что наша команда, которая уже заставила себе рукоплещать, способна на большее, чем выход в 1/8 финала. Это не утopia и не иллюзия. Глядя на мучения бумажных и не только фаворитов, мы можем констатировать, что сборная России не выглядит, как в previous года, гостем на празднике. Наш коллектив сам стал частью этого прекрасного праздника, радующего страну.

Главное — не останавливаться на достигнутом и верить, что лучшие матчи ещё впереди.

ВПЕЧАТЛЯЮЩЕ

Впереди новые прорывы в медицине

Своё 50-летие отметил 3-й Центральный военный клинический госпиталь имени А.А. Вишневского

Олег ВЛАДЫКИН *

В зиную среду полуголового рубежа пережито... самое малое средь военно-медицинских учреждений. Министр обороны России. Но при этом ФГБУ «3-й Центральный военный клинический госпиталь имени А.А. Вишневского» (3-й ЦВКГ) является на сегодня самым богатым военным стационаром в медицинском отношении. И, судя по всему, одним из наиболее технических и технологически продвинутых в лечебном деле.

Как рассказали журналистам накануне юбилей начальник 3-го ЦВКГ генерал-майор медицинской службы Александр Есипов, крупнейшее медицинское объединение имеет 7 филиалов в качестве отделений госпиталей. В штатном режиме оно может принять в стационар 1500, а с учётом наличия филиалов — 3670 пациентов.

Наш госпиталь продолжает преобразоваться, расти и развиваться, — говорит заслуженный врач Российской Федерации, доктор медицинских наук Александр Есипов. — Достаточно перейти по его территории, посмотреть, какие прекрасные лечебные корпуса введены в строй, каким современным оборудованием они оснащены. И всё же самое ценное у нас — это люди. Можно построить здания, оснастить их современным оборудованием, благоустроить территорию, но... намное сложное познать умных, толковых, инициативных, талантливых специалистов. Нет сомнений, что в смысле профессионализма коллектив 3-го ЦВКГ тоже весьма успешен. Ныне в госпитале работают 59 докторов медицинских наук, 252 кандидата наук, 26 профессоров, 13 доцентов. Здесь собран буквально весь военный медицинский корпус России, практикующие учёные, авторы многочисленных научных статей, монографий, книг. Среди врачей госпитали есть лауреаты Государственных и других национальных премий. Значит «лучший врач года» удостоены известные учёные, опытные медицинские специалисты А.Н. Лышук, Г.И. Антонов, А.Г. Кочетов, Р.Н. Долгих, С.М. Кириллов, С.В. Семенов, А.В. Столяр и многие другие. Хирург высшей квалификации О.В. Берен является лауреатом нацио-

нальной премии «Золотой ланцет».

Закономерно рождение именно в таком сильном коллективе уникальных научных исследований и оборудования. Скажем, специалисты госпиталя им. А.А. Вишневского создали совместно с учёными МГТУ имени Н.Э. Баумана инновационный прибор «Плазменный поток». Этот уникальный, запатентованный аппарат уже доказал высокую эффективность во многих локальных конфликтах бывшего постсоветского пространства. Раненные в бою пациенты, которых лечат с помощью этого прибора, в полтора-два раза быстрее выздоравливали и становились в строй. «Плазменный поток»



Начальник 3-го ЦВКГ Александр Есипов (второй справа) сам регулярно оперирует.

можно использовать в послеоперационной и реабилитационной педиатрии. Диапазон применения этого аппарата чрезвычайно широк — и в хирургии, и в онкологии, и при боевых комбинированных поражениях. — Особо хотелось бы сказать о нашем кардиохирургическом центре, — продолжает Есипов. — Несколько лет назад, в связи с резким возрастанием количества сложных сердечно-сосудистых операций мы почувствовали острую необходимость в новом, более современном и совершенном хирургическом комплексе. Сегодня благодаря вниманию и поддержке руководства Минобороны он создан. И это не просто новый комплекс — это современнейшая уникальная операционная, инновационный технологический и оснащённый которой равных сегодня нет не только в России, но и за рубежом. О перспективах технологическо-

го развития госпиталя корреспондент «Красной звезды» побеседовал с начальником отделения планирования и анализа научно-методической работы 3-го ЦВКГ, доктором медицинских наук, заслуженным врачом Российской Федерации Валерием Карадиным. Заметим, что он продолжает практиковать как хирург, имея за плечами опыт в данной области более 40 лет, из которых 37 отдал работе непосредственно в госпитале.

— Разумеется, мы ближе всего мы собственной специализации, — признаётся Валерий Карадин. — И здесь у нас столь же значительные успехи в плане инноваций, как и на других направлениях в госпитале.

