



Суворовцы из Санкт-Петербурга победили в шахматном турнире
стр. 2



В войсках боевая подготовка идёт полным ходом
стр. 3



Сборная России досрочно выиграла Еврохоккейтур
стр. 11



Служба быстрого реагирования

Обеспечение ракетным топливом и горючим — важнейшая составляющая системы МТО Вооружённых Сил РФ

Владимир МОХОВ *

Служба горючего — это одна из основных служб в системе материально-технического обеспечения Вооружённых Сил, которая на современном этапе своего развития достигла решения все задачи по обеспечению войск и сил флота при любом развитии обстановки.

В преддверии 85-й годовщины образования Службы горючего Вооружённых Сил России на пороге «Красной звезды» ответил заместитель министра обороны Российской Федерации Герой России генерал армии Дмитрий БУЛГАКОВ.

— Дмитрий Витальевич, с чего берёт своё начало служба горючего и как она развивалась?

— 17 февраля 2021 года службе горючего исполняется 85 лет. Она является одной из самых молодых в системе материально-технического обеспечения войск (сил).

В 1936 году, когда массовая моторизация Красной Армии и перевод энергетических установок кораблей флота на мазут привели к резкому увеличению расхода нефтепродуктов, потребовался системный профессиональный подход к организации обеспечения горючим армии и флота. Для этого был нужен центральный орган управления в составе Наркомата обороны. 17 февраля 1936 года приказом народного комиссара обороны Союза ССР № 024 было создано Управление снабжения горючим РККА с отделами в военных округах, что положило начало славной истории службы горючего, специалисты которой на протяжении всего этого времени неизменно демонстрируют верность Отчизне, мужество и самоотверженность.

Деятельность службы горючего неразрывно связана с боевой летописью армии и флота, героизмом воинов в Великой Отечественной войне 1941—1945 годов, доблестью и отвагой офицеров и солдат, выполнявших интернациональный долг в Афганистане и других странах.

В течение пяти лет, отведённых историей до начала Великой Отечественной войны, служба горючего концептуально сформировалась организационно в центре, военных округах (на флотах) и войсках, были определены основные направления



деятельности, формировалась материально-техническая база. В предвоенный период было разработано около 70 образцов технических средств службы горючего.

Великая Отечественная война на явила для молодой службы горючего, как и для Красной Армии, флота и страны в целом, тяжелейшим испытанием. Масштаб и сложность практических задач, которые решала служба горючего в Великую Отечественную, можно оценить по тому, как было организовано обеспечение горючим войск Ленинградского фронта и блокадного Ленинграда в 1942 году. По льду Ладожского озера в кратчайшие сроки был проложен трубопровод. По нему для войск Ленинградского фронта, Балтийского флота и нужд Ленинграда было подано 47,4 тысяч тонн нефтепродуктов. — на 4 стр.

ПРИКАЗ МИНИСТРА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

16 февраля 2021 г. № 85 г. Москва

Товарищи солдаты и матросы, сержанты и старшины, прапорщики и мичманы, офицеры! Уважаемые ученые, конструкторы и специалисты оборонно-промышленного комплекса!

Дорогие ветераны! 17 февраля в Вооружённых Силах Российской Федерации установлен День празднования годовщины создания службы горючего.

Её история берет начало с образования в 1936 году Управления снабжения горючим РККА, которое с первых дней создания игра-

ло важную роль как в повседневной жизнедеятельности войск, так и в ходе выполнения боевых задач.

В годы Великой Отечественной войны 1941—1945 годов благодаря мужеству и самоотверженному труду специалистов службы армия и флот бесперебойно обеспечивались топливом, горючим и смазочными материалами.

В послевоенный период личный состав не раз участвовал в локальных конфликтах, где с честью выполнял свой служебный долг.

И сегодня служба горючего остается одной из ведущих структур системы материально-технического обеспечения Вооружённых Сил Российской Федерации, вносит весомый вклад в укрепление обороноспособности страны.

Уважаемые товарищи! Поздравляю всех с праздником! Желаю крепкого здоровья и дальнейших успехов на благо Отечества!

МИНИСТР ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ генерал армии С. Шойгу

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ

СОВМЕСТНОЕ УЧЕНИЕ В ОМАНСКОМ ЗАЛИВЕ

В Оманском заливе продолжается совместное учение антипиратской направленности с участием кораблей Балтийского флота и ВМС Ирана. Во вторник в районе проведения учения был разыгран эпизод освобождения судна, захваченного условными пиратами. По замыслу группы антитеррора окружил задержанное судно. Корабли ВМС Ирана и корвет «Стойкий» заняли позиции для огневой поддержки штурмовых групп. После подавления огневых точек российское и иранское спецподразделение в считанные минуты прорвало штурм судна и обезвредило «противника».

РОССИЙСКИЕ САПЁРЫ ПРОДОЛЖАЮТ РАБОТУ В ЛАОСЕ

Военнослужащие Международного противоминного центра Вооружённых Сил РФ за время проведения учения в районе аэродрома Тонгхайн провинции Сиенхуанг (Лаосская Народно-Демократическая Республика) обнаружили более 580 взрывоопасных предметов. Наблюдение российских сапёров относится к типу кассетных авиабомб американского производства BLU-26, BLU-63 и BLU-3B, а также к артиллерийским боеприпасам различного калибра. Особенностью разминирования в данном районе является залегание обнаруживаемых боеприпасов на глубине до 1,7 метра, а также большое количество ферромагнитных элементов, что существенно осложняет поиск и идентификацию взрывоопасных предметов. Российские военнослужащие ведут поиск, идентификацию и обозначение взрывоопасных предметов, а сапёры отряда разминирования Ц-58 Лаосской народной армии уничтожают найденные боеприпасы на местах обнаружения или на специализированных полигонах. Отряд разминирования Международного противоминного центра ВС РФ из 32 военнослужащих был направлен в Лаос по решению Президента России для оказания содействия в разминировании территории страны. Это уже третья командировка российских сапёров в Лаос.

ТРЕНИРУЮТСЯ РАСЧЁТЫ ЗРС С-400 «ТРИУМФ»

Тактическое учение расчётов зенитного ракетного комплекса С-400 «Триумф» объединения ВВС и ПВО Центрального военного округа стартовало во вторник под Екатеринбургом. В настоящее время комплексы были переведены в походное состояние для совершения марша в новый позиционный район, где они займут на боевое дежурство и обеспечат воздушное пространство в зонах ответственности. Кроме того, радиотехнические подразделения, используя новейшие радиолокационные комплексы «Небо-У» и «Гамма», нарабатывают радиолокационные теле. Расчётам С-400 и радиолокационным комплексам в ходе первого этапа учения предстоит обработать обнаружение, сопровождение и условное уничтожение авиационного противника, выполняющего полёт на предельно малых высотах с выключенными системами опознавания, а также с использованием радиомофем. Вторым этапом зенитной команды будет разминирование на полигоне в Астраханской области, где в дальнейшем проведут боевые пуски по ракетам-мишеням.

Защищённых от COVID-19 становится всё больше

Вакцинация от коронавирусной инфекции в Вооружённых Силах набирает обороты



Александр ПИНЧУК *

Инъекции препарата «Спутник V» («Гам-КОВИД-Вак»), разработанного Минобороны совместно с Национальным исследовательским центром эпидемиологии и микробиологии имени Н.Ф. Гамалея, на добровольной основе активно получают военнослужащие и их родственники, гражданский персонал воинских частей и военных учебных заведений страны. Новые дозы вакцины продолжают поступать в военные округа и на Северный флот.

Так, в отделеном гвардейском салютном дивизионе Западного военного округа имени маршала артиллерии В.М. Михалкина завершился первый этап вакцинации личного состава от COVID-19.

Первая партия из 150 доз вакцины Спутник V («Гам-КОВИД-Вак») была доставлена на автомобильном транспорте с сохранением холодовой цепи в военный медицинский госпиталь имени Н.Н. Бурденко. Участниками вакцинации прежде всего стали командный состав, военные медики, военнослужащие,

участующие в параде Победы в Москве. Прививку вторым компонентом вакцины проведут в первые числа марта. До конца февраля в дивизион ожидается поставка ещё 100 доз вакцины.

В то же время на Северном флоте продолжается вакцинация личного состава от новой коронавирусной инфекции препаратом «Гам-КОВИД-Вак». На днях была получена очередная партия вакцины в количестве более 5 тысяч доз.

На сегодня прививку получили около 10 тысяч военнослужащих. В первую очередь были вакцинированы медработники и участники предстоящих дальних походов и боевых служб: экипажи кораблей, подводных лодок и судов обеспечения. Обе компоненты вакцины также получили представители командования флота, офицеры штаба и органов военного управления.

По плану вакцинации прививку ежедневно получают около тысячи военнослужащих из сухопутных и береговых войск, частей армии ВВС и ПВО, а также подводных сил флота. — на 2 стр.

История и современность в витринах экспозиций

Их взаимосвязь доказали экспонаты выставки в Атриуме Национального центра управления обороной России

Антон АЛЕКСЕЕВ *

15 февраля министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу посетил выставку, организованную Минобороны совместно с Русским географическим обществом. Экспозиция раскрыла широкий спектр тем. Она позволяет ознакомиться историческими ценностями времён Первой мировой и Великой Отечественной войн, ознакомиться с находками из Амарнских, оставленными столетия назад исследователями-предшественниками, а также оценить современные устройства, используемые в экспозициях сегодня.

Выставка стала первым совместным проектом в этом году, реализованным Минобороны совместно с Русским географическим обществом. — на 3 стр.

Безопасность — по всей линии соприкосновения

Личный состав российского миротворческого контингента полностью контролирует соблюдение режима прекращения огня, обеспечивая бесперебойный, круглосуточный мониторинг обстановки

Дмитрий СЕМЁНОВ *

Российским миротворческим контингентом продолжается выполнение задач на территории Нагорного Карабаха. Об этом сообщается в очередном бюллетене Минобороны России, информирующем о деятельности наших «голубых касок» в зоне недавнего конфликта. Группировка миротворцев развёрнута в регионе в соответствии с договорённостями, указанными в совместном заявлении Президента Российской Федерации, Президента Азербайджанской Республики и премьер-министра Республики Армения. Полное прекращение огня и всех военных действий в Нагорном Карабахе объявлено лидерами трёх стран с 00 часов 00 минут по московскому времени 10 ноября прошлого года. — на 3 стр.

Участники астанинского формата по Сирии проводят встречу в Сочи

Одной из главных тем дискуссий стали приоритеты в работе Конституционного комитета

Екатерина ВИНОГРАДОВА *

Международная встреча по Сирии в астанинском формате открылась во вторник в Сочи. Одной из главных тем дискуссий стала работа Конституционного комитета по Сирии в соответствии с Женевским основным законом республики. Переговоры будут проходить в течение двух дней. 16 февраля состоится двустороннее и трёхстороннее совещания, а 17 февраля пройдёт пленарное заседание.

Предыдущий раунд астанинских переговоров проходил в Нурсултане в декабре 2019 года. Очередная встреча планировалась там же на март минувшего года, однако из-за сложной эпидемиологической обстановки её проведение неоднократно откладывалось. — на 9 стр.

ПОЗНАВАТЕЛЬНО

История и современность в витринах экспозиций

Стр.

На ней были представлены сохранившиеся документы военно-служазщих XX века, музейные предметы, посвященные зарождению Красной Армии, экспозиции центральных органов военного управления, посвященные результатам сотрудничества Минобороны с РФ, а также многое другое.

Например, участники выставки из Главного ракетно-артиллерийского управления продемонстрировали уникальные документы, посвященные генералу артиллерии М.Е. Алафатеру, возглавлявшему Главное артиллерийское управление в начале XX века, вместе с образцами вооружения того времени.

Предметы, связанные с образованным Рабоче-Крестьянской Красной Армией, представлены на своих стендах. Центральные музеи Вооруженных Сил России.

На выставке были представлены находки с Новой Земли, где в 1768 года зимовала первая экспедиция Фёдора Розмысла

15 января 1918 года, первый орден Красного Знамени, учрежденный в том же году, офицерские шапки, винтовки Мосина, маузеры и револьверы — орудия победившего пролетариата. На стендах также расположены первая буденовка, которая поступила в Красную Ар-

мию, и даже копия личного дела В.И. Чапаева, подписанного им во время поступления в академию, — перечислил наиболее интересные экспонаты заместитель директора Центрального музея Вооруженных Сил Владимир Дуркин.

На углу стенда атмосферу того времени наглядно продемонстрировала картина «Рождение Красной Армии, или первый бой под Псковом 23 февраля 1918 года» Студии военных художников имени М.В. Грекова. Примечательно то, что многие изображенные на полотне красноармейцы написаны с натуры. Среди них отважный командир полка Александр Черепанов, с наганами привыкший в охватку, а также санитарка Агая, 15-летняя девочка, в юности ушедшая на фронт.

Среди экспонатов музея также представлены коллективные награды военных частей: знамена эпохи Петра I и времён Советского Союза. А среди экспозиции находилась пушка, стоявшая на воору-



2020 году. Особое внимание министр обороны уделял множеству артефактам, найденным в снежных краях, они представляли собой, так сказать, материальный результат сотрудничества Минобороны с Русским географическим обществом. Например, на стендах были представлены предметы, найденные экспедиционным отрядом на острове Нансен: остатки инструментов и оружия 265-й артиллерийской батареи, находившейся здесь в 1944 году.

Люди и потом пользовавшийся возмущениями нашими солдатами знаниями в этих краях. Они занимались ботаникой и земледелием, о чём свидетельствуют найденные артефакты. Нам удалось найти крок для ловли белуги, шахматы, капкан на песца, инструмент для обработки шкуры медведя и многое другое.

Различные украшения, детские игрушки и музыкальные инструменты: эти находки представляют большой интерес для современных историков.

Рядом с ними располагались найденные остатки продовольственного дела, законченного астро-географами путешественниками под руководством Юлиуса фон Лайера и Карла Вагнера в 1862 году. До нашего времени сохранилась одна из девяти бочек, которые исследователи заблужденно оставили на острове хлеб для будущих путеше-

Различные украшения, детские игрушки и музыкальные инструменты: эти находки представляют большой интерес для современных историков.

Рядом с ними располагались найденные остатки продовольственного дела, законченного астро-географами путешественниками под руководством Юлиуса фон Лайера и Карла Вагнера в 1862 году. До нашего времени сохранилась одна из девяти бочек, которые исследователи заблужденно оставили на острове хлеб для будущих путеше-

Различные украшения, детские игрушки и музыкальные инструменты: эти находки представляют большой интерес для современных историков.

Рядом с ними располагались найденные остатки продовольственного дела, законченного астро-географами путешественниками под руководством Юлиуса фон Лайера и Карла Вагнера в 1862 году. До нашего времени сохранилась одна из девяти бочек, которые исследователи заблужденно оставили на острове хлеб для будущих путеше-

Различные украшения, детские игрушки и музыкальные инструменты: эти находки представляют большой интерес для современных историков.

Рядом с ними располагались найденные остатки продовольственного дела, законченного астро-географами путешественниками под руководством Юлиуса фон Лайера и Карла Вагнера в 1862 году. До нашего времени сохранилась одна из девяти бочек, которые исследователи заблужденно оставили на острове хлеб для будущих путеше-

Различные украшения, детские игрушки и музыкальные инструменты: эти находки представляют большой интерес для современных историков.

Рядом с ними располагались найденные остатки продовольственного дела, законченного астро-географами путешественниками под руководством Юлиуса фон Лайера и Карла Вагнера в 1862 году. До нашего времени сохранилась одна из девяти бочек, которые исследователи заблужденно оставили на острове хлеб для будущих путеше-

стенников вытрезив скалы. Недалеко от них были найдены ящики с гороховой колбасой, по всей видимости, оставленные с той же целью.

Важно отметить, что на выставке демонстрировались не только фрагменты истории, но и новейшие устройства и приспособления, которые с недавнего времени используются современными исследователями. Одним из таких экспонатов стал стратосферный зонд, выставленный экспедиционным центром Минобороны России.

Стратосферный зонд, разработанный компанией «Стратонавтика», начали использовать в экспедиционной деятельности сравнительно недавно. Однако он уже отлично показал себя на Эльбурсе, и в дальнейшем мы планируем использование его по всей стране, — рассказал о результатах работы устройства ведущий специалист экспедиционного центра Минобороны РФ Антон Ермонов.

С помощью него мы обнаружили шумовой лазер экспедиции генерала от кавалерии Г.А. Эммануэля по восхождению на Эльбурс в 1829 году. Подобранный на высоту зонд дал нам необходимый обзор, чтобы обнаружить место, которое обозначается в дневниковых описаниях участников экспедиции.

Он представляет собой конструкцию под огромным шаром, поднимаемую по веревке на высоту до 12 тысяч метров. Подобное устройство — это некая платформа, на неё можно разместить панорамные камеры, любые научные или поисковые оборудование.

СОРЕВНОВАТЕЛЬНО

Сплав спорта, науки и искусства

Победителями III Всераймейского чемпионата по шахматам среди воспитанников довузовских учебных заведений Минобороны России стали суворовцы из Санкт-Петербурга

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ *

Первый советский чемпион мира Михаил Ботвинник говорил, что шахматы — это сочетание спорта, искусства и науки. И с этим трудно спорить. Для начинающих шахматистов главной ценностью является сама победа, потому что они пока ещё не могут в полной мере оценить всю красоту и зрелищность этой древней игры. Набрывая знания и опыт, человек воспринимает шахматы уже как науку. И только затем шахматы для их преданных любителей превращаются в искусство...



технически мыслить, воспитывает лидерские качества, развивает упорство и трудолюбие».

— Проведение чемпионата на интернет-платформе показало крепкий союз шахмат и современных технологий. Но даже несмотря на то что компьютер может обрабатывать до 200 млн позиций в секунду, главные звенья победы — это опыт и интуиция человека,

его характер, его воля, — отметил статс-секретарь — заместитель министра обороны, добавив, что многие выдающиеся шахматисты начали играть в шахматы в раннем возрасте. Яркий пример тому — Сергей Карякин, который в 12 лет стал самым молодым гроссмейстером. Его имя внесено в Книгу рекордов Гиннесса, — напомнил он.

Николай Панков подчеркнул важность шахматных занятий и составлений в учебных заведениях. «Полагаю очень важным, что в системе довузовского образования шахматная традиция не только сохраняется, но и приумножается. В училищах открываются шахматные клубы и спортивные секции, а вы достигайте всё более высоких результатов», — сказал

статс-секретарь — заместитель министра обороны, пояснив, что такие чемпионаты предоставляют воспитанникам и воспитанницам возможность показать свои лучшие качества и умения.

Участвовавший в церемонии закрытия чемпионата четырёхкратный олимпийский чемпион по спортивной гимнастике Алексей Немов подчеркнул: «Любой спорт — это прежде всего стремление к победе и умение сосредоточиться на её достижении. Это то, что объединяет всех спортсменов, где бы они ни выступали».

Победителями III Всераймейского чемпионата по шахматам среди воспитанников довузов-

ских учебных заведений Министерства обороны РФ в командном зачёте стали представители Санкт-Петербургского суворовского военного училища. Второе место заняли шахматисты Пансиона воспитанников Минобороны России. Замкнули тройку призёров санкт-петербургские нахимовцы.

Были подведены итоги и в личном первенстве. Алексей Немов объявил бронзовых призёров. На четырёх досках победу одержали нахимовец Никита Клиничкин (Нахимовское военно-морское училище), кадет Кирилл Воронин (Гомельское президентское кадетское училище), а также суворовец Леонид Михайлов (Уссурийское СВУ) и суворовец Владимир Парасюк (Пермское СВУ).

Серебряных призёров объявил начальник Главного управления кадров Министерства обороны Российской Федерации генерал-полковник Виктор Горемыкин. Ими стали кадет Александр Шатов из кадетского корпуса (школы IT-технологий) Военной академии связи имени Маршала Советского Союза С.М. Будённого в Санкт-Петербурге, кадет Николай Шекин из Оренбургского президентского кадетского училища, а также суворовец Владислав Силаев из Московского СВУ и суворовец Максим Чертов из Санкт-Петербургского СВУ.

Наконец, победители III Всераймейского чемпионата по шахматам среди воспитанников довузов-

Шахматные соревнования предоставляют воспитанникам и воспитанницам возможность показать свои лучшие качества и умения

ПРИОРИТЕТНО

Защищённых от COVID-19 становится всё больше

Стр.

Иньекции делают как в медучреждениях, так и в медицинских подразделениях воинских частей. Для этих целей сформированы выездные прививочные бригады из числа врачей и фельдшеров медицинских флоты и военно-морского клинического госпиталя.

Помимо военнослужащих Северного флота, на базе военно-медицинских учреждений прививают представителей воинских частей центрального подчинения, дислоцированных в Мурманской и Архангельской областях. Для их вакцинации из последней партии выделена треть полученных препаратов.

Более 1,5 тысячи военнослужащих 49-й общевойсковой армии Южного военного округа приступили к вакцинации против коронавирусной инфекции. Прививочные пункты развернуты на базе филиалов 1602-го военного клинического госпиталя и поликлиник в местах дислокации воинских частей и соединений.

В ЮВО вакцинация организована для всех участников парадов, посвящённых 76-й годовщине Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Перед прививкой проводится углублённый медицинский осмотр с термометрией и тестированием на наличие антител.

и парадных шествиях в Ставрополе, Краснодаре и Майкопе, а также на территории военной базы в Абхазии. Всего в ЮВО против новой коронавирусной инфекции уже вакцинировано более 30 тысяч военнослужащих. На сегодняшний день оба компонента вакцины «Гам-КОВИД-Вак» («Спутник V») получили связь-

ности профилактических мер в борьбе с пандемией, осуществляемых в училище.

В свою очередь, к вакцинации военнослужащих от коронавирусной инфекции первым компонентом российской вакцины «Спутник V» приступили на Балтийском флоте, включая курсантов филиала ВУНЦ ВМФ в Калининграде — участником военных парадов и торжественных шествий в День Победы.

Первыми прививки получают военнослужащие, которые представляют Балтийский флот на военном параде на Красной площади в Москве. — военнослужащие соединения морской пехоты и курсанты калининградского военно-морского училища.

«Спутник V». Всего вакцину получили более 100 человек. После завершения вакцинации каждому участнику оформляется специальный сертификат о получении профилактической прививки против новой коронавирусной инфекции.

Данное мероприятие стало существенным дополнением к совокупности профилактических мер в борьбе с пандемией, осуществляемых в училище.

В свою очередь, к вакцинации военнослужащих от коронавирусной инфекции первым компонентом российской вакцины «Спутник V» приступили на Балтийском флоте, включая курсантов филиала ВУНЦ ВМФ в Калининграде — участником военных парадов и торжественных шествий в День Победы.

Первыми прививки получают военнослужащие, которые представляют Балтийский флот на военном параде на Красной площади в Москве. — военнослужащие соединения морской пехоты и курсанты калининградского военно-морского училища.

Настоящая прививка проводится на основании согласия вакцинируемых. После ввода препарата в течение получаса все военнослужащие находятся под контролем врачей.

Вакцинацию первым и вторым компонентами военнослужащих Балтийского флота, которые пройдут в составе пешеходных и механизированных парадных колонн, планируется завершить до 1 марта.

Вакцинацию первым и вторым компонентами военнослужащих Балтийского флота, которые пройдут в составе пешеходных и механизированных парадных колонн, планируется завершить до 1 марта.

Для профилактики заболевания коронавирусной инфекцией первый компонент отечественной вакцины получают военнослужащие воинских частей и соединений, дислоцированных на территории Республики Бурятия, а также медицинский персонал военных госпиталей и поликлиник ВВО.

Всего будет вакцинировано порядка 2,5 тысячи человек. Перед процедурой все они пройдут тщательный медицинский осмотр. В течение всего срока специалиста-



ми медицинской службы ВВО будет осуществлён контроль состояния их здоровья.

С начала вакцинации от коронавирусной инфекции в воинских частях и соединениях армии ВВС и ПВО Восточного военного округа уже получен препарат «Спутник V» более 3000 военнослужащих. В ходе очередной вакцинации в объединении до конца февраля будет привито более 1500 военнослужащих различных категорий.

Процесс вакцинации осуществляется с соблюдением санитарных мер и использованием одноразовых индивидуальных средств защиты. При этом проводится внутримышечно одноразовыми медицинскими инструментами.

Существенную помощь в борьбе с COVID-19 также вносят войска РХБ защиты, которые продолжают выполнять задачи по предотвращению распространения вируса. Специалисты войск РХБ защиты обрабатывают объекты военной и гражданской инфраструктуры. Обработке подвергаются внутренние помещения зданий медицинских учреждений, а также штабов, казарм, солдатских столовых, склады и технические помещения на территории воинских частей.

Специалисты применяют авторизованные станции АРС-14КМ и автономные приборы специальной обработки, используя при этом средства индивидуальной защиты кожи и органов дыхания. Дезинфекция производится с использованием специальных растворов.

ПЛАНОВЕРНО

Безопасность – по всей линии соприкосновения

1 стр.

Мониторинг обстановки, а также контроль за соблюдением режима прекращения огня осуществляется российскими миротворцами на 27 наблюдательных постах, развёрнутых в зонах их ответственности. Личным составом контингента обеспечивается безопасное возвращение граждан в места их постоянного проживания, оказывается гуманитарная помощь населению.

За сутки с территории Армении в Нагорный Карабах возвратились ещё 23 беженца. Всего в период с 14 ноября 2020 года в места прежнего проживания смогли вернуться 52 597 человек.

Инженерно-сапёрными группами Центра гуманитарного разминирования в Нагорном Карабахе продолжается работа по разминированию территории. Всего с 23 ноября 2020 года от неразорвавшихся боеприпасов очищено 1404 гектара территории, 438 километров дорог, 1340 домов, в том числе 29 социально значимых объектов. Обнаружены и обезврежены 24 294 взрывоопасных предмета.

Российские миротворцы продолжают оказывать содействие в восстановлении мирной жизни в регионе. На днях очередная колонна российского Центра гуманитарного реагирования, состоящая из 25 военных автомобилей, КамАЗ и машин сопровождения, доставила около 185 тонн груза в Кельбаджарский район. В составе колонны генераторные станции, электрооборудование, железобетонные конструкции и строительные материалы. Имущество необходимо для обеспечения ремонта систем энергообеспечения и водоснабжения социальных объектов и жилых домов.

Для координации усилий по предупреждению возможных инцидентов в зоне ответственности российского миротворческого контингента поддерживается непрерывное взаимодействие с различными штабами вооружённых



сил Азербайджана и Армении. В частности, результатом достигнутых договорённостей стало то, что военнослужащие Азербайджанской Республики беспрепятственно допускают паломников на территорию монастырского комплекса Даливан в сопровождении российских миротворцев. Для обеспечения дополнительной безопасности один из наблюдательных постов российского миротворческого контингента расположен в непосредственной близости от архитектурного комплекса.

Даливан является одним из древнейших христианских монастырей. Он расположен на территории Кельбаджарского района, который в соответствии с трёхсторонним заявлением перешёл под

также обеспечивают безопасность при посещении монастыря представителями албанско-удинской христианской общины Азербайджана.

Многие аналитики позитивно оценивают присутствие российских военных в регионе. Так, на портале Region появились публикации, в которой обращается внимание, что именно при посредничестве наших «голубых касок» недавно впервые вступили в переговоры Баку и Степанакерт. По информации агентства «Sputnik Армения», на которую ссылается в данном материале глава Нагорного Карабаха встретился с официальным представителем Азербайджанской Республики. Примечательно,

что встреча состоялась в зоне ответственности российских миротворцев, при этом в разговоре, помимо прочих должностных лиц, принял участие командую-

щий контингентом миротворческих сил РФ генерал-лейтенант Рустам Мурадов.

«Это первый за многие годы официальный контакт между Баку и Степанакертом, и надо полагать, что такие контакты станут постепенно входить в практику взаимодействия», — отмечается в публика-

Реализация планов по развитию региона возможна только при условии стабильного мира и безопасности, ответственность за которые лежит на плечах российских миротворцев

контроль Азербайджана.

В воскресенье посетить упомянутый монастырь смогли ещё 15 армянских паломников. Помимо этого, российские миротворцы

контроль Азербайджана.

ИНТЕНСИВНