



**Команды ВДВ
штурмуют
километры
марш-броска
стр. 3**

**Военно-воздушная
академия
представила
научные разработки
стр. 10**



**Капитану
Ласицене снова
нет равных
в секторе
стр. 11**



ПОМНИТЬ ИСТИННЫЕ УРОКИ ИСТОРИИ

В год 75-летия Победы в Великой Отечественной войне Министерство обороны готово напомнить миру об уроках истории

Александр АЛЕКСАНДРОВ *

К юбилейной годовщине Великой Победы Минобороны России запланировало целый комплекс памятных событий, специальных проектов, социальных и патриотических акций по увековечению подвига народа, которые будут проходить по всей стране в течение этого года. Об особенностях предстоящего главного военного парада в Москве, а также планах проведения торжеств в год памяти и славы рассказал министр обороны генерал армии Сергей Шойгу, открывая первое в этом году селекторное совещание с руководящим составом Вооружённых Сил.

«День Победы — одно из важнейших событий не только для нашей страны, но и для всех, кому дорога память о поколении героев, спасших мир от фашизма, кто хорошо помнит истинные уроки истории», — отметил во вступительном слове глава военного ведомства. Первым пунктом в этой работе министр поставил задачу оказать всестороннюю помощь ветеранам, для чего также планируется привлечь большое число волонтеров и юнармейцев.

Наряду с этим продолжится работа по раскрытию и публикации уникальных архивных материалов, рассказывающих правду о войне. «В апреле — мае проведём патриотическую акцию «Эшелон Победы», в рамках которой поезд с экспонатами времён войны пройдёт по шести маршрутам через всю страну, включая города-герои», — продолжил министр обороны.

Особое место в торжествах, по словам главы военного ведомства, займёт освещение Главного храма Вооружённых Сил и открытие музейного комплекса «Дорога Памяти». Для пополнения его экспозиции, напомнил министр, специально созданы пункты по сбору фотографий и данных, а также специальный раздел на сайте Министерства обороны.

Непосредственно 9 мая праздничные события с участием войск пройдут в 475 городах и населённых пунктах по всей стране. Их



ФОТО АЛЕКСЕЯ ГРИГОРОВА

обеспечат 116 тысяч военнослужащих. Безусловно, основное внимание, как отметил Сергей Шойгу, будет приковано к главному военному параду в Москве, в котором будут задействованы 15 тысяч военнослужащих, 225 единиц вооружения и военной техники, а также 150 воздушных судов.

«Впервые по Красной площади пройдут 24 новейших образца военной техники, — подчеркнул министр обороны. — Это зенитные ракетные системы и комплексы войсковой ПВО, береговые ракетные комплексы, автомобили дистанционного минирования, танки и боевые машины пехоты».

Историческую часть парада, по его словам, представят 10 расчётов в военной форме времён Великой Отечественной войны и механизированная колонна легендарных Т-34 и СУ-100.

Подготовка личного состава в воинских частях уже активно ведётся. «С 25 марта будут проходить совместные тренировки в Альбионском гарнизоне. Всего их будет 15, — уточнил глава военного ведомства. — С 29 апреля начнутся проходы на Красной площади». Учитывая масштаб и важность поставленных задач, министр обороны обратил внимание всех должностных лиц

максимально ответственно подойти к их выполнению.

Переходя к тематической части совещания, министр обороны предложил обсудить подготовку офицеров кадров в высших учебных заведениях Министерства обороны. «Созданная нами конкурсная система позволяет отбирать в военные вузы наиболее мотивированных юношей и девушек», — отметил Сергей Шойгу. — Начиная с прошлого года мы повысили планку требований к будущим лётчикам».

По словам министра обороны, будущих офицеров отличают не только прочные знания по обще-

образовательным предметам, но и хорошая физическая форма. Так, в прошлом году более 80 процентов абитуриентов сдали экзамен по физподготовке на хорошо и отлично. Многие из них имеют спортивные разряды и звания по различным дисциплинам. Кроме того, среди поступивших в прошлом году было больше участников юнармейского движения.

В продолжение разговора о кадровом комплектовании Вооружённых Сил министр обороны затронул тему обучения младших специалистов по совершенствованию системы их подготовки.

— № 2 стр.

Активная фаза эвакуации началась

Самолёты Воздушно-космических сил приступили к возвращению российских граждан из Китая



Леонид ХАЙРЕМДИНОВ *

Первый самолёт Воздушно-космических сил России с гражданами Российской Федерации вылетел из аэропорта Ухань Китайской народной республики в Российскую Федерацию. На борту Ил-76МД 80 человек с личными вещами. Пассажиры сопровождают военные медики и специалисты Минобороны России в области вирусологии в специальном защитном снаряжении, осуществляется непрерывный контроль состояния перелетевших людей.

Во вторник российские военно-транспортные самолёты Ил-76МД, вылетевшие из аэропорта Байкал в Улан-Удэ, прибыли в китайский Ухань, находящийся в эпицентре вспышки коронавируса, для эвакуации наших соотечественников.

В операции, начавшейся 1 февраля

по указанию министра обороны генерала армии Сергея Шойгу, задействованы пять военно-транспортных самолётов Ил-76МД.

На их борту военнослужащие соединения материально-технического обеспечения Восточного военного округа и гражданский персонал оборудовали места для безопасного и комфортного размещения эвакуируемых граждан. Специалисты РХБ защиты, врачи и бортироводчики будут сопровождать российских граждан в ходе всего полёта из Китая в Россию. Во время полёта будут соблюдаться необходимые температурный режим, санитарные правила и нормы. Для пассажиров организовано бесплатное питание. По прибытии на территорию России граждане пройдут необходимые противоэпидемические и профилактические мероприятия.

— № 2 стр.

Свои герои есть в каждой семье

Продолжается сбор информации для масштабного проекта «Дорога Памяти»

Ольга МОСКОВЧЕНКО *

Вдумайтесь, «Дорога Памяти», что в подмосковной Кубинке ведёт к храму Победы, состоит из 1418 назов, символизирующих количество дней Великой Отечественной войны. Один лёгкий шаг по современному музейному комплексу будет равен одному тяжёлому дню войны. Наша с вами задача — сохранить память о каждом из этих дней, о каждом человеке.

4 февраля сразу в нескольких городах России были открыты пункты оцифровки фотографий и писем участников Великой Отечественной войны в рамках проекта «Дорога Памяти». Рассказем о том, как это было.

В Москве в минувший вторник

был открыт ещё один пункт приёма данных — в Центральном академическом театре Российской Армии. Свою работу продолжают пункты приёма данных в парке «Патриот» и в Центральном музее Вооружённых Сил РФ.

— № 3 стр.

«Белые каски» готовят провокацию в Идлибской зоне

Террористические группировки продолжают обстрелы сирийских населённых пунктов

Николай ПАЛЬНИКОВ *

Представители «Белых каски» сняли постановочное видео о якобы имевшем место применении химоружия в Идлибской зоне деэскалации. Как сообщил российский Центр по примирению враждующих сторон, эти кадры будут преподнесены как последствия якобы имевшего место боевого удара сирийских ВВС неавторизованным химическим боеприпасом. «Белые каски» планируют использовать ролик для распространения в соцсетях для挑起 жарения западных и арабских СМИ.

Эту информацию российской стороне предоставили несколько независимых источников в населённом пункте Зерба (провинция Идлиб). Накануне, в понедельник, на горячую линию ЦПВС обратились жители Идлибской зоны.

Они сообщили, что террористы и организация «Белые каски» готовят провокацию с целью обвинений правительственных сил в применении отравляющих веществ против мирного населения.

— № 8 стр.

За плечами — 70 лет сотрудничества

Россия и Вьетнам поступательно развивают межгосударственные связи в сфере обороны и военно-технического сотрудничества

Мария ТОМИЛЕНКО *

В эти дни отмечается юбилейная дата — 70-летие установления дипломатических отношений между нашей страной и Вьетнамом. 30 января 1950 года Советский Союз одним из первых признал молодое вьетнамское государство, заложив тем самым основы многолетней дружбы и тесного сотрудничества между двумя странами. За эти десятилетия взаимодействие Москвы и Ханоя прошло испытание

временем, закалялось и окрепло, приобрело многогранный и действительно особый характер.

Мы были вместе в тяжёлые годы борьбы вьетнамского народа за свободу и независимость, отражения американской агрессии. Помощь Советского Союза Вьетнаму в этот период осуществлялась по многим направлениям. В страну были направлены советские военные специалисты,

— № 9 стр.

ЗАСЛУЖЕННО

Неоспоримый вклад в историю страны

Министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу вручил награды Маршалу Советского Союза Дмитрию Язову



Екатерина ВИНОВАТОВА ★

Видный военачальник удостоен ордена «За заслуги перед Отечеством» III степени и юбилейной медали «75 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов». Язов получил государственную награду за большой вклад в развитие ветеранского движения и активное участие в военно-патристическом воспитании молодежи. Медаль была вручена ему как участнику Великой Отечественной войны, в которой он начал воевать с 1942 года в 17-летнем возрасте.

«Хотел бы от всех нас поблагодарить вас и пожелать здоровья, здоровья и ещё раз здоровья. Всё остальное мы постараемся для вас сделать», — отметил генерал армии Сергей Шойгу. Министр обороны также подарил маршалу книгу Николая Карамзина «История государства Российского».

Дмитрий Тимофеевич Язов родился 8 ноября 1924 года, он один из последних военачальников, которому было присвоено звание Маршала Советского Союза, и единственный ныне живущий Маршал Советского Союза. Последний министр обороны СССР, в наступательных операциях советских войск в Прибалтике, в блокаде Курляндской

крестьянской семье. На военной службе с ноября 1941 года. С июля 1942 по май 1945 года участвовал в Великой Отечественной войне. В Красную Армию вступил добровольно в 17 лет,

группировки германских войск. Дважды был ранен в бою. После первого ранения в ногу вернулся в строй через два месяца. Второе ранение, в голову и лицо, получил во время прорыва блокады Ленинграда в 1943 году. За подвиги в годы Великой Отечественной войны награжден орденом Красной Звезды в 1945 году.

Пост министра обороны СССР занимал с мая 1987 по август 1991 года. Минобороны РФ отмечает, что в этот период под его руководством была проведена большая работа по повышению

Дмитрий Тимофеевич Язов участвовал в Великой Отечественной войне с июля 1942 по май 1945 года

причем приписал себе один год, чтобы не отказался семье. На военной службе с ноября 1941 года. С июля 1942 по май 1945 года участвовал в Великой Отечественной войне. В Красную Армию вступил добровольно в 17 лет,

беспособности Вооружённых Сил, осуществлял личный вывод советских войск с территории Афганистана. В 1990 году Язову присвоено звание Маршала Советского Союза.

СОДЕРЖАТЕЛЬНО

Помнить истинные уроки истории

★

«Тех, кто непосредственно эксплуатирует современное, сложное и дорогостоящее вооружение, которое активно поступает в войска», — акцентировал внимание глава военного ведомства. В частности, должности сержантов и старшин, по его оценке, успешно комплектуются военнослужащими по контракту.

В завершение тематической части совещания министр обороны

лило вдвое снизить количество аварий на дорогах с участием служебного транспорта и число погибших».

Но прежде чем перейти к обсуждению основной повестки совещания и заслушиванию докладов, министр обороны отдельно остановился на инфраструктурном обеспечении армии и флота, особо отметив его активное развитие в последние годы.

«Строительство объектов военной инфраструктуры ведётся опере-



Парад на Красной площади в этом году будет особенным.

На 9 Мая праздничные события с участием войск пройдут в 475 городах и населённых пунктах по всей стране

предложил рассмотреть меры по снижению числа дорожно-транспортных происшествий в Вооружённых Силах. «В прошлом году органы военной автоинспекции сопроводили более 19 тысяч воинских колонн, провели масштабные профилактические и контрольные мероприятия», — констатировал Сергей Шойгу. — Всё это позво-

жающими темпами — ежегодно строятся более 3,5 тысячи зданий и сооружений», — заявил глава военного ведомства.

При этом Министерство обороны, наделённое всем спектром полномочий, включая проектирование, строительство, выдачу разрешительной документации и последующий ввод объектов в

эксплуатацию, выработало механизмы максимально оперативной передачи знаний и сооружений для их использования в последующей деятельности войск, которые, по словам министра, необходимо выполнять всем ответственным должностным лицам.

«Построенные объекты должны безусловно приниматься в эксплуатацию с обеспечением необходимыми лимитами на их текущее содержание», — сказал Сергей Шойгу, пояснив, что на сегодняшний день имеются не единичные случаи настоящей волокиты с приёмкой завершённых объектов. При этом зачастую причины такого затягивания сроков, по его словам, ничем не обоснованы и никак не связаны с их строительной готовностью.

По этому поводу министр обороны поручил руководителю составу Вооружённых Сил всех степеней и заинтересованным органам военного управления взять эту задачу под особый контроль, а именно своевременно определять использование и балансировать объекты и сооружений. Как, например, случившись в эксплуатации министр потребовал выполнять в трёхмесячный срок, то есть в квартал. И такая работа, по его словам, должна проводиться на постоянной основе.

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ



ДИАЛОГ В ИНТЕРЕСАХ БЕЗОПАСНОСТИ

В Москве состоялась встреча заместителя министра обороны Российской Федерации генерал-полковника Александра Фомина с Чрезвычайным и Полномочным Послом Исламской Республики Иран в Российской Федерации Каземом Джаляли.

Генерал-полковник Александр Фомин поздравил Казема Джаляли с назначением на должность Чрезвычайного и Полномочного Посла Исламской Рес-

спублики Иран в Российской Федерации и пожелал успехов в его деятельности.

Стороны обсудили актуальные вопросы военно-политического сотрудничества между двумя странами. Состоялся заинтересованный обмен мнениями по вопросам региональной безопасности, а также подтверждён настрой на углубление диалога и развитие контактов в оборонной сфере.

«Онария», которые согласно регламенту соревнований были разбиты на две возрастные группы.

Первым испытанием стала «Визитная карточка», в рамках которой участникам игры нужно было представить свою команду. После своих презентаций участники «Зарины» продемонстрировали строевую выучку как на месте, так и во время прохождения строем с песней. После строевой подготовки конкурсантов ждала военизированная эстафета (стрельба, стометровка, полоса препятствий, метание гранаты), исторический квест, сборка-разборка автомата, а также туристический маршрут с элементами ГТО.

Всего в соревнованиях участвовало более 100 школьников, которые продемонстрировали свои умения пользоваться компасом, ориентироваться на местности по карте.

В тагильской ракетной дивизии прошла военно-спортивная игра «Зарины».

В ней приняли участие учащиеся трёх кадетских классов, воспитанники военно-патристического клуба «Патриот» и Всероссийско-

го детского юношеского движения «Онария», которые согласно регламенту соревнований были разбиты на две возрастные группы.