Каким победным ходом один москвич поразил другого жителя нашей столицы? Этот вопрос читателям газета «Красная звезда» задавала 18 мая. В тот день на диаграмме задания № 651 была диаграмма позиции из партии Евгений Васков — Юрий Разуваев, сыгранной в 1972 году — партия вошла в историю как самый короткий результативный поединок между гроссмейстерами. Опишем миниатюру: 1. e4 g6 2. d4 Cg7 3. c3 d5 4. e4 Fd5 5. Kf3 c5 6. Ce3 d7. c4 Kh6 (узнаёте задание № 651?) 8. Fc1, и Юрий сразу поздравил соперника с победой. На время сдачи этого обзора редакцией читатели задания № 651 победный ход ферзя в письмах в редакцию успели предложить: Г.

М. Мы внедрили инновационные методики в области практической хирургии, трансфузиологии и клинической лимфологии. Добились настоящего прорыва в лечении ионичных лимфедем нижних конечностей II-III стадии (слоновости) и первыми применили эти операции в мировой клинической практике с хорошими результатами. Получены также убедительные клинические результаты при лимфогенном лечении портальной шизоции печени и его осложнений, эндогенных интоксикаций, метаболического синдрома и в лечении мультисистемного атеросклероза. Но подчеркнуть, что это совсем не означает достижения каких-то высот, которые могут заставить нас почивать на лаврах. НИОКРы в этих направлениях активно продолжаются, и у нас уже есть разработки, обещающие новые прорывы в медицине.

В ЧАС ДОСУГА

Победный ход

Совместный проект редакции газеты «Красная звезда» и Международной шахматной федерации (ФИДЕ), возглавляемой Кирсаном Илмужининым

Призёр чемпионата Европы — 2017 (65+), мастер ФИДЕ Станислав ЖЕЛЕЗНЫЙ *

«Считаю, что чемпион мира — 1995 среди сенсоров и тренер Евгений Васков поучительным двойным ударом ферзя 1. Fc1 выигрывает партию у Юрия Разуваева. Г. Попов».

После скромного хода 1. Fc1 чёрные беззащитны сразу от двух угроз: 2. Fc8+ и 2. Ch6. А Чумаков победным ходом один москвич поразил другого жителя нашей столицы? Этот вопрос читателям газета «Красная звезда» задавала 18 мая. В тот день на диаграмме задания № 651 была диаграмма позиции из партии Евгений Васков — Юрий Разуваев, сыгранной в 1972 году — партия вошла в историю как самый короткий результативный поединок между гроссмейстерами. Опишем миниатюру: 1. e4 g6 2. d4 Cg7 3. c3 d5 4. e4 Fd5 5. Kf3 c5 6. Ce3 d7. c4 Kh6 (узнаёте задание № 651?) 8. Fc1, и Юрий сразу поздравил соперника с победой. На время сдачи этого обзора редакцией читатели задания № 651 победный ход ферзя в письмах в редакцию успели предложить: Г.

М.А. Филиппов родился 24 ноября 1943 года в деревне Яновское Прионского района Карельской АССР. Он прошёл путь от командира танка до заместителя начальника Главного оперативного управления Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации. Окончил курсы танковых техников при Казанском

танковом знаменном училище имени Президиума Верховного Совета Татарской АССР. Военную академию бронетанковых войск им. Маршала Советского Союза Р.Я. Малиновского, Военную академию Генерального штаба Вооружённых Сил СССР М.А. Филиппов проходил военную службу в Ленинградском, Приволжском, Туркестанском, Закавказском и Дальневосточном военных округах. Занимал должности от командира роты до заместителя командующего армией по вооружению. За-

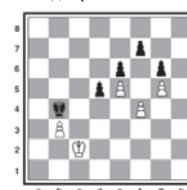


Гроссмейстер ДМИТРИЙ ЯКОВЕНКО.

Попов (Якутск, Республика Саха), старший лейтенант милиции, начальник службы запаса П. Пидисный (Санкт-Петербург), А. Чумаков (Иошкар-Ола, Республика Марий Эл), старший лейтенант в отставке С. Никитин (Лобановичи, Ямало-Ненецкий автономный округ), старший лейтенант в отставке Ю. Лалак (Москва), рядовой в отставке Г. Белапов (Верхнедвинский, Смоленская область), А. Борзенков, капитан в отставке Е. Емельянов (оба — Самара), младший сержант запаса В. Желваков (Курган), В. Сажин (Шатура, Московская область). Посылая свои ответы, наши читатели-решатели скорбят в связи с уходом из жизни армейца гроссмейстера Евгения Васкова.

А жизнь продолжается. В супертурнирах гроссмейстеры проводят комбинации и реализуют творческие замыслы, обогащают шахматную информационную базу. Значит, вновь приглашаем «на зарядку»!

Задание № 655 (еженедельное). Виктор Бологан — Дмитрий Яковенко



Ход чёрных

У шашки автора давние добрые отношения с победителем турнира в Пойковском. С его согласия на диаграмме задания № 655 обозначена позиция из партии Виктор Бологан (Молдавия, год рождения 1970, Эло — 2599) — Дмитрий Яковенко (Россия, 1983, 2735), сыгранной в Пойковском. Ход чёрных. Какой победитель техничный приём в пешечных окончаниях применил Дмитрий? Несть чуда чемпиона Европы — 2012, и обладателя Кубка России — 2013, как и решать все еженедельные задания, можно 4 недели. Допускается задержка с ответами из отдалённых гарнизонов и баз. Свои решения присылайте по адресу: 123007 Москва, Хорошевское шоссе, 38, редакция газеты «Красная звезда».

Информация. Задания № 50 — 89 конкурсов «Красная звезда» Вооружённых Сил РФ были предложены 25 мая в выпуске № 227; выход выпуска № 228 с итогами III этапа конкурса-чемпионата запланирован на 29 июня.

На сайте нашей газеты размещена дополнительная шахматная информация.

М.А. ФИЛИППОВ

Главное оперативное управление Генерального штаба Вооружённых Сил РФ с глубоким прискорбием сообщает, что 19 июня на 75-м году жизни скончался генерал-лейтенант в отставке ФИЛИППОВ Михаил Алексеевич.

М.А. Филиппов родился 24 ноября 1943 года в деревне Яновское Прионского района Карельской АССР. Он прошёл путь от командира танка до заместителя начальника Главного оперативного управления Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации. Окончил курсы танковых техников при Казанском

танковом знаменном училище имени Президиума Верховного Совета Татарской АССР. Военную академию бронетанковых войск им. Маршала Советского Союза Р.Я. Малиновского, Военную академию Генерального штаба Вооружённых Сил СССР М.А. Филиппов проходил военную службу в Ленинградском, Приволжском, Туркестанском, Закавказском и Дальневосточном военных округах. Занимал должности от командира роты до заместителя командующего армией по вооружению. За-

местителем начальника Главного оперативного управления Генерального штаба Вооружённых Сил РФ служил в период с 1990 по 1998 год. М.А. Филиппов был награждён орденами «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» III степени, «За военные заслуги» и многими медалями. Сетывая память о Михаиле Алексеевиче, верном сыне Отечества, навестив сограждан в наших сердцах. Офицеры и ветераны Главного оперативного управления выражают соболезнование родным и близким покойного.

Учредитель: Министерство обороны РФ

Главный редактор

Н.Н. ЕДИМОВ

Деловая смена номера:

В. МОРОЗ

Е. ПОДЗОРОВ

Л. ГАРБУЗОВА

Подписание

к печати

по графику

в 18.45.

Сдано в печать

в 18.45.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И АО «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА»:

123007 Москва, Хорошевское шоссе, 38

ТЕЛЕФОНЫ: редакция — 8-495-941-21-56; отдел писем — 8-495-941-25-20; реклама — 8-495-941-28-46.

Электронная почта: info@redstar.ru; для рекламы: reklama@redstar.ru; Voenkor@redstar.ru

Web-сервер: http://redstar.ru; e-mail: info@redstar.ru

АО «Красная звезда» — 8-495-941-28-42.

Web-сервер: http://www.krasnaya-zvezda.ru; e-mail: info@redstar.ru

По вопросам распространения, подписки и доставки газеты «Красная звезда» обращаться в ФГУП «Росагроинформация», Ф.О. Е-мэйл: info@rosagroinform.ru, телефон: 8-495-941-21-45.

Телефоны постоянных корреспондентов «Красной звезды»: по ВСК — 8-495-941-24-10; РВСН — 8-495-941-24-10; Космическим войскам — 8-495-941-32-89; ВДВ — 8-495-941-24-10; ВМФ — 8-495-941-23-66; ЗВО (Санкт-Петербург) — 8-812-272-58-25; ЮВО (Ростов на Дону) — 8-8632-69-42-64; ЦВО (Красноярск) — 8-343-348-21-00; СибВО — 8-846-332-09-70; ТОВ (Владивосток) — 8-4232-41-21-45; ЮЗ (Астрахань) — 8-8512-49-34-14.

Пункты печати и распространения «Красной звезды»: Москва, Ростов-на-Дону, Санкт-Петербург, Хабаровск.