Первым испытанием стала «Визитная карточка», в рамках которой участникам игры нужно было представить свою команду. После своих презентаций участники «Зарины» продемонстрировали строевую выучку как на месте, так и во время прохождения строем с песней. После строевой подготовки конкурсантов ждала военизированная эстафета (стрельба, стометровка, полоса препятствий, метание гранаты), исторический квест, сборка-разборка автомата, а также туристический маршрут с элементами ГТО.

Всего в соревнованиях участвовало более 100 школьников, которые продемонстрировали свои умения пользоваться компасом, ориентироваться на местности по карте.

НАГРАДА СПУСТЯ 77 ЛЕТ

Военный комиссариат Республики Башкортостан передал удостоверение к ордена Красной Звезды дочери участника Великой Отечественной войны, который он должен был получить в 1943 году.

К награде сержант Андрей Иосифович Бакалан был представлен за умелое управление артиллерийским орудием в бою под Сталинградом. Личный состав под его командованием уничтожил около 250 солдат и офицеров противника, а также четыре дота, семь автомашин и две пушки фашистов. В этом бою сержант Бакалан получил тяжёлое ранение и был эвакуирован в госпиталь. В связи с этим награда так и не была вручена. Герой войны умер в 1984 году, так и не узнав о своём ордене.

Церемония передачи удостоверения к высокой награде состоялась накануне в Уфе. Его передала дочь красноармейца Раиса Христовой.

Военные комиссариаты Центрального военного округа продолжают поиск героев, которым по тем или иным причинам не были вручены заслуженные награды. Большую помощь в реализации награды решений оказывает Центральный архив Минобороны России.

СПЕЦЗАШТОЦЫ ЦВО УНИЧТОЖИЛИ КОМАНДНЫЙ ПУНКТ УЛАНСКОГО ПРОТИВНИКА

Согласно замыслу учений разведчики с помощью комплекса БПЛА «Бранит» обнаружили защищённый лагерь боевиков. Для уничтожения противника выдвинулись подгруппы уничтожения и обеспечения под прикрытием бронетанковой бригады «Тигр-М» и «Снайпер» бесшумно поразили цели. Снайперы бесшумно поразили цели, а затем спецзащотцы штурмом атаковали командный пункт, уничтожили разрозненные группы условных боевиков и захватили секретные документы. При отходе командный пункт был заминирован и уничтожен.

В тактико-специальном учении приняли участие около 500 военнослужащих, было задействовано свыше 100 единиц военной и специальной техники

ОПЕРАТИВНО

Активная фаза эвакуации началась



★

Подразделения ВВО оказывали помощь в подготовке самолётов ВКС, участвующих в эвакуационной операции. Колонна грузовых автомобилей доставляла медоборудование, средства индивидуальной защиты, продукты питания и спальные принадлежности в улан-удинский аэропорт Байкал, где оборудована временная стоянка самолётной группировки.

Эвакуироваться из Китая, где зафиксирована вспышка пневмонии, вызванной новым коронавирусом, выражали желание более 130 граждан нашей страны. Из них более 80 находятся в городе Ухань, из них около двух третей — студенты.

Отметим, что китайские власти в конце декабря 2019 года зафиксировали в административном центре провинции Хубэй — Ухани вспышку вызванного вирусом 2019-nCoV пневмонии. В 11-миллионном промышленном центре, закрытом на карантин, до сих пор нахо-

дятся тысячи иностранцев, власти зарубежных стран занимаются эвакуацией своих граждан. По оценке посольства России, в Хубэе находится 341 россиянин, из них на связь с дипломатами вышли 183.

Как сообщила накануне вице-премьер, председатель штаба по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции на территории России Татьяна Голикова, эвакуация российских граждан из китайской провинции Хубэй будет осуществлена с 3 по 5 февраля силами Воздушно-космических сил. Голикова также сообщила, что граждан России, прибывших из Китая, временно разместят в Тюменской области, где они будут находиться под карантином в течение двух недель.

Государственный комитет по делам здравоохранения КНР во вторник проинформировал, что число заразившихся коронавирусом в стране превысило 20,4 тысячи человек, количество летальных исходов превысило 400.



ВОЛНИТЕЛЬНО

Свой герой есть в каждой семье

1 стр.

Заместитель директора ЦАТРА по развитию Милена Акимская на церемонии открытия пункта оцифровки и загрузки фотографий «Дорога Памяти» отметила, что к важной для нашей страны дате 75-летия Великой Победы – Минобороны запустило масштабный уникальный проект «Дорога Памяти», благодаря которому каждый человек может предоставить информацию о своём родственнике, участнике войны. Сделать это можно несколькими способами, один из которых – обращение в пункт приёма информации об участнике Великой Отечественной войны. Открытие пункта в Театре Российской Армии позволит ускорить процесс обработки материалов, а также расширить перечень загружаемых документов, сбор данных и фотографий будет осуществляться в дни спектаклей и праздничных вечеров.

Напомним, что «Дорога Памяти» – грандиозный проект, объединяющий десятки миллионов фотографий фронтовиков и работников оборонных предприятий, партизан, сотрудников учреждений культуры и всех тех, кто самоотверженно сражался и трудился в годы Великой Отечественной войны, отстояв родную землю от фашистских полчищ.

Уже после официальной части Милена Юрьевна рассказала корреспонденту «Красной звезды» о том, насколько ей дорога память о прадедушке Илье Филипповиче Гаврилове, участнике Великой Отечественной войны.

«Он был рядовым, очень молодым, и когда он ушёл на фронт, дома осталась жена с пятью сы-

Российской Армии Валентина Алексеева передала в этот день вои-
манию о своём папе Алексееве Григории Ивановиче, который



Актеры труппы ЦАТРА загрузили фотографии своих родственников-фронтовиков для мультимедийной галереи «Дорога Памяти».



окончил ускоренные курсы Московского пехотного училища в девятнадцать лет и сразу же отправился на фронт. На войне он встретил любовь всей своей жизни и пообещал, что заберёт Валентину с собой, как только война закончится. Эта мысль не раз помогала пехотному командиру обмануть в боях смерть и вернуться живым к возлюбленной.

В каждой семье есть истории воевавших родственников. Вписать рассказы о судьбах людей, каждый своим путем приближавших победу нашего народа, в летопись Великой Отечественной войны – долг каждого человека.

Подобные пункты сбора данных есть по всем регионам России. Загрузить фотографии, данные и письма фронтовиков могут жители Екатеринбурга, Самары, Астрахани, Казани, Калининграда и многих других – всего в более 80 городах страны.

ной армии, воздвигшей Знамя Победы над Рейхстагом 94-летний Владимир Чудайкин. Также свои фотографии загрузили участник Сталинградской битвы Сергей Алексин и ветеран Великой Отечественной войны Иван Копалов.

Ранее работа по наполнению базы данных «Дорога Памяти» в Самарской области проходила только с помощью военных комиссариатов или самостоятельно через сайт «Память народа». В настоящее время в регионе собрано около 11 тысяч фотографий (в том числе из базы военного комиссариата) из более 400 тысяч призванных в годы войны.

Сообщаем читателям нашей газеты, что информацию о своих родственниках, являющихся участниками войны, можно направить через ближайший военный комиссариат или по почтовому адресу: 119160 г. Москва,

Каждый человек может предоставить информацию о своём родственнике, участнике войны. Пункты сбора данных есть во всех регионах России

напоминала о трудностях, с которыми пришлось столкнуться фронтовикам.

Историю необыкновенной любви своих родителей: офицера Михаила Михайловича Богданова и молодой девушки, только что окончившей школу, Валентины Рыковой, познакомившихся в Сибири в суровом 1941 году рассказала народная артистка России Ольга Богданова. Её папа

В этот февральский день также начал свою работу пункт оцифровки и загрузки фотографий участников Великой Отечественной войны, фронтовых писем и других памятных материалов в мультимедийной галерее «Дорога Памяти» в библиотеке Дома офицеров в Самаре.

Знаменательно, что своё фото в этом пункте смог загрузить последний живой герой 3-й удар-

Большой Знаменский пер., д. 8/1 с пометкой «Дорога Памяти».

Консультативную поддержку участников проекта по вопросам направления сведений через военные комиссариаты или почтой можно будет получить по телефонам: 8(495)696-71-32, 8(495)696-71-36.

Фото Юрия ШИПИЛОВА



ВОДУШЕВЛЁННО

Маршруты гвардейцев сойдутся под Москвой

Комбинированный марш-бросок команд ВДВ набирает обороты

Виктор ХУДОЛЕВ

Продолжается беспрецедентная по своему масштабу акция – комбинированный марш-бросок команд всех соединений Воздушно-десантных войск и Рязанского гвардейского высшего воздушно-десантного командного училища имени генерала армии В.Ф. Маргелова, посвящённый 75-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов и 90-летию образования Воздушно-десантных войск.

Напомним, что восемь команд ВДВ (от Новороссийского гвардейского десантно-штурмового соединения, Псковского гвардейского десантно-штурмового соединения, Ивановского гвардейского десантно-штурмового соединения, Ульяновского гвардейского десантно-штурмового соединения, Камышинского гвардейского десантно-штурмового казачьего соединения, гвардейского соединения специального назначения, дислоцирующегося в подмосковной Кубинке, и Рязанского гвардейского десантно-штурмового соединения) в начале февраля одновременно стартовали из восьми мест России: Ульяновска, подмосковного Военно-патриотического парка культуры и отдыха Вооружённых Сил РФ «Патриот», городов-героев Ново-сибирска и Тулы, городов Пскова, Иваново и Камышина, а также родины Воздушно-десантных войск – города воинской славы Воронежа.

Команду военнослужащим на единый старт комбинированного марш-броска из Центра управления Командования ВДВ дал командующий Воздушно-десантными войсками генерал-полковник Андрей Сердюков.

По его словам, помимо совершенствования элементов боевой подготовки личного состава, среди



из основных целей масштабной акции – популяризация службы в Вооружённых Силах РФ и Воздушно-десантных войсках, патриотическое воспитание граждан, сохранение и приумножение традиций защитников Отечества.

Общая протяжённость всех маршрутов комбинированного марш-броска, которые военнослужащим в составе восьми команд по 30 человек необходимо преодолеть на лыжах и в пешем порядке (при отсутствии снежного покрова), превышает 7,5 тысячи километров.

В ходе марш-броска гвардейцы «крылатой пехоты» посетят города и населённые пункты, среди которых четыре города-героя и 14 городов воинской славы, где пройдут памятные мероприятия на воинских мемориалах с отдачей почестей воинам, погибшим в годы Великой Отечественной во-

йны, а также в локальных военных конфликтах.

Всего запланировано свыше 200 военно-патриотических акций и мероприятий со встречами с ветеранами Великой Отечественной войны, учащими учебны заведений, показательными выступлениями разведчиков, а также по строевой подготовке и

ских коллективов соединений и частей ВДВ.

Финишируют команды 17 февраля в Подмоховске в городе воинской славы Наро-Фоминске. А 19 февраля в Москве на площади у Вечного огня в парке Победы на Поклонной горе состоится чествование участников масштабного мероприятия.

Команда гвардейского соединения специального назначения ВДВ, дислоцирующегося в подмосковной Кубинке, – единственный участник марш-броска, в состав которой включены три женщины-военнослужащие

рукопашному бою, показами образцов стрелкового вооружения, людских десантных парашютов и экипировки десантников, концертными программами творче-

По информации, поступившей в редакцию перед отправкой очередного номера газеты в печать, команды десантников, продолжая движение по заданным маршрутам,

преодолели более 800 километров комбинированного марш-броска.

Так, военнослужащие Новороссийского гвардейского десантно-штурмового горного соединения уже побывали в Краснодаре, десантники из Ульяновской гвардейской отдельной десантно-штурмовой бригады – в Самаре, а представители Рязанского гвардейского высшего воздушно-десантного командного училища имени генерала армии В.Ф. Маргелова – в населённом пункте Грязи Липецкой области.

В свою очередь, гвардейцы соединения специального назначения ВДВ, дислоцирующегося в подмосковной Кубинке, прошли через город воинской славы Волоколамск. После отдыха десантники посетили Музейно-выставочный комплекс Волоколамского кремля, где осмотрели музей города, картинную галерею и колокольню. Кроме того, они побывали в одном из старейших русских монастырей – Свято-Успенском Иосифо-Волоцком монастыре, основанном 1 июня 1479 года, и уникальном Музее Библии.

К слову, открыл эту команду гвардейского соединения специального назначения ВДВ – единственный участник марш-броска, в состав которой включены три женщины-военнослужащие.

Стоклетометровое расстояние от Иваново до Костромки менее чем за сутки преодолели ивановские и костромские десантники. «Крылатая гвардия» прошла

существовал снежный покров, – в нашем порядке.

В конце маршрута первого дня перехода десантники прибыли в полевой лагерь, развёрнутый подразделениями материально-технического обеспечения, где смогли высунуть обмундирование и снаряжение, принять пищу и незначительный отдых.

Костромичи приветствовали участников марш-броска на одной из главных площадей города, где установлен мемориал павшим в годы Великой Отечественной войны. К нему были возложены корзины с цветами. Там же состоялся торжественный митинг с показательными выступлениями десантников по специальной подготовке с демонстрацией приёмов рукопашного боя. Для жителей и гостей города развлекли выставку образцов вооружения, военной техники и экипировки военнослужащих ВДВ. С концертом выступили вокально-инструментальный ансамбль Ивановского гвардейского воздушно-десантного соединения «Синевя».

Команда Псковского гвардейского десантно-штурмового соединения ВДВ прошла через город Остров. В ходе военно-патриотической акции с возложением цветов к мемориалу воинам-освободителям разведчики соединения показали свои навыки армейского рукопашного боя. Перед зрителями выступил военный оркестр прославленной дивизии. Псковские десантники приняли участие в церковной службе в местной церкви, настоятель которой благословил их на дальнейший путь. Вечером того же дня творческий коллектив Псковского соединения ВДВ выступил перед жителями города с концертным программой патристических и десантных песен.

Далее псковские гвардейцы посетят города Опочку, Бежанино, Новосколкино, Великие Луки, Неплюдово, Ржев, Шаховское. Общая протяжённость их маршрута – около 840 км.

Боевая учёба идёт днём и ночью

Военнослужащие повышают своё мастерство в классах на тренажёрах и на полигонах, в обстановке, максимально приближенной к реальной. Они совершенствуют свои знания и умения по тактической (тактико-специальной) подготовке и другим дисциплинам.

Если пехоте не пройти

По словам командира мостовой роты центра МТО СФ капитана Андрея Соколова, быть в призёрах конкурса — это серьёзное достижение, особенно учитывая сильную конкуренцию, и это говорит о том,

К выполнению задач по предназначению мостовая рота приступает весной, когда реки избавляются ото льда, и активная фаза боевой учебной работы до наступления заморозков. Но это не говорит о том, что зимой воинственные подразделения сидят без дела.

— В это время года согласно плану боевой подготовки мы проводим тренировки по укладке дорожных покрытий, сбору мостовых конструкций. На территории части обустраивают мостовой городок, где инженер, механики регулярно про-

Действия расчёта отработаны до автоматизма.

ИТИ

ННЫ

На сооружение металлических мостов уходит около двух дней. Действия личного состава отработаны до автоматизма. Каждый специалист знает свое направление работы.

— Прежде всего происходит разведка местности, исследуем реку, с помощью приборов измеряем глубину, ширину русла, скорость и на-

Полным ходом различные мероприятия боевой подготовки идут и на Тихоокеанском флоте. Военнослужащие соединения морской пехоты ТОФ провели практические занятия с курсантами военного учебного центра при ФГБОУ ВО «Камчатский государственный

ИТИ

ННЫ

На сооружение металлических мостов уходит около двух дней. Действия личного состава отработаны до автоматизма. Каждый специалист знает свое направление работы.

— Прежде всего происходит разведка местности, исследуем реку, с помощью приборов измеряем глубину, ширину русла, скорость и на-

Полным ходом различные мероприятия боевой подготовки идут и на Тихоокеанском флоте. Военнослужащие соединения морской пехоты ТОФ провели практические занятия с курсантами военного учебного центра при ФГБОУ ВО «Камчатский государственный

металлическими конструкциями, состоящими из групп опор, пролётов и запасных частей. На сборочной площадке все разбирается и вводится поэтапно в процесс сборки, определяем ось, устанавливаем опоры, пролёты. Это процесс требует знаний тактико-технических характеристик сооружений, серьёзного внимания и физической выносливости, не говоря уже о соблюдении требований безопасности», — поясняет капитан Андрей Соколов.

Работы проводят с помощью автомобильного крана КС 3574 «Авиановое» — это мощная и надёжная машина, отличающаяся функциональностью широкого спектра.

Действия расчёта отработаны до автоматизма.

— Прежде всего происходит разведка местности, исследуем реку, с помощью приборов измеряем глубину, ширину русла, скорость и на-

справы через водные
на МТО Северного
длины и ширины, чаще —

Особая роль у водителя-крановщика — рычагами нужно уметь работать сосредоточенно, уверенно, соблюдая точность движения, ведь на крюке — крупногабаритные ме-

роscopic с полным боевым напряжением, а также ведение диверсионных действий на объектах в тылу условного противника. Морпехам предстоит вывод из строя коммуникаций условного противника, применение современной топографической системы контроля и навигации ГЛОНАСС, а также усовершенствованных станций ближней разведки и переносных средств наземной разведки.

Нормативы на возведение металлических мостов по срокам более длительны, но, как говорят специалисты, с технологической точки зрения соорудить их легче — собираются и разбираются они как конструктор. Процесс демонтажа не менее емкий и кропотливый и даже где-то более энергозатратный.

— Как правило, длина сооружаемых нами мостов составляет от 118 до 138 м, а ширина — в нашей практике в 138-метровой мосту, — рассказывает Андрей Соколов,

Этот самый длинный мост, возведенный через реку Колу силами мостострой роты в 2017 году, стал к тому же и самым известным в регионе — о его возведении сообщили все региональные СМИ. Тогда впервые в современной истории Северного флота в Мурманской области проводился уникальный тактический маневр: специалисты переправили на плавучую временную опору через реку Колу и ее обочине в условиях полярной ночи. Бойцы мостострой роты совершенствовали практические навыки и проверяли свою готовность к действиям в сложных погодных условиях Крайнего Севера в осенне-

Временная переправа через реку была сооружена из комплекта мало-го автодорожного разборного моста за несколько дней. Он был способен выдерживать машины весом до 50 тонн, что и было проверено на практике: по мосту прошла колонна из шести гружёных КамАЗов в сопровождении двух БТР-80. Общий вес

Североморск

ОСНОВАТЕЛЬНО

Стратегические ракетчики продемонстрируют несокрушимость

По сложившейся традиции РВСН примут активное участие в форуме «Армия-2020»

Роман БИРЮЛИН *

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 по 29 августа 2020 года проводится Международный военно-технический форум «Армия-2020». Начиная с 2015 года форум подтверждает свой статус одной из ведущих выставок вооружения, военной и специальной техники, а также авторитетной площадки для обсуждения вопросов развития международного военного и военно-технического сотрудничества. Как и в предыдущие годы, активное участие в демонстрации современной военной техники примет ядерный щит нашей страны — Ракетные войска стратегического назначения. О том, как ракетчики готовятся к форуму и каких сюрпризов ждать от них специалистам и зрителям, на очередном заседании пресс-клуба «Красной звезды» рассказывает председатель Военно-научного комитета РВСН кандидат технических наук полковник Алексей КОВАЛЕВ.

— Алексей Михайлович, что нового разработали в последнее время ракетчики, какие появились современные образцы вооружения?

— Учитывая специфику деятельности РВСН, о многих перспективных разработках сказать в открытой печати невозможно. Вместе с тем в 2019 году в интересах РВСН завершены работы по опытно-конструкторским работам, при этом самая важная — это разработка комплекса «Авангард» с новым боевым оснащением, способным преодолевать даже перспективные системы ПРО.

Кроме того, созданы новые агрегаты обеспечения ракетных комплексов стратегического назначения, разработаны усовершенствованные системы и средства связи, боевого и тылового обеспечения.

— Наверное, именно эти образцы вы и представите на военно-техническом форуме?

— Да, ряд перспективных образцов ВВСТ, созданных в 2019 году, будет представлен на форуме «Армия-2020». Например, на уличной экспозиции парка «Патриот» планируется вместе с традиционной стартовой батареи ПГРК «Тополь» показать агрегаты, созданные в рамках опытно-конструкторской работы «Технология-РВ». Это оборудование по последнему слову техники агрегаты технического обеспечения ракетного вооружения, позволяющие успешно и комфортно решать задачи по своему предназначению. Для демонстрации в рамках форума планируется представить три новых агрегата обеспечения: подвижный технический пункт управления, машину контроля проведения работ на ракетном вооружении и машину дежурной смены охраны и обороны.

Подвижный технический пункт управления предназначен для работы личного состава в полевом районе и обеспечивает связь и передачу документов по каналам связи, в том числе и на марше. Машина контроля проведения работ на ракетном вооружении является универсальным агрегатом, который может применяться в качестве командно-штабной машины руководителя любых видов работ на вооружении, в том числе контроль выполнения особо ответственных работ.

Машина дежурной смены охраны и обороны предназначена для организации и обеспечения охраны и обороны районов временного размещения подразделений РВСН, а также наряду с типовым оборудованием имеет комплект быстро разбериваемых технических средств охраны, средства маскировки, палатка для размещения личного состава и другие необходимые специальные средства.

— Расскажите, как Ракетные войска стратегического назначения готовятся к форуму? Что сделано в настоящее время?

— Вопросам подготовки к форуму уделяется большое внимание. Подготовка осуществляется по четырем направлениям: статическая экспозиция образцов ВВСТ РВСН; результаты научной деятельности 4-го ЦНИИ; научно-деловая программа форума; экспозиция, посвященная 200-летию со дня образования Военной академии Ракетного назначения имени Петра Великого.

Как уже было сказано ранее, статическая экспозиция образцов вооружения, кроме постоянно на-

котором и будет проведен конкурс по отбору лучших экспонатов, изобретений и перспективных разработок научных сотрудников Ракетных войск стратегического назначения. Многие наши экспонаты уже завоевали признание на международных и всероссийских выставках «Архимед», «Интерполтех» и других.



Ракетчики ждут зрителей и специалистов форума.

В настоящее время организовано взаимодействие с предприятиями промышленности, которые планируют привлечь к участию в форуме в интересах РВСН.

форума «Армия-2020» будут изучать новые образцы техники, предложения промышленности, которые в последующем могут быть либо приняты на снабжение, либо



Полковник Алексей КОВАЛЕВ.

Это обусловлено возможностью, что называется, в режиме онлайн знакомиться с предложениями

связи разработки АО «Калужский научно-исследовательский институт телемеханических

ми войсками стратегического назначения планируется проведение трех круглых столов, организаторами которых будут вузы РВСН и 4-й ЦНИИ.

Круглый стол 4-го ЦНИИ на тему «Проблемные вопросы разработки и внедрения методов и технологий управления полетом жидкостным циклом ВВСТ РВСН и пути решения» будет закрытым мероприятием.

Филиал Военной академии РВСН имени Петра Великого проведет круглый стол на тему «Применение новых инфокоммуникационных технологий и средств связи в РВСН».

Наиболее интересным и важным мероприятием 2020 года станет круглый стол по линии Военной академии РВСН имени Петра Великого «Информационные технологии и искусственный интеллект в системе военного образования: тенденции и инновации», по результатам которого планируется выработать направления развития и возможности использования искусственного интеллекта при решении задач РВСН.

— Опыт участия в форумах прошлых лет в части вопросов, обсуждаемых за круглым столом, как-то повлиял на развитие РВСН в целом?

— Сама идея проведения в рамках форума мероприятий научно-деловой программы в разных ее формах: круглый стол, конференция, брифинг — это в первую очередь возможность свободного общения предприятий промышленности и заказчика в лице Минобороны России при обсуждении инновационных направлений, прорывных технологий и, конечно же, вопросов, возникающих при создании продукции, это новые знакомства в той или иной сфере, позволяющие налаживать и укреплять деловые связи, в том числе в вопросах создания и внедрения новых образцов техники.

— В каком объеме примут участие в форуме ведущие научные организации и учебные заведения РВСН? Чем удивят посетителя «Армия-2020» вузы РВСН в этом году?

— Участие вузов РВСН в форуме «Армия-2020» предусмотрено по двум направлениям:

в совместной экспозиции «Военное образование — престиж и инновации» под руководством Главного управления кадров Вооруженных Сил, в ходе которой планируется демонстрация основных достижений и подходов к подготовке офицерских кадров; экспозиция результатов научной деятельности вузов РВСН в рамках выставки «День инноваций», на которой будет представлено более 20 разработок, созданных научными подразделениями академии РВСН и ее филиала, предлагаемых к использованию в интересах Министерства обороны.

Кроме того, 4-й ЦНИИ Минобороны России будет представлен на закрытой территории парка «Патриот». В основе его экспозиции будут совместные решения по развитию системы охраны объектов перспективных ракетных комплексов.

— В 2020 году Военной академии Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого исполняется 200 лет. История создания одного из ведущих вузов современных Вооруженных Сил берет начало с первых лет XIX столетия, когда 25 ноября 1820 года по инициативе великого князя Михаила Павловича (Романова) при учебной артиллерийской бригаде было официально открыто училище, и именно от офицерского отделения этого училища и взяла начало военная академия.

За прошедшие два столетия преемственность Военной академии в области профессиональной деятельности неоднократно корректировалась и соответственно менялись названия. Академия в настоящее время носит имя Петра Великого.

В стенах форума будет представлена экспозиция «Военное образование — престиж и инновации», в основу которой заложены передача опыта и перспективы развития системы подготовки военных профессионалов.

Кроме того, 2020 год знаменателен еще одним, самым значимым и самым дорогим для каждого гражданина нашей великой Родины юбилеем — это 75-я годовщина со дня Победы советского народа над фашистской Германией в Великой Отечественной войне. В честь этого памятного события в масштабе экспозиции «Военное образование...» планируется представить стенд, посвященный передаче опыта боевых и военных действий преподавателей-фронтовиков вуза военным-ракетчикам.

С 11 по 13 февраля 2020 года в Военной академии РВСН спланирован «День инноваций», на котором и будет проведен конкурс по отбору лучших экспонатов, изобретений и перспективных разработок научных сотрудников

Определяется места расположения площадок, на которых будут представлены Ракетные войска стратегического назначения.

Ну и конечно, организована подготовка к проведению круглых столов и участию в них специалистов РВСН в рамках научно-деловой программы. Это уникальная возможность поучаствовать

в обсуждении наиболее актуальных вопросов, направленных на развитие вооружения, военной и специальной техники. В этих мероприятиях принимают участие специалисты ведущих предприятий промышленности, научных организаций, а также вузов.

— Хотелось бы уточнить, какой будет статическая экспозиция РВСН, как она изменится в сравнении с 2019 годом?

— В целом посетители форума на открытых площадках парка «Патриот» привлекает мощь представленной техники. Как из-

использованы при выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, направленных на развитие Ракетных войск стратегического назначения.

— Удалось ли за прошлые годы реализовать те решения и договоренности, которые были достигнуты на площадках форума? Как вы оцениваете эффективность прямо-



Интерес к экспозиции РВСН всегда высок.

Уверен, что именно в рамках форума, когда на одной площадке собирается большое количество предприятий и организаций, стремящихся продемонстрировать самые современные разработки, эта работа наиболее эффективна.

го взаимодействия производителей техники с ее потенциальными потребителями?

— В ходе Международного военно-технического форума «Армия-2019» в интересах РВСН был отобран макет квантово-оптиче-

ских форумов, которой уделено особое внимание. Насколько мне известно, в 2020 году планируется проведение около 200 подобных мероприятий, и в большей части из них примут участие специалисты РВСН. Кроме того, Ракетны-

В 2020 году Военной академии Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого исполняется 200 лет

ходящихся в парке «Патриот» образцов, будет дополнена тремя агрегатами обеспечения.

Результаты работы военно-научного комплекса РВСН будут представлены в рамках экспозиции 4-го Центрального научно-исследовательского института, Военной академии РВСН и ее филиала.

При этом хотел бы отметить, что с 11 по 13 февраля 2020 года в Военной академии РВСН спланирован «День инноваций», на

востно, во главе статической экспозиции РВСН ежегодно представляются агрегаты ракетного комплекса «Тополь»: автономная пусковая установка, машина связи и машина обеспечения боевого дежурства. Думаю, что представленная нами техника по праву является центром статической экспозиции всего форума.

Кроме того, мы продемонстрируем и модели, которые до настоящего времени ни разу не экспо-

ОТВЕТСТВЕННО

На страже армейского правопорядка

Полковник юстиции Артём Кожин входит в число тех российских военных полицейских, кто в своём послужном списке имеет и боевой опыт

Юрий БОРОДИН *

Артём Александрович Кожин занимает должность заместителя начальника регионального управления военной полиции ЮВО по боезнанию. И надо признать, в какой-то степени именно стараниями его подчинённых в войсках округа сегодня обеспечивается поддержание высокого уровня правопорядка и воинской дисциплины.

После получения лейтенантских погон по окончании военного училища Артём Кожин был направлен для прохождения службы в дислоцированный на Юге России истребительный авианалёт. Занимался обслуживанием авиационного вооружения на самолётах МиГ-29. Лейтенант Кожин прошёл крещение службой на бетонке доистории. Свою работу выполнял качественно. В итоге ответственным специалисту предложили не менее ответственную должность — стать наставником будущих офицеров, приняв под командование курсантский взвод в том самом вузе, который он до этого окончил.

Служба непродолжительное

время под началом Артёма Александровича была уже курсантская работа. Многие о таком прозвище могли только мечтать. Но тут судьба неожиданно заложила новый вираж — ему предложили продолжить службу в военной коммандатуре.

Задачи по поддержанию в войсках дисциплины и правопорядка — основной функционал и основное содержание повседневной деятельности личного состава этих подразделений. Возможные трудности на новом месте Артёма Кожина не испугали. Опыт подобной работы у него имелся: ещё в полку он исполнял обязанности дознавателя. Да и работа с личным составом была ему хорошо знакома.

Поначалу, конечно же, проблем хватало. И тогда сам он для себя определил, что должен во что бы то ни стало добиться результата, стать специалистом этого дела. Чем сложнее задача, тем больше в ней неизвестных, тем интереснее итог. Служил сначала в Краснодарском гарнизоне, а спустя какое-то время ему поручили принять под коман-

дование военную коммандатуру гарнизона Ханкала, что в пригороде Грозного.

Должность эта оказалась непростой, ответственной. В первых, в связи с особым местом дислокации — на территории региона, слава оправившегося от войны. Во-вторых, обслуживать нужно было расположенное здесь

«Красные береты» обеспечивали доставку гуманитарных грузов в отдалённые провинции Сирии, раздачу местному населению воды и продовольствия

крупное воинское соединение. Ну и в-третьих, необходимо было учитывать особенности местного менталитета. Военнослужащим коммандатуры пришлось быть здесь одновременно и часовыми правопорядка, и воспитателями, и в некоторой степени дипломатами.

А вопросы с местным населением возникали периодически. Для кавказца его земля — это его земля, и наличие на ней режимно-

го объекта его не смущало. В его понимании никто не мог запретить идти туда, куда он пожелает. Например, для того, чтобы пасти скот. Военнослужащим коммандатуры приходилось прибегать к переговорному искусству, добиваясь должного понимания своих требований со стороны местных жителей.



Полковник юстиции Артём КОЖИН.

Хотя контртеррористическая операция в Северо-Кавказском регионе к тому времени уже закончилась, неслучайно да и случались вылазки боевиков. Именно поэтому подчинённые к себе в подразделение военный коммандант подполковник сам. «Мне с ними, возможно, идти в бой. Хочу быть

уверен в каждом», — объяснил свой выбор Кожин.

Принцип отбора на службу был простой: стать в строй личного состава коммандатуры могли только профессионалы своего дела, нацеленные на добросовестное выполнение должностных обязанностей и готовые к задачам особого характера. В итоге коллектив получился хоть и разнородным, прежде всего из-за того, что комплектовался военнослужащими разных национальностей, но и с к л ю ч е л ь н о с л о ж н ы м. Но главное — все полностью подпадало под командира.

А он в свою очередь всемерно доверял своим людям. Последующие годы наглядно показали верность принятым командантом кадровых решений, став залогом того, что Ханкалинская военная коммандатура была признана одной из лучших в округе.

Стоит отметить, что многое из того, что было вынесено Артёмом Александровичем из опыта службы в Чеченской Республике, позже пригодилось ему при выполнении задач в Сирии, куда он был командирован в составе подразделения российской военной полиции.

Первый раз в командировке в этой стране офицер побывал в 2017 году вместе с личным составом батальона военной полиции ЮВО. Они квартировались неподалёку от сирийской столицы, но задачи пришлось выполнять в разных местах. Красные береты российских военных полицейских и их приметные наружные повязки мелькали то в Пальмире, то в Хомсе, то в Дамаске. Именно представители военной полиции из ЮВО помогали работать сапёрам, задействованным в разминировании памятников мировой культуры в Пальмире. Они же обеспечивали выход непримиримых боевиков

из Хомса. В ходе выполнения этой задачи нужно было проконтролировать не только сам выход, но и не допустить вывоза оружия и боеприпасов в объёмах, превышающих допущенные достигнутыми соглашениями.

Среди задач, которые довелось выполнять представителям российской военной полиции, было и содействие работе Центра по примирению враждующих сторон. «Красные береты» обеспечивали доставку гуманитарных грузов в отдалённые провинции Сирии, раздачу местному населению воды и продовольствия, оказание необходимой медицинской помощи.

Полковник юстиции Кожин вспоминает о том, как организовали они доставку гуманитарной помощи. Эта задача лишь на первый взгляд не представляется сложной — обычной транспортной экспедицией. На самом деле в условиях войны любое передвижение колонны — это своего рода спецоперация, которой в обязательном порядке предшествует тщательная подготовка. Здесь и проведение реконструкций с изучением всего маршрута движения, и распределение личного состава и техники, и организация взаимодействия с местными властями. От каждого из этих элементов мог зависеть не только успех выполнения задачи, но и, что самое главное, сохранение жизни личного состава.

Годом спустя у Артёма Кожина состоялась ещё одна командировка в САР. Вместе с сослуживцами офицер обеспечивал безопасность на территории авиабазы Хмеймим и порта Тартус. Специфика службы оказалась другой, хотя подход к работе тот же — максимально ответственный. За успешное выполнение специальных задач Артём Кожин был отмечен государственной наградой — медалью Суворова, а также медалью Минобороны России «За боевые отличия».

В настоящий момент полковник юстиции Артём Кожин продолжает службу в региональном управлении военной полиции ЮВО, возглавляя дознание. Офицер обобщает, что основа его работы не только в оперативном реагировании на нештатные случаи, но и в их профилактике.

Фото автора



В условиях войны любое передвижение колонн — это своего рода спецоперация, которой в обязательном порядке предшествует тщательная подготовка.

ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННО

Право быть первыми

Моряки крейсера ставят перед собой цель оставаться на передовых позициях

Александр БОНДАРЬ

Экипаж тяжёлого автоматного ракетного крейсера «Пётр Великий», который командует капитан 1 ранга Игорь Никитин, пребывает в постоянной готовности выполнять любую поставленную перед ним задачу. Способность моряков флота уверенно действовать независимо от времени суток и погодных условий обуславливается множеством факторов. В первую очередь это отношение корабельных специалистов к боевой учёбе, нацеленной на совершенствование профессиональной выучки и поддержание материальной части в работоспособном состоянии.

Не стало неожиданным для моряков корабля и участие в стратегическом командно-штабном учении «Гром», которое прошло в середине октября. Особой подготовки к нему не потребовалось — техника и оружие в строю, содержится в надлежащем состоянии. Личный состав крейсера обладает солидным опытом и навыками выполнения различных заданий командования. Да что говорить, на ТАРКР «Пётр Великий» служат настоящие профессионалы. К примеру, команда корабля укомплектована военнослужащими, проходящими службу по контракту, практически на 95 процентов. Изначально, что такому коллективу под силу решить самые разнообразные задачи.

Это вполне объяснимо — крейсер входит в состав сил постоянной готовности Северного флота, но всё же лишний раз проверить техническое состояние матчасти, убедиться в её надёжности не помешает. Участие в манёврах подобного уровня само собой предполагает, что сбоев в работе техники быть не должно, да и личному составу предоставляется очередная возможность проверить свои навыки на практике.

Учение «Гром» проводится под руководством Верховного Главнокомандующего Вооружёнными Силами России, повысило степень ответственности экипажа. И хотя специалисты крейсера непосредственно не решали задач, затрагивающих вопросы проверки готовности Стратегических ядерных сил по отражению агрессии, но при отработке второй составляющей манёвра — выполнение поставленных задач в установленный срок — моряки ТАРКР справились достойно.

Основным заданием нашего экипажа в ходе учения было обеспечение развёртывания подлодных стратегических ядерных сил

Северного флота в назначенном районе, — объясняет помощник командира корабля по боевому управлению капитан 3 ранга Евгений Дельвер. — И следует отметить, что корабельные специалисты крейсера грамотно действовали по вводным, поступающим от руководства, образцово выполняя

наших сил Северного флота. При её осуществлении от специалистов штурманской боевой части, во главе которой стоит капитан 3 ранга Дмитрий Кошмаков, требовалось проинформировать всё своё мастерство и точность в действиях. Вель крейсера в мельчайших деталях нужно было повторять маневрирование трайшников, строго соблюдать все точки поворота при изменении курса. С этим личным состав БЧ-1 справился на отлично.

Высокий профессионализм продемонстрировали командиры радионавигационной группы старший лейтенант Григорий Канов и подчинённые ему специалисты. Над решением данной задачи усердно трудились и моряки радиотех-

каждый из них на своём боевом посту ответственно выполняет возложенные обязанности. И всё же не будет преувеличением сказать, что самая большая нагрузка ложится на плечи моряков ракетно-артиллерийской, радиотехнической и электротехнической боевых частей.

С полной самоотдачей несли ходоные вахты гидроакустики и радиометристы. На них лежала ответственность за освещение воздушной, надводной и подводной обстановки в районе развёртывания сил. В первую очередь нужно было обеспечить скрытность выходов подводных лодок и осуществлять их защиту в период развёртывания на позиции.

В готовности открыть огонь



Командир БЧ-2 капитан 3 ранга Владимир БЕЛЕНКОВ и командир артиллерийской батареи капитан-лейтенант Василий ЩЕРБИНИН на командном пункте боевой части.

ли задания командования флота. На начальном этапе учения моряки тяжёлого автоматного ракетного крейсера «Пётр Великий» осуществили скрытый выход корабля из базы. Затем прошли по фарватеру за тралом. Эта операция была возложена на экипажи трайшников Кольской флотилии разнород-

ной боевой части под командованием капитана 3 ранга Евгения Боровского. Они внимательно отслеживали обстановку вокруг корабля, точно и своевременно докладывали на главный командный пункт о происходящих изменениях. В море работы хватало всем членам экипажа, также очевидно, что

по воздушному противнику преобладали расчёты корабельных средств противозенитной обороны БЧ-2, которой командует капитан 3 ранга Владимир Беленков. Правда, в этот раз экипажем тяжёлого автоматного ракетного крейсера «Пётр Великий» отменные упражнения не выполнялись.



Вахту несёт планшетист воздушной обстановки матрос Тимур АЛАУЛОВ.

Всё ограничилось электронными пусками. Тем не менее эти условия ни в коей мере не уменьшали ответственности моряков, задействованных в мероприятии, в ходе учения корабельные специалисты выполняли ряд достаточно сложных задач боевой подготовки.

Так, с приходом в район развёртывания сил совместно с экипажами больших противолодочных кораблей личный состав гидроакустической группы начал осуществлять поиск подводной лодки условного противника и отражение с помощью ракетного комплекса противоторпедной за-

Флагман Северного флота всегда был и останется на передовых рубежах — такова жизненная позиция корабельных специалистов крейсера

щиты её торпедной атаки. В успехе выполнения этой задачи немалую заслугу командира дивизиона БЧ-7 капитана 3 ранга Никиты Обороского и командира минноторпедной боевой части капитана 3 ранга Александра Татаренко.

Кроме того, проводилось отражение воздушной атаки противника, роль которого выполняли самолёты армии ВВС и ПВО Северного флота. Здесь своё мастерство при подготовке и выладе продемонстрировали специалисты БЧ-7. Не подвёл экипаж и личный состав зенитного ракетного дивизиона под командованием капитана 3 ранга Александра Киришина, где бесспорно мастерством при выполнении

поставленной задачи техник БЧ-2 старший мичман Владимир Баранов и оператор стрельбового комплекса рядовой Виктор Чурилов.

Нельзя не упомянуть в этой связи моряков электромеханической боевой части, возглавляемой капитаном 2 ранга Сергеем Першиным, чей коллектив, по сути, представляет собой старшую хребет экипажа. На нём лежит поддержание заданного хода корабля, подача электропитания и холода на все потребители, обеспечение обитаемости команды крейсера и многие другие функции. Со всем этим в море личный состав БЧ-5

справился на совесть. Слова похвалы в первую очередь относятся к командиру дивизиона авиационной части капитану 3 ранга Николаю Тарасову, технику дивизиона старшему мичману Руслану Решетникову, старшему машинисту старшему матросу Александру Кожайкину. После завершения учения хлопот у экипажа тяжёлого автоматного ракетного крейсера «Пётр Великий» не убавилось. Личный состав корабля продолжает совершенствовать свою науку в базе, поддерживает материальную часть в готовности к боевому применению.

Фото из архива экипажа ТАРКР «Пётр Великий» Североморск

ПЕРВОСТЕПЕННО

Создаётся новое поколение тренажёров

Инновационные разработки способствуют повышению качества обучения лётного состава

Юрий АВДЕЕВ *

За короткий по историческим меркам срок в России накопилось немалое положение дел как с практической подготовкой лётного и инженерно-технического состава, так и с обеспечением безопасности полётов. По заказу Минобороны предпринята обширная комплексная работа по созданию для вертолётчиков учебно-технических комплексов (УТК) нового поколения.

ПО СТУПЕНЯМ БЕЗОПАСНОСТИ

Анализ мировой статистики авиационных происшествий показывает, что около 80 процентов катастроф обусловлены человеческим фактором. Именно ошибочные действия экипажа приводят к трагическому финалу, порой даже без технического отказа или сбоя в работе какой-либо системы. Порой и катастрофа приводит даже усложнившиеся условия полёта из-за ухудшения погоды в сочетании с неподготовленностью лётного состава.

Справедливости ради надо отметить, что в статистике авиационных происшествий роль идёт не только о фатальных ошибках в воздухе, но и об ошибочных действиях специалистов инженерно-авиационной службы, технического обеспечения при подготовке техники к вылету и ряде других организационных моментов.

Поэтому у нас в стране и за рубежом большое внимание уделяется решению вопроса обеспечения безопасности полётов. В прошлом веке на первом месте стояла необходимость решения задачи по исправности летательных аппаратов. Мировым сообществом были выработаны нормы лётной годности, которые устанавливали уровень безопасности полётов. В соответствии с ними сертифицируется авиационная техника.

Своего рода следующим ступенью в данном вопросе стало создание авиационными компаниями сертифицированных авиационных учебных центров. В них выполняются теоретическая и практическая подготовка лётного и инженерно-технического состава гражданских авиаперевозчиков.

Имеющиеся программы подготовки и обучения лётного и инженерно-технического состава позволяют эксплуатантам закупленной техники получить непосредственно от производителя комплекс услуг — теоретическую и практическую подготовку. Материальную базу для создания таких учебных центров включает оборудование учебных классов, стенды, наглядные пособия.

Дальнейшее продвижение по пути обеспечения безопасности полётов мировое сообщество связало с развитием и совершенствованием тренажёрной базы, которая в конце прошлого века находилась, образно говоря, в эмбриональном состоянии.

Наша страна сделала большой вклад в развитие тренажёростроения. По большому счёту отправной точкой в создании современных тренажёров считаются исследования динамики полётов самолётов Су-27 и МиГ-29, начавшиеся в 1970-х годах в Центральном аэродинамическом институте имени профессора Н.Е. Жуковского (ЦАГИ).

Вычислительные системы тогда представляли собой огромные аналоговые машины, которые занимали залы служебных помещений, размещённые на общей площади в несколько сотен квадратных метров. Затем в результате стремительного развития компьютерной техники и её миниатюризации стало возможным создавать авиационные стенды, так скажем, укрупнённые копии действия, на которых отрабатывали элементы полёта лётчики-испытатели конструкторских бюро и заводов-производителей.

С одной стороны, на стендах решались задачи, связанные с критическими режимами полёта, а обратной стороной этой «медали» были медицинские исследования. Лётчиков сначала «качали» по курсу, тангажу, давлению бокового смещения. Затем авиаторам задавали задачи, чтобы понять, как comporta себя голова после таких испытаний.

В те годы отечественные разработчики вышли на острие научно-технического прогресса. Об этом, в частности, свидетельствуют совместные с англичанами на стендах исследования влияния турбулентности на пилотируемые аппараты. Параллельно с этим были реализованы китайский заказ о создании подвижных пилотажных стендов.

Помимо этого, у нас в стране и за рубежом в ходе различных конгрессно-выставочных мероприятий обсуждались ключевые аспекты авиационного тренажёростроения.

Особая тема — обсуждение различных аспектов современных тренажёрных технологий, перспективы их развития с учётом научно-технического прогресса.

Много внимания уделялось анализу путей развития международных и отечественных норм, стандартов, сертификации тренажёров и их применению на мировой рынок, новым взаимовыгодным формам международной кооперации.

Всё это в итоге подтолкнуло мировых специалистов на разработку единого мирового стандарта в области тренажёростроения. По оценкам экспертов, разработка стандарта ICAO 9625 по авиационным тренажёрам была ориентирована на перенос центра тяжести в подготовку лётного состава с реального воздушного судна на тренажёр.

При этом на международных конференциях неоднократно звучали слова благодарности в адрес ЦАГИ за участие в создании международной нормативной базы по авиационным тренажёрам и большой вклад в разработку ICAO 9625.

Зарубежные производители тренажёрной техники, в частности компании CAE и Thales, изначально проявили большой интерес к мероприятиям такой тематики. Однако надо отметить, что большинство западных конструкторов и компаний рассматривали Россию как рыночную нишу для продвижения своего товара. Российским партнёрам они отводили роль исполнителя «крупносерийной открытой сборки и обслуживания персонала». Западные фирмы не изъявляли желания принимать участие в проектах, которые в той или иной степени могли бы привести к созданию конкурентоспособного партнёра.

По оценкам экспертов, российским компаниям де-факто неслось предлагать выбрать, на чьей стороне они будут участвовать в конкурентной борьбе и каком западном производителе приносить прибыль. Всё это подавалось в красивых обёртках о полноценной интеграции России в мировой рынок производителей современных тренажёрных систем.

Как ни парадоксально, но крест на реализации этих планов поставили санкции западноевропейских государств. К тому же у российских

это полноценные макеты кабин летательных аппаратов с имитаторами кресел человека экипажа и органов управления.

Их назначение — ознакомление обучаемых экипажей с информационно-управляющим полем воздушного судна, а также обеспечение формирования и отработки первоначальных навыков навигации, эксплуатации систем и оборудования летательного аппарата в соответствии с его назначением.

Такие тренажёры позволяют проводить как индивидуальную подготовку каждого члена экипажа по его функциональным обязанностям, так и подготовку в составе экипажа.

Группа комплексных тренажёров предназначена для подготовки экипажа в полном объёме функциональных обязанностей его членов по лётной эксплуатации воздушного судна по назначению, связанных с пилотированием, навигацией и боевым применением.

Необходимо пояснить, что, как показывает практика, экипаж довольно часто неправильно оценивает ситуацию, недостаточно быстро реагирует на её негативное развитие. Проблема обусловлена тем, что необходимо воспринять, переработать большой объём информации

полковник Анатолий Ноговицын, находясь в должности заместителя главнокомандующего ВВС России.

Тренажёры, находящиеся сейчас в ВВС, выработали свой ресурс, они позволяют обрабатывать не более 15–20 процентов необходимых задач обучения, не говоря уже об отработке навыков действий в чрезвычайных ситуациях, — отметил он.

— Награда необходимостью создания в ВВС учебно-тренировочных центров (УТЦ), которые на первом этапе можно было бы развернуть на базе существующей

эксперты относят разработанные отечественные технологии производства проекционно-экранных систем визуализации с широкими полями обзора и высоким уровнем детализации подстилающей поверхности, созданные программными средствами визуализации внекабинной обстановки для режимов ночного видения. Именно эти технологические достижения позволили успешно реализовать целый ряд крупных проектов по производству тренажёров для экипажей вертолётчиков Минобороны.

В 2007 году по



Полёты в высокогоре — экзамен по лётному мастерству.

полётов в высокогоре — экзамен по лётному мастерству.

иотам государственных испытаний тренажёр ПТ-24П был признан победителем в тендере Минобороны на поставку для ВВС комплексного тренажёра экипажа вертолётки Ми-24П. Вскоре военное ведомство объявило о намерении закупить партию тренажёров для СВБАУЛ.

Центра подготовки и переучивания лётного состава армейской авиации в Тольятти, а также ряда вертолётных частей.

ПТ-24П обеспечивает обучение, тренировку и оценку уровня подготовки экипажа по выполнению полного спектра пилотажных задач днём и ночью, в том числе и боевых задач днём с использованием штатных систем бортового вооружения. Главная особенность новинки состоит в том, что обе кабины скомпонованы так же, как на реальном вертолёте, что позволяет экипажу отрабатывать применение авиационных средств поражения в полном объёме и в реальном интересе кабина.

Тренажёр позволяет обрабатывать около 90 процентов задач обучения экипажа. Его система визуализации на основе трёхмерной геодезической базы обеспечивает максимально реалистичное изображение поверхности, а программа управления позволяет с высокой точностью воспроизводить практически все элементы полёта на Ми-24П.

После этого началась работа по совершенствованию технических средств обучения (ТСО) и созданию учебно-тренировочных комплексов (УТК) нового поколения.

В период с 2010 по 2018 год в ЦНТУ «Динамика» по контракту с Минобороной был создан целый ряд УТК, в состав которых входили комплексные тренажёры на неподвижном основании.

Следующим шагом стало создание вертолётных тренажёров высшей категории сложности на динамической платформе. Впервые они появились в составе УТК в 2018 году. Первой ласточкой стал комплекс для подготовки на вертолётке Ка-27М.

По мнению экспертов, это обусловлено тем, что из-за аэродинамических особенностей соосных вертолётов моделирование их движения в воздухе имеет более простой функционал.

Тренажёр, оснащённый системой подвижности, позволяет экипажу не только полностью акселерации полный комплекс акселерационных воздействий, но и

рациональных ощущений, присущих реальному полёту, но и отработать полный ряд специфических задач обучения. Прежде всего это выработка и совершенствование навыков техники пилотирования на режиме висения и при переменах у земли и над водной поверхностью. Не менее важна и отработка действий в условиях, требующих точного маневрирования, в том числе выполнение безопасной посадки на палубу авианесущего корабля в условиях качки. Кроме того, тренажёр на подвижном основании отличает

более реалистичное воспроизведение управления в таких нештатных ситуациях, как отказы двигателя и бортовых систем, сброс в условиях турбулентности, отказы систем управления.

Государственные испытания, в ходе которых проверялись все характеристики УТК Ка-27М на соответствие требованиям технического задания, проводились опытейшими лётчиками, штурманами и инженерами ГЛИЦ Минобороны имени В.П. Чкалова.

Осенью 2018 года решением управления авиационной техники и вооружения Департамента Минобороны по обеспечению ГОЗ утверждены акты межведомственной комиссии по рассмотрению рабочей конструкторской документации опытных образцов, разработанных в рамках ОКР «Подвижность-ВМФ», с присвоением РКД литеры АУ-226В, Ми-8АМТШ, Ми-8МТБ-5, Ми-26 и Ми-28Н.

При разработке ключевых компонентов ТСО использовались перспективные технические решения, которые позволили существенно повысить их обучающий потенциал. В первую очередь это высокадактивные верифицированные математические модели движения вертолётки с высокоточными системами подвижности нового поколения, относящиеся на сегодняшний день к наилучшим решениям в своём классе; системы визуализации с высоким качеством изображения; технологии виртуальной реальности, эффективные силовые конструкции, практически целиком выполненные из композиционных материалов.

В состав опытных образцов УТК вертолёт Ми-28Н, Ми-8АМТШ и Ми-8МТБ-5-1 входят комплексный тренажёр с системой подвижности, тренажёр аналоговый на подвижной платформе, комплекс моделирования тактической обстановки и автоматизированные обучающие системы (АОС) для теоретической подготовки лётного и инженерно-технического состава. В составе опытных образцов УТК вертолёт Ми-26, Ка-226В и Ансат-У — комплексный тренажёр с системой подвижности и АОС для теоретической подготовки. Тренажёр экипажа вертолётки Ми-26 имеет важную дополнительную опцию — возможность отработки навыков действий при работе с грузом на внешней подвеске.

Все разработанные продукты могут функционировать как в составе учебно-тренировочных комплексов, так и автономно, в качестве самостоятельных ТСО. Ученики командиров авиационных частей могут использовать полученные результаты, помимо всего прочего, — это итог совместной работы со специалистами ВКС, Департамента по обеспечению гособоронзаказа, ГЛИЦ и других структур Минобороны.

Возможность отработки навыков действий экипажа днём и ночью, в простых и сложных метеоусловиях, отработки действий в особых случаях полёта обеспечивает уникальные методические возможности тренажёра, что делает его важным средством подготовки лётчиков с целью полёта в условиях боевой обстановки, эффективности применения вертолётки.

По данным ЦНИИ ВВС Минобороны, реализация в рамках ОКР всего комплекса перспективных технологий, позволяющих авиационным тренажёрам повысить уровень их учебного потенциала по отношению к существующим современным аналогам, не менее чем на 55 процентов. Значение показателя учебного потенциала тренажёров (относительный уровень освоения задач боевой подготовки) на всей совокупности освоения типовых задач может достигнуть значений, которые обеспечивают прирост уровня натренированности лётных экипажей, эквивалентный увеличению реального налёта на вертолётке дополнительно на 70 процентов.

В результате военное ведомство впервые получит новейшее обучающее оборудование для эффективной подготовки личного состава армейской авиации по широкому кругу задач.

Созданы УТК с тренажёрами высшей категории сложности на динамической платформе для подготовки на вертолётки Ансат-У, Ка-226В, Ми-8АМТШ, Ми-8МТБ-5-1, Ми-26 и Ми-28Н

специалисты ещё в начале века имели свой взгляд на перспективы отечественного тренажёростроения.

Например, в 1989 году был создан Центр научно-технических услуг (ЦНТУ) «Динамика». Забегая вперёд, стоит отметить, что компа-

показывает практика, экипаж довольно часто неправильно оценивает ситуацию, недостаточно быстро реагирует на её негативное развитие. Проблема обусловлена тем, что необходимо воспринять, переработать большой объём информации

боевой подготовки, а также значительно снизить расходы на проведение боевой подготовки ВВС.

В перспективе мы настаиваем, что новые образцы боевой техники должны поступать на вооружение в комплексе с необхо-



Платформа виртуальности — основа реальных лётных навыков.

ния в интересах Минобороны выплаты ряд знаков контрактов. С другой стороны, именно военное ведомство стало локомотивом и своего рода основным финансистом нового сегмента в отечественной промышленности. Центр стал главным исполнителем специфических госзаказов, а сформированная под его управлением кооперация своевременно осуществляет полный технологический цикл разработки производства и последующего обслуживания авиационных тренажёров всех уровней сложности для любых типов современных самолётов и вертолётков.

Авиационный тренажёр — техническое средство для освоения лётного состава в наземных условиях образов авиационной техники, повышения квалификации, исследования полётов на нём. В настоящее время процедурные тренажёры —

и в кратчайшее время принять правильное решение.

Эксперты отмечают, что получение на тренажёре навыков, необходимых в полёте, возможно только в том случае, если развитие подобной ситуации на тренажёре моделируется правильно. Только тогда отработанные навыки помогут экипажу правильно действовать в полёте. В противном случае эти знания будут бесполезны.

Наиболее важными составными частями тренажёра, обеспечивающими приобретение правильных навыков пилотирования, служат математическая модель движения летательного аппарата и система визуализации. В техническом плане именно эти два элемента в совокупности обеспечивают адекватное восприятие движения летательного аппарата. Чем адекватнее модель по отношению к реальному объекту, а визуализация наиболее правдоподобна, тем эффективнее тренировки.

ВНЕШНЕГО ТРЕНАЖЁРОСТРОЕНИЯ

В начале 2000-х годов наиболее полную позицию Минобороны и авиационные специалисты обозначил журналист генерал-

Тренажёр с динамической платформой позволяет отрабатывать свыше 90 процентов задач обучения экипажа

ке, то с вертолётными тренажёрами авиационно-практическая база, мягко говоря, находилась на почти нулевом уровне. С начала 2000-х годов специалисты ЦНТУ «Динамика» начали активные работы по вертолётным тренажёрам. В кратчайшие сроки были решены практически все основные технологические проблемы по этой тематике. Были разработаны адекватные модели динамики полёта наиболее массовых семейств вертолётков и основные процедуры их верификации. К числу успешных решений

«Белые каски» готовят провокацию в Идлибской зоне

НЕЗАБЫВАЕМОЕ

Те годы навсегда останутся в нашей памяти

Под девизом боевой дружбы и братства проходили службу советские военные специалисты в сражающемся Вьетнаме

Григорий БЕЛОВ

В августе 1965 года участник Великой Отечественной войны генерал-майор Григорий Белов был направлен в Демократическую Республику Вьетнам старшим группы советских военных специалистов. Направление в ДРВ командира мотострелковой дивизии Закавказского военного округа было вызвано тем, что в тот момент советским руководством не исключалась возможность высадки американского десанта на территории ДРВ. Уже в начале XXI века Григорий Андреевич вспоминал свои воспоминания, отрывки из которых мы сегодня публикуем.

В середине августа 1965 года мне позвонили из штаба округа и передали приказ немедленно вылететь в Москву к министру обороны. Я был крайне удивлён срочностью вызова и скрытностью причин этого. 14 августа я был в Москве и меня принял начальник Генерального штаба Маршал Советского Союза Матвей Васильевич Захаров. Поговорив со мной о состоянии здоровья, о семье и не сказав более ничего, приказал идти с ним к министру. Представив меня министру обороны Маршалу Советского Союза Родиону Яковлевичу Малиновскому, сказал, что Белов пока ничего не знает о причинах его вызова.

Министр сам подошёл ко мне, пожал руку и доверительно сказал: «Ваша дивизия на хорошем счету в министерстве, и вы, как её командир, достойны для выполнения очень ответственного правительственного задания за пределами СССР. Вам поручается руководство ограниченным контингентом военнослужащих, направляемых во Вьетнам для оказания военной помощи в борьбе с агрессией. Решение правительства об оказании помощи Вьетнаму принято, и вы должны через несколько дней вылететь в столицу ДРВ Ханой».

Через четыре дня, получив гражданскую записку, вместе с заместителем по политчасти полковником М.Е. Борисенко, начальником штаба полковником Н.И. Вальковичем и другими офицерами на спецсамолёте Ан-24 с аэродрома Чкаловский вылетели в Ханой. Короткая остановка в Пекине, и 20 августа мы прибыли в Ханой. Нас встречали заместитель министра национальной обороны ДРВ генерал-майор Чан Шен-дун, начальник генерального штаба ВНА генерал-полковник Ван Тьен-Зунг. После представления руководству Вьетнама — премьер-министру Фам Ван Донгу и министру национальной обороны генералу армии Во Нгуен-Зяну я приступил к исполнению обязанностей старшего группы советских военных специалистов в ДРВ (так официально назывались наши военнослужащие во Вьетнаме).

Признаюсь, в этот момент у советского командования не было единой точки зрения на развитие и характер боевых действий армии США против Северного Вьетнама.

Не исключалась высадка американского десанта на территорию ДРВ и развитие боевых действий сухопутными силами, поэтому руководителем группы был назначен общевойсковой генерал, а не специалист ПВО, хотя активные боевые действия в тот период и в последующем развернулись лишь в небе Вьетнама. В случае развёртывания армии США наземных боевых действий на территории Северного Вьетнама неизбежно и безотлагательно решались бы вопросы направления в ДРВ соответствующих специалистов, в том числе и представителей Сухопутных войск. На тот момент надо было прежде всего создать систему противовоздушной обороны, в которую включались находящиеся на боевых позициях зенитные ракетные полки (в это время их было два), полки ствольной зенитной артиллерии, полк истребительной авиации (самолёты МиГ-17 и МиГ-21), части РТВ.

Посол СССР в ДРВ И.С. Шербаков отнёс в здании посольства несколько коммюнике для работы штаба группы и на совещании работников посольства, представив меня, поручил им оказывать нам всестороннюю помощь в выполнении возложенных на группу советских военных специалистов (ГСВС) задач, особо подчеркнув их исключительную важность и серьёзность. Я был признателен послу за столь конкретную помощь и внимание. Заслушав доклады руководителей группы специалистов ЗРВ полковника А.М. Дзызы, командиров зенитных ракетных полков полковника Н.В. Баженова, полковника М.Н. Цыганкова, старшего группы ВВС генерала В.П. Сенченко, я дошёл до них задачи, поставленные министром обороны СССР перед советскими военными специалистами, и определил первоочередные меры по их решению.

Несколько дней ушло на ознакомление и изучение дел непосредственно в частях в местах их дислокации. Затем на расширенном за-

сезде ГСВС было возложено на заместителя министра национальной обороны ДРВ генерала Чан Шам-и командующего ПВО и ВВС старшего полковника Фунг Тие-Тан.

Нам первым в истории военного сотрудничества с Вьетнамом советским военным людям пришлось решать две задачи: первую — организацию военной помощи армии ДРВ по отражению агрессии США и вторую — налаживание личных отношений с вьетнамцами на всех уровнях. Мы были первопроходцами в решении многих задач, и часто приходилось много думать, как это лучше сделать.



Вьетнамские зенитчики готовятся отразить очередной удар вражеской авиации, конец 1960-х годов.

Если, помогая вьетнамцам в боевых действиях, мы говорили «делай как я», то есть изучил и освоил боевую технику и вооружение так, как знаем и владеем ими мы, исполняя свои обязанности точно и чётко, как мы, стреляя, как мы, то в части человеческих отношений дело было поспокойнее.

они стали относиться к нам с глубоким уважением, и я бы сказал, с любовью.

Вскоре, почувствовав это уважительное отношение к нам со стороны вьетнамцев, нам стало значительно легче организовывать работу по выполнению возложенных на нас сложных и ответственных задач. На митингах, встречах, собраниях являлся лозунг «Люблю Вьетнам — мою мам!» («Да здравствует Советский Союз и Вьетнам!») И под таким девизом боевой дружбы проходили все последующие годы нашей работы в сражающемся Вьетнаме.

Фёдоровича Батицкого (неоднократно посещавшего Вьетнам в тот период).

По заданию маршала Батицкого группа офицеров под руководством старшего группы специалистов ЗРВ при командующем ПВО и ВВС ВНА генерал-майора В.С. Кислянского провела большую работу по анализу, систематизации и обобщению опыта боевых действий и подготовке к печати книги об опыте ведения боевых действий зенитных ракетных войск во Вьетнаме.

Руководство ВНА ДРВ просило нас продолжить работу по раз-

работку Вьетнаму, следует сказать, что она была своевременной и бескорыстной.

Весной 1966 года нам сообщили, что рейсовый самолёт Ил-18 к нам вылетает группа офицеров-артиллеристов (четыре человека во главе с полковником Азаровым) с материальной частью для показа вьетнамскому военному руководству стрельбы из зенитных установок. Организация этого показа возлагалась лично на меня. Сообщалось также, что все подробности должен старший группы артиллеристов полковник Азаров.

По докладу прибывшего полковника Азарова мне стало ясно: речь идёт о реактивных установках, смонтированных на треногах (переносной вариант). Показ стрельбы из этих реактивных установок планировалось провести так: развёрнуть на огневой позиции дивизион РС (12 установок) и обстрелять снарядами цель на расстоянии восьми километров.

Точно в назначенный час на место стрельбы прибыли генералы и офицеры командования ВНА. Последним прибыл министр обороны ДРВ генерал армии Во Нгуен-Зянг. Я доложил министру о готовности к показу. Министр предложил мне немного подождать. Через 15 минут к месту показа подъехала машина марки «Победа», из которой вышел президент ДРВ Хо Ши Мин.

Я по всей форме доложил президенту о готовности к показу и изложил суть стрельбы. Затем мы спустились на огневую позицию и осмотрели установки и снаряды к ним.

В течение 15 минут было выпущено по учебной цели 144 реактивных снаряда (по 12 с каждой установки). Стрельба из реактивных установок хлестала делями к цели, затем мы услышали их разрывы. После окончания стрельбы мы на машинах вместе с президентом прибыли на место взрыва. То, что мы увидели, было комичным. Траншеи и окопы завалены землёй, железобетонные укрепления, макеты БТР, вертолёты разрушены и сожжены.

Перешёл Хо Ши Мин подошёл ко мне и сказал: «Товарищ Белов (делая ударение на первый слог), спасибо за всё. Прошу, передайте руководству Министерства обороны СССР нашу благодарность и пожелания о скорейших поставках таких установок для наших братьев по Национальному фронту освобождения Южного Вьетнама...»

События во Вьетнаме, где есть маленькая доля и моего труда, всегда остались в моей памяти, как и годы Великой Отечественной войны, которую я провёл от первого до последнего дня. В те годы: время не имеет власти над легищем того, что мы все пережили и сделали в течение двух лет в сражающемся Вьетнаме.

Москва, декабрь 2003 г.

Наша справка. Григорий Андреевич Белов родился 28 ноября 1918 года в Смоленской области. Военную службу начал в 1938 году курсантом военизированной училища в городе Орджоникидзе. В июне 1941 года был назначен в звании лейтенанта и направлен на Западный фронт. Командовал взводом, ротой, батальоном. Закончил войну заместителем командира полка в звании подполковника. В 1954 году окончил Военную академию имени М.В. Фрунзе, командовал полком, затем мотострелковой дивизией в Закавказском военном округе. С сентября 1965 по октябрь 1967 года был старшим группы советских военных специалистов во Вьетнаме. По возвращении служил в центральном аппарате Министерства обороны СССР до 1978 года.

седины руководства министерства обороны ДРВ были решены вопросы взаимодействия и особенно: как-то вооружение и боевую технику, по мнению вьетнамской стороны, желательно поставить из СССР её количественный состав, а следовательно и число советских военных специалистов, которых необходимо дополнительно направить во Вьетнам. Непосредственное участие в решении всех вопросов и

Вьетнамцы, и военные, и гражданские, присматривались к нам, изучали нас, пытались понять, с какими целями и намерениями мы прибыли к ним — ведь прошло чуть больше десяти лет, как из Вьетнама были изгнаны французы. И только поняв, что мы оказываем им бескорыстную помощь, от души и сердца, не щадя себя, желаем вьетнамскому народу только победы над агрессором,

К этому времени в борьбе с авиацией США были задействованы два зенитных ракетных полка — 236-й (полковник М.Н. Цыганков) и 238-й (полковник Н.В. Баженов). На счету этих полков уже было несколько десятков сбитых американских самолётов. Господство авиации США и безаказность бомбардировок территории ДРВ закончилась.

Авиация США, потеряв в боях десятки самолётов, сбитых советскими ракетными частями и зенитными ракетными частями, стала летать при полётах к цели на предельно низких высотах (100–200 м) и становилась лёгкой мишенью для вьетнамских зенитчиков ствольной зенитной артиллерии (37-мм и 57-мм орудий). По официальной статистике, больше половины самолётов (60 процентов) были сбиты именно зенитной артиллерией.

Опыт ведения боевых действий зенитных ракетных частей и авиации во Вьетнаме тщательно анализировался, изучался и широко внедрялся в боевую подготовку Войск ПВО СССР.

Также вопросы, как борьба с УРС «Шрайк», прикрытые стартовых позиций ракетных дивизионов полками ствольной зенитной артиллерии, нашли полную поддержку у главнокомандующего Войск ПВО Маршала Советского Союза Павла

вёртыванию новых зенитных ракетных полков. Было начато комплектование и обучение ещё двух зенитных ракетных полков — 261-го (полковник К.В. Завладский) и 274-го (полковник В.В. Фёдоров), а также второго истребительного авиационного полка, вооружённого самолётами МиГ-21. Всего за два года моего пребывания во Вьетнаме было введено в строй восемь зенитных ракетных полков ЗРВ, два авиационных ВВС и несколько других частей.

Личный состав ГСВС доставлялся во Вьетнам спецрейсами самолётов Ил-18 с аэродрома Чкаловский. Боевая техника и вооружение доставлялись из СССР преимущественно железнодорожным транспортом через территорию Китая в разобранном виде и частично морским транспортом через порт Хайфон. Большая группа солдат и офицеров Советской Армии работала по сборке поступающей военной техники и вооружения.

Особенно хочу отметить военных пилотов майора Чеченова, Цыганова, которые после сборки самолётов МиГ-21 совершали их облёты и испытания в любых погодных условиях и в любое время суток. В целом, оценивая советскую военную и военно-техническую

чество практически не было паузы.

В 1990-е годы было позволено сформировать в составе ВВС СРВ первую эскадрилью, имеющую на вооружении истребители четвёртого поколения (Су-27).

Во второй половине 2000-х годов сложилась плодотворная и сотрудничество в военно-морской сфере. ВМС СРВ ныне располагают в том числе шестью большими дизель-электрическими подводными лодками проекта 636.1. Фактически у Вьетнама появился новый род войск — подводные силы, а сами ВМС перешли из разряда катерных сил в число современных флотов мира.

Новый этап в военном сотрудничестве двух стран открыл, безусловно, визит во Вьетнам министра обороны России генерала армии Сергея Шойгу, который состоялся в январе 2018 года. Визит был вызван рядом трёхсторонних форматов военного взаимодействия, предусматривающий среди прочего проведение учений различного уровня, встреч и других совместных мероприятий. Отмечу, что военное и военно-техническое сотрудничество между Россией и Вьетнамом включает подготовку военных кадров, поставку вооружения и оборудования, передачу технологий и ряд других форм.

В апреле прошлого года во вьетнамском портовом городе Вунгтау был открыт современный центр технического обслуживания и ремонта дивизиальных вертолётов, предназначенный для обслуживания винтовых машин российского производства. Новой формой сотрудничества является лицензионное производство ряда видов российского оружия на территории СРВ.

Всего же за прошедший год стороны провели более 70 мероприятий по сотрудничеству в области обороны. Вьетнам, напомним, направил семь команд для участия в Армейских международных играх — 2019, а также участвовал в VII Московской международной конференции по безопасности и Международном военно-техническом форуме «Армия-2019», а также в других многосторонних мероприятиях, организованных Министерством обороны России.

Впервые вьетнамский военный корабль побывал в России и принял участие в военно-морском параде во Владивостоке. В свою очередь, российские военные корабли активно посещают вьетнамские порты, в том числе Камрань. В 2013 году Москва и Ханой подписали соглашение о создании совместной «Пеначен» для обслуживания и ремонта подводных лодок в Камрани. Спустя ровно год Россия и Вьетнам подписали межправительственное соглашение об упрощённом порядке захода российских боевых кораблей и судов в Камрань (требуется лишь уведомление портовых властей поделением к территориальным водам Вьетнама российских кораблей).

В июне 2014 года Камрань посетила группа кораблей ТОФ в составе большого противолодочного корабля «Маршал Шапошников», среднего морского танкера «Иркут» и спасательного судна «Адау». В мае 2017 года состоялся заход в Камрань флагмана Тихоокеанского флота гвардейского ракетного крейсера «Варяг» в сопровождении эсминца «Гроум» и в начале июня 2018 года в Камрань зашли большие противолодочные корабли «Адмирал Трибуц» и «Адмирал Виноградов» и средний морской танкер «Печенга», выполнявшие задачи дальнего похода в Мировом океане.

ПРИОРИТЕТНО

За плечами — 70 лет сотрудничества

с.п.н.

Всего через Вьетнам прошло около 10 тысяч советских солдат и офицеров. В свою очередь, тысячи вьетнамских военнослужащих направлялись на обучение и подготовку в нашу страну.

В массовом порядке поставлялись вооружение и военная техника советского производства. Особенно эффективно действовали во Вьетнаме зенитные ракетные комплексы ЗРК С-75 «Двина». Для борьбы с противником Советский Союз выделил около 95 тысяч комплексов и более 7,5 тысячи ракет к ним. Всего ЗРК С-75 сбили по советским дивизионам, 1100 американских самолётов. В том числе около 50 бомбардировщиков В-52. «Довольно быстро под Ханой были развёрнуты дивизионы, состоящие из советских специалистов и вьетнамских дублёров. Впервые в военной истории для уничтожения вражеской авиации стало применяться зенитно-ракетное оружие», — делится вьетнамскими советские участники этой войны.

Всестороннюю помощь наша страна оказывала Вьетнаму и в его послевоенном восстановлении, строительстве новой жизни. В 1994 году СРВ и Российская Федерация подписали Договор об основах дружественных отношений. В 2001 году двустороннее сотрудничество достигло уровня стратегического, а в 2012 году — всеобъемлющего стратегического партнёрства. В настоящее время оно продолжает энергично развиваться по широкому спектру направлений на благо народов России и Вьетнама.



Военослужащие Вьетнамской народной армии в Музее Победы в Москве.

Александр ФРОЛОВ, ведущий научный сотрудник Института мировой экономики и международных отношений РАН, доктор политических наук:

Москва и Ханой занимают близкие, а часто и совпадающие позиции по вопросам глобальной и региональной повестки дня. Они единомысленно выступают за формирование справедливого многополярного миропорядка, основанного на нормах международного права, уважении суверенитета и

учёта интересов всех государств. В России высоко оценивают усилия Вьетнама по выводу сотрудничества России и АСЕАН на уровень стратегического партнёрства, а также установлению тесных свя-

Вьетнам направил семь команд для участия в Армейских международных играх — 2019

зей Ассоциации с ЕАЭС и ШОС. Одним из ключевых шагов всеобъемлющего стратегического

партнёрства между Россией и Вьетнамом сегодня является военное и военно-техническое сотрудничество двух стран, которое последовательно развивается в интересах укрепления стабильно-

сти и безопасности в регионе. В российско-вьетнамском военном и военно-техническом сотрудни-

ЭФФЕКТИВНО

Молодые учёные на острие науки

В ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» состоялся пятый по счёту «День инноваций»

Леонид ХАЙРЕМИДИНОВ *

За прошедшие пять лет выставка превратилась в праздник науки — событие, к которому готовятся все научные подразделения, кафедры и факультеты академии. В 2020 году на «Дне инноваций» в Воронеже было представлено более 30 инновационных проектов, демонстрирующих результаты кропотливой деятельности научно-педагогического коллектива в области совершенствования и развития беспилотной авиации и робототехники; авиационного оборудования, радиоэлектронного оборудования, средств связи и вооружения; аэродинамического обеспечения полётов; систем и средств радиоэлектронной борьбы и информационной безопасности и информационных технологий в образовательном процессе.

Подобные выставки позволяют оценить инновационный потенциал академии и определить приоритетные направления его реализации; отобрать наиболее перспективные инновационные проекты в области модернизации лабораторно-исследовательской и экспериментальной базы, совершенствования существующих и создания новых образцов вооружения и военной техники; реализовать перспективные научные идеи и вовлечь в научно-исследовательский процесс кадет инженерной школы, курсантов и операторов научной роты.

В основу экспонатов положены новые технические и технологические решения, защищённые патентами на изобретения, принадлежащими Министерству обороны Российской Федерации.

В «Дне инноваций» традиционно активное участие приняли операторы научной роты. Они представили восемь инновационных проектов и разработок

Экспозицию осмотрел начальник Военного учебно-научного центра Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» генерал-полковник Геннадий Зибров. Одно из интересных изобретений курсантов-авио-



Младший сержант Никандр ЕМЕЦ докладывает генерал-полковнику Геннадию ЗИБРОВУ особенности эксплуатации камня-разведчика.

ров — камень-разведчик, представляющий собой соединение технической мысли и искусства папье-маше. В отличие от аналогов он способен двигаться на гусеничном ходу. Управляет им оператор. Робот следит за окружающей обстановкой посредством видеокамеры и записывает звуки. Разработчики планируют, что в перспективе такой хитрый

камень сможет слушать ещё и танки.

— пояснил младший научный сотрудник ВУНЦ ВВС «ВВА» капитан Олег Роговенок.

Особого внимания заслуживал концепт-демонстратор беспилотного авиационного комплекса, реализующего новейшие технологии ровесного управления. За счёт оригинальной безбазовой конструкции беспилотных летательных аппаратов, выполненных в форме крыла, беспилотный авиационный комплекс обладает увеличенной дальностью и продолжительностью полёта. При этом взлёт и посадка осуществляются вертолётным способом, а сам полёт — самолётным. Управление конвертопланом формируется за счёт изменения вектора тяги двигателя.

Успешная реализация уникальной оптико-электронной системы технического зрения позволила достигнуть высокой точности сокращённого полёта в широком диапазоне метеословий, что позволяет формиро-

вать сомкнутый и даже плотный строй. При этом на экранах радаров группа будет выглядеть как одна цель.

Благодаря абсолютной автономности беспилотной группы и непрерывному обмену информацией внутри неё в режиме полного радиомолчания, а также псевдослучайному перемещению беспилотных летательных аппаратов внутри группы достигается высокая боевая живучесть в условиях сложной помеховой обстановки и противодействия противовоздушной обороны противника.

В «Дне инноваций» традиционно активное участие приняли операторы научной роты. Они представили восемь инновационных проектов и разработок

Экспозицию осмотрел начальник Военного учебно-научного центра Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина» генерал-полковник Геннадий Зибров. Одно из интересных изобретений курсантов-авио-

радиофир, а также высчитывать снайперов.

— Эпоксианная смола, сверху обычные маленькие камни, а по краям всё лаком. Сейчас это концептуальная модель и работает по Wi-Fi-каналу. Планируем поставить туда радиопередатчик, который будет работать на дис-

танции порядка 15 километров, — объясняет курсант 3-го курса младший сержант Никандр Емеч.

Благодаря разработкам молодых учёных академии у летных экипажей есть все возможности улучшить меткость на треть. Это изобретение уже интересует сразу несколько НИИ. Установка фиксирует начальную скорость снаряда и уровень вибрации.

— Когда мы снижаем на-

чальную скорость, у нас по баллистике снаряды летят ниже, и чем расстояние больше, тем это снижение будет ниже из-за силы притяжения. Мы пытаемся за счёт определения начальной скорости скорректировать этот недостаток. Поднять прицельную систему выше и попасть в цель,

населен в мурманский храм Спас на Водах.

«Спас Нерукотворный» сопровождает конвой с частинцами мощей апостолов Петра и Андрея, святителя Николая Чудотворца, святых великомучеников Пантелеимона Целителя и Георгия Победоносца, великомученицы Варвары, преподобного Сергия Радонежского и святого праведного Феодора Ушакова.

В Полярном икона «Спас Нерукотворный» пробыл до 7 февраля, а затем её перевезут в главную базу подполковников Северного флота — гарнизон Гаджиево. Её разместят до 14 февраля в храме Святого апостола Андрея Первозванного. Затем Главная икона ВС РФ будет на три дня перевезена в Трифонов Печенгский мужской

монастырь. 17 февраля планируется перелёт в Архангельскую область для демонстрации иконы верующим военнослужащим Северовинского и Архангельского гарнизонов, после чего православная святая икона отправится в Псков.

Главная икона ВС РФ начала свой путь из города-героя Севастополя. К ней присоединились верующие в Ростове-на-Дону, Новочеркасске, Волгограде, Ставрополе, Краснодаре, Владикавказе, Астрахани, Челябинске, Екатеринбурге, Белогорске, Хабаровске, Владивостоке. После Северного флота святыню передадут в Западный военный округ. Планируется, что икона побывает в 120 городах, посетит более 150 храмов, 300 соединений и воинских частей, преодолеет расстояние более чем 57 000 километров.

у нас 90 процентов учёных, кандидатов и докторов наук младше 40 лет, — рассказал начальник академии генерал-полковник Геннадий Зибров. — У них как минимум впереди ещё по 30–40 лет научной деятельности. Этим академия гордится. Уже несколько человек из первого призыва научной роты стали кандидатами наук.

Успешно прошедшие конкурсный отбор инновационные проекты после многоуровневой научно-технической проработки будут демонстрироваться на конгрессно-выставочных мероприятиях: на Международном военно-техническом форуме «Армия-2020» и «Дне инноваций» Министерства обороны Российской Федерации». Московском международном салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед». Международной выставке средств обеспечения безопасности государства «Интерполитех» и других.

Фот ВУНЦ ВВС «ВВА»

Воронеж

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

У стенда имитационного моделирования и исследования динамики полёта самолёта.

ВОЗВЫШЕННО

Икона продолжает своё пребывание на Северном флоте

«Спас Нерукотворный» перевезли в Полярный



Екатерина ВИНОГРАДОВА *

31 января Главную икону ВС РФ «Спас Нерукотворный» перевезли из мурманского храма Спас на Водах в храм Святителя Николая Чудотворца исторической базы Северного флота — города воинской славы Полярный.

1 февраля состоялся молебен по случаю принесения иконы, в котором приняли участие командование и военнослужащие Колыской флотилии и жители гарнизона.

Православная реликвия прибыла в Колыское Заполярье накануне Крещения. Сначала она была выставлена в Свято-Андреевском морском кафедральном соборе главной базы Северного флота — Североморска, затем была пере-

несена в мурманский храм Спас на Водах.

«Спас Нерукотворный» сопровождает конвой с частинцами мощей апостолов Петра и Андрея, святителя Николая Чудотворца, святых великомучеников Пантелеимона Целителя и Георгия Победоносца, великомученицы Варвары, преподобного Сергия Радонежского и святого праведного Феодора Ушакова.

В Полярном икона «Спас Нерукотворный» пробыл до 7 февраля, а затем её перевезут в главную базу подполковников Северного флота — гарнизон Гаджиево. Её разместят до 14 февраля в храме Святого апостола Андрея Первозванного. Затем Главная икона ВС РФ будет на три дня перевезена в Трифонов Печенгский мужской

монастырь. 17 февраля планируется перелёт в Архангельскую область для демонстрации иконы верующим военнослужащим Северовинского и Архангельского гарнизонов, после чего православная святая икона отправится в Псков.

Главная икона ВС РФ начала свой путь из города-героя Севастополя. К ней присоединились верующие в Ростове-на-Дону, Новочеркасске, Волгограде, Ставрополе, Краснодаре, Владикавказе, Астрахани, Челябинске, Екатеринбурге, Белогорске, Хабаровске, Владивостоке. После Северного флота святыню передадут в Западный военный округ. Планируется, что икона побывает в 120 городах, посетит более 150 храмов, 300 соединений и воинских частей, преодолеет расстояние более чем 57 000 километров.

населен в мурманский храм Спас на Водах.

«Спас Нерукотворный» сопровождает конвой с частинцами мощей апостолов Петра и Андрея, святителя Николая Чудотворца, святых великомучеников Пантелеимона Целителя и Георгия Победоносца, великомученицы Варвары, преподобного Сергия Радонежского и святого праведного Феодора Ушакова.

В Полярном икона «Спас Нерукотворный» пробыл до 7 февраля, а затем её перевезут в главную базу подполковников Северного флота — гарнизон Гаджиево. Её разместят до 14 февраля в храме Святого апостола Андрея Первозванного. Затем Главная икона ВС РФ будет на три дня перевезена в Трифонов Печенгский мужской

монастырь. 17 февраля планируется перелёт в Архангельскую область для демонстрации иконы верующим военнослужащим Северовинского и Архангельского гарнизонов, после чего православная святая икона отправится в Псков.

Главная икона ВС РФ начала свой путь из города-героя Севастополя. К ней присоединились верующие в Ростове-на-Дону, Новочеркасске, Волгограде, Ставрополе, Краснодаре, Владикавказе, Астрахани, Челябинске, Екатеринбурге, Белогорске, Хабаровске, Владивостоке. После Северного флота святыню передадут в Западный военный округ. Планируется, что икона побывает в 120 городах, посетит более 150 храмов, 300 соединений и воинских частей, преодолеет расстояние более чем 57 000 километров.

ПОЧИН

Храм как символ единения России и армии

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

На сегодняшний день на строительство Главного военного храма Воскресения Христова перечислено 3 021 577 090,65 рубля

ВНЕСТИ ПОЖЕРТВОВАНИЕ (ПЕРЕВОДОМ НА РАСЧЁТНЫЙ СЧЁТ)

Получатель платежа БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД «ВОСКРЕСЕНИЕ»

ИНН 7704459700, КПП 770401001

РЕКВИЗИТЫ ДЛЯ ПЕРЕЧИСЛЕНИЯ СРЕДСТВ

Реквизиты счёта в ПАО «ВТБ»
Наименование кредитной организации: Банк ВТБ (публичное акционерное общество)
Расчётный счёт: 40701810503800000108
БИК: 044525187
КОРР. СЧЕТ: 3010181070000000000187
КОД ОКПО: 00032520
ИНН: 7702070139
ИНН: 770943001
ОГРН: 1027739609391



Реквизиты счёта в АО «Газпромбанк»
Наименование кредитной организации: «Газпромбанк» (Акционерное общество)
Расчётный счёт: 407038104000000000189
БИК: 044525823
КОРР. СЧЕТ: 301018102000000000023
КОД ОКПО: 09807684
ИНН: 7744001497
КПП: 772801001
КПП: 997950001 (для использования в счетах-фактурах)
ОГРН: 1027700167110



Реквизиты счёта в АО «Сбербанк»
Наименование кредитной организации: ПАО «СБЕРБАНК»
Расчётный счёт: 40703810438000010095
БИК: 044525225
КОРР. СЧЕТ: 3010181040000000000225
КОД ОКПО: 00032537
ИНН: 7707083893
КПП: 773601001
ОГРН: 1027700132195



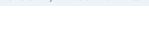
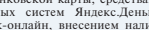
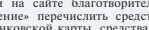
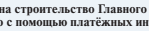
Реквизиты счёта в АО «Сбербанк»
Наименование кредитной организации: ПАО «СБЕРБАНК»
Расчётный счёт: 40703810438000010095
БИК: 044525225
КОРР. СЧЕТ: 3010181040000000000225
КОД ОКПО: 00032537
ИНН: 7707083893
КПП: 773601001
ОГРН: 1027700132195



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

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

Физическим лицам на сайте благотворительного фонда «Воскресение» перечислить средства можно переводом с банковской карты, средствами электронных платёжных систем Яндекс.Деньги, WebMoney и Сбербанк-онлайн, внесением налич-



ГАРМОНИЧНО

Мы с музыкой связаны навеки

Концертом в столице завершился Международный музыкальный фестиваль Валерия Халилова «Ода миру»

Ирина ПАВЛЮТКИНА *

Он прошёл по инициативе Благотворительного фонда имени В.М. Халилова при поддержке Министерства обороны Российской Федерации, Министерства культуры Российской Федерации, Департамента культуры города Москвы, министерства культуры Тамбовской области, многочисленных соратников и друзей российского дирижёра, композитора, бывшего начальника ансамбля — художественного руководителя Двужды Краснознамённого оркестра Красной Звезды академического ансамбля песни и пляски Российской Армии имени А.В. Александрова народного артиста России генерал-лейтенанта Валерия Михайловича Халилова.

Концерты в рамках фестиваля состоялись в 18 городах России от Москвы до Дальнего Востока. К новому фестивальному движению присоединилась и Республика Беларусь — у мемориала «Мужество»

подрастающего поколения к патристическим страницам отечественной истории.

Заключительный концерт в Москве стал квинтэссенцией всего масштабного музыкального



Воспитанники ВМУ на сцене.

Валерий Халилов стал идейным вдохновителем военно-музыкального фестивального движения

в Брестской крепости выступил оркестр военной комендатуры города Бреста, оркестр ВВ МВД Республики Беларусь, оркестр Брестской пограничной группы, городской духовой оркестр и гости фестиваля из-за рубежа.

Фестиваль под символическим названием «Ода миру» был посвящён празднику 75-летию Великой Победы и приурочен к дню рождения мастера — 30 января. В этот

день ему исполнилось бы 68 лет. Смысл фестиваля — показать особую роль духовой музыки в утверждении национальных традиций патриотизма, духовной преемственности и уважительного отношения



Выступление оркестра Стивена МИДА.

лем, родоначальником всех военно-музыкальных фестивалей в нашей стране, которые успешно продолжают и поныне. «Музыка — моя судьба», — сказал он однажды в одном из интервью кор-

— Международный военно-музыкальный фестиваль «Спасская башня» в Москве. Он с момента появления сразу же вошёл в тройку лучших в мире среди подобных ему. А инициатором его и был бес-

спонденту «Красной звезды». Он стал поистине идейным вдохновителем военно-музыкального фестивального движения. Под его руководством объединялись тысячные оркестры и хоры на центральных площадях городов России и других стран.

Самый масштабный из таких истинных праздников музыки

сменил музыкальным руководителем именно Валерий Халилов. Он, будучи начальником Военно-оркестровой службы ВС РФ — главным военным дирижёром, вёл свой габител командовал всей музыкальной, основной частью фестиваля.

Под его началом проводились и стали традиционными фестивали оркестров в Хабаровске, Севастополе, Тамбове и на Сахалине. Важность нынешнего фестиваля «Ода миру», ставшего праздником духовой музыки, подчёркивает то, что, узнав о его проведении, многие регионы нашей страны

стивали в столице приняли участие Двужды Краснознамённого оркестра Красной Звезды академический ансамбль песни и пляски Российской Армии имени А.В. Александрова, суворовцы из Московской военно-музыкальной училища имени генерал-лейтенанта В.М. Халилова, Губернаторский духовой оркестр Тамбовской области, а также специальные гости фестиваля — создатели и руководители Кельского оркестра волынок и барабанов, главный волынщик Дэвид Джонсон и музыкант-виртуоз, один из самых ярких мировых исполнителей на эфеонине — те-

Цель фестиваля «Ода миру» — показать особую роль духовой музыки в утверждении национальных традиций патриотизма

выступили с инициативой о проведении в его рамках концертов на своих площадках. Надо сказать, что на них выступали и военные, и гражданские коллективы. Музыка объединила в боевое музыкальное пространство Москву, Санкт-Петербург, Владивосток, Абакан, Южно-Сахалинск, Хабаровск, Ханты-Мансийск, Якутск, Кызыл, Тамбов, Астрахань, Белгород, Пушкин (Царское Село), Киржач, Истру, Калининград, Севастополь, Сочи и Брест.

В финальном концерте фе-

норовой тубе Стивен Мид из Великобритании.

На концерте звучали и видеоприветствия из Республики Беларусь, Хакасии, из Сочи, Владивостока, Калининграда, Кызыла, Якутска и из других стран. Напомним, что фестиваль «Ода миру» получил своё название не случайно. Халилов проводил одноимённые международные фестивали в юбилейные даты Победы. В них принимали участие страны антигитлеровской коалиции. И на концерте прозвучало приветствие нынешне-

му фестивалю из Америки: добрые слова в адрес организаторов фестиваля и в память о Валерии Михайловиче сказал с экрана профессор, доктор музыковедения Джордж Фореман. Музыкальный привет из Австрии был от известного военного дирижёра и композитора, профессора психологии Ханнеса Анфольтера. Оркестры под его управлением принимали участие в фестивале «Спасская башня» на Красной площади. Ханнес Анфольтер исполнил произведение «Раздумья и чувства души», которое он написал и посвятил Валерия Халилову. Премьера его состоялась в январе 2017 года в главном соборе австрийского города Инсбрука. Как рассказал Ханнес, эта музыка пришла к нему будто бы сама, через неё он словно бы разговаривает со своим другом. «Генерал Халилов был великий человек. Великий в отношении к музыке. В умении управлять оркестрами. В талантах композитора. Прекрасная музыка Валерия Халилова, его классические произведения, марши, вальсы, песни блестяще продолжают лучшие традиции русской музыкальной культуры», — сказал Анфольтер.

Из Франции гостей фестиваля с экрана приветствовал друг Валерия Михайловича Халилова, известный художник и скульптор, лауреат Государственной премии Российской Федерации Михаил Шемкин. Напомним, что в 2012 году Шемкин был официальным художником проведения фестиваля «Спасская башня», этого грандиозного праздника военных оркестров. На нём лежит обязанность разработать костюмы, декорации, то есть всю внешнюю оформительскую сторону фестиваля. Он автор уникальной статуйки грендера-барабанщика мушкетёра полка XVIII века, которая была им разработана и создана специально для фестиваля.

На заключительном концерте фестиваля, конечно же, звучала музыка, написанная Валерием Халиловым. В том числе в рамках вечера состоялась премьера песни «Храни, Господь, детей моих» в исполнении солистки театра «Еликон-опера», президента фонда популяризации классической музыки «Опера» Веры Кононовой. А в финале в исполнении знаменитого духового оркестра и хора прозвучала песня «Россия — навсегда великая страна». Эта песня исполнялась во время концертов во всех городах, где звучала музыка фестиваля «Ода миру».

НЕИЗГЛАДИМО

Нетлена память о павших

Поисковики в Новосибирской области работают с удвоенным напряжением

Александр ИВАНОВСКИЙ

На встрече, состоявшейся в Новосибирске, присутствовали представители ветеранских организаций региона, участники поисковых экспедиций, курсанты патристических клубов.

В ходе торжественного приёма поисковики доложили об итогах своей работы в рамках прошедшей Всероссийской акции «Вахта памяти — 2019», которая была посвящена увековечению памяти погибших защитников Отечества. Результаты деятельности новосибирских поисковых отрядов в минувшем году представлял руководитель Новосибирского регионального отделения Общероссийского общественного движения по увековечению памяти погибших при защите Отечества «Поискское движение России» руководитель отряда «Поиск-МлВ» Сибирского кадетского корпуса Наталья Некрасова.

В своём выступлении она, в частности, отметила, что в настоящее время российское поисковое движение по своему содержанию является военно-патристическим, культурно-историческим и благотворительным общественным движением. В мировой практике в других странах общественной организации подобного профиля не существует. Основными целями поискового движения считаются сохранение и увековечение памяти павших при защите Отечества в годы Великой Отечественной войны, установление имени пропавших без вести и мест их захоронения.

Сегодня в Новосибирской области успешно действуют три поисковые экспедиции: военно-патристическая школа «Десять» из Завельского района Новосибирска, отряд «Поиск — Мужество, Героизм и Воля» Сибирского кадетского корпуса, военно-патристический клуб «Колдун» из города Бердска. Они ведут поисковые работы в местах ожесточённых боев времён Великой Отечественной войны на территории Ленинградской, Смоленской и Тверской областей. В минувшем году новосибирские поисковики обнаружили там и подняли останки 479 красноармейцев, нашли 32 смертных медальона, установили девять имен погибших воинов, рассказали семьи чётвёртых из них.

В завершение торжественного приёма состоялся



Каждый год поисковики находят останки красноармейцев.

церемония награждения участников поисковых экспедиций почётными грамотами и благодарственными письмами губернатора Новосибирской области, Законодательного собрания области, органов исполнительной власти региона, памятными знаками.

После приёма руководитель Новосибирского регионального отделения «Поискского движения России» Наталья Некрасова поделилась своим мнением о произошедшем событии. Это торжественный приём — знаковое событие для поисковиков России со стороны нашего государства, — сказала Наталья Изюмова. — Как известно, «Поискское движение России» существует довольно давно, однако в последние шесть лет произошло коренной перелом в отношении к нам. Сегодня мы получаем колоссальную поддержку в том числе и материальную, от Правительства России, от губернаторов, руководства Министерства обороны Российской Федерации. И это, в свою очередь, стимулирует нас работать с ещё большим напряжением сил. В настоящее время поисковое движение развивает целый ряд важных общественных проектов: «Небо Родины», «Научись помнить», «Судьба солдата», «Вахта памяти», «Вернуться из плена», «Без срока давности» и других.

Новосибирск

В Комиссии по Государственной премии Российской Федерации имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова

Президиум Комиссии по Государственной премии Российской Федерации имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова рассмотрел и допустил к участию во втором туре конкурса на соискание премии 2020 года следующие работы:

в области военной науки:

- О.А. Антонов, А.М. Зарубецкий, И.В. Мишуткин, П.А. Олошин, А.А. Приветкин, Т.В. Шевцова, Ю.В. Яркова — комплекс научных и учебных изданий «Финансово-экономическая служба Вооружённых Сил Российской Федерации. 100 лет на страже интересов военнослужащих»;

в области создания техники и вооружения:

- В.В. Белозубов, О.Г. Борисов, Ю.А. Иванов,

Б.И. Иванов, М.М. Матвеевский, А.Э. Никонов, И.П. Петров — работа по закрытой тематике;

в области литературы и искусства:

- С.В. Баланюк, А.В. Кириллин, В.В. Попов, А.Л. Таранов, А.Г. Турков, — информационный ресурс «Память народа»;
- Н.Р. Малиновская, В.А. Афанасьев, Е.В. Юри — издание «Имена Победы».

Телефон для справок: (495) 498-63-51, (495) 498-72-19.

Учредитель Комиссии Морарь Андрей Валерьевич

А.А. КАРПЫЧЕВ

Друзья и боевые товарищи с глубоким уважением извещают, что 3 февраля 2020 года на 70-м году ушёл из жизни в результате тяжёлой болезни генерал-лейтенант в отставке **КАРПЫЧЕВ Александр Анатольевич**.

А.А. Карпычев родился 30 октября 1950 года в селе Никольское Ярославской области в семье офицера Советской Армии. После окончания средней школы и до призыва на срочную военную службу работал на заводе. Решив

продолжить офицерскую диастию, поступил в Бакинское высшее общевойсковое командное училище имени Верховного Совета Азербайджанской ССР, после окончания которого проходил службу в войсках на командных и штабных должностях. После окончания в Военной академии и до увольнения в запас продолжил службу в Генеральном штабе Вооружённых Сил.

С 2010 года — на руководящей

общественной работе в ветеранской организации. Награждён двумя орденами Мужества, орденом «За военные заслуги», медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени. Светлая память о прекрасном человеке, верном сыне России, патриоте Отечества, генерал-лейтенанте Александре Анатольевиче Карпычеве навсегда сохранится в наших сердцах. Выражаем соболезнование родным и близким покойного.

большой вклад в организацию планирования развития вооружений. Родина высоко оценила его заслуги. Он был награждён орденами «За военные заслуги», «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» III степени, многими медалями.

Светлая память о прекрасном человеке, верном сыне России, генерал-майоре Сергее Николаевиче Созонтове навсегда сохранится в наших сердцах.

С.Н. СОЗОНТОВ

Главное управление вооружения Вооружённых Сил РФ с глубоким прикосмием сообщает, что 1 февраля 2020 года на 72-м году жизни скончался бывший заместитель начальника организационно-планового управления начальника управления вооружения Вооружённых Сил РФ генерал-майор в отставке **СОЗОНТОВ Сергей Николаевич**.

С.Н. Созонтов родился 11 ноября 1947 года в Москве. В Советской Армии — с 1966 года. Окончил Киевское высшее военное авиационное инженерное училище и Военно-воздушную инженерную академию имени профессора Н.Е. Жуковского. Проходил службу в войсках, затем в Главном оперативном управлении Генерального штаба и в управлении начальника вооружения Вооружённых Сил. Обладая огромным практическим опытом, Сергей Николаевич ввёл

Учредитель: Министерство обороны РФ

Главный редактор

Н.Н. ЕДИМОВ

Деловая смена номера:

Л. ХАЙРЕМИДОВ

Е. ПОДЗОРОВ

О. СИДОРЧЕВА

Подписание

к печати

по графику

в 18.45

Сдано в печать

в 18.45

Телефоны постоянных корреспондентов «Красной звезды»: по ВКС — 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; ВВС (Санкт-Петербург) — 8-812-272-58-25; ЮВО (Ростов на Дону) — 8-8632-69-42-64; ЦВО (Катериноград) — 8-343-348-21-00; (Самара) — 8-846-332-09-70; ТОВ (Владивосток) — 8-4232-41-21-45; ЮВ (Астрахань) — 8-8512-49-34-14.

Пункт печати и распространения «Красной звезды»: Москва.

© ФГБУ «Редакционно-издательский центр «Красная звезда» Минобороны России

АДРЕС РЕДАКЦИИ, ИЗДАТЕЛЯ И ТИПОГРАФИИ:

125284 Москва, Хорошёвское шоссе, 38

Редакция газеты «Красная звезда»: 8-495-941-21-58, отдел писем — 8-495-941-25-20

E-mail: info@redstar.ru, для анонимных корреспонденций: zvezda@redstar.ruWeb-сервер: <http://www.redstar.ru>, <http://www.krasnaya-zvezda.ru>Издатель: ФГБУ «ИЦ» «Красная звезда» Минобороны России: 8-495-941-23-40, E-mail: icm@redstar.ruОтдел рекламы — 8-495-941-28-46, E-mail: reklam@redstar.ru

Типография АО «Красная Звезда»: 8-499-743-63-62, отдел распространения периодической печати — 8-495-941-39-52

E-mail: zvezda@mail.ru, Web-сервер: <http://www.redstarprint.ru>

Отдел маркетинга: 8-495-941-21-12, 8-495-941-31-62, 8-9151192-93-82

redstar print

Газета в социальных сетях:

<https://fb.com/redstar.ru><https://vk.com/redstar><https://ok.ru/redstar>

Отвечаем в АО «Красная Звезда»

Тираж 25 315

За содержание

ответственности

несёт

редакция

редакция

№ 0453-2020

Свидетельство о регистрации

в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

№ 0453-2020

КРАСНАЯ ЗВЕЗДА

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154

40700014005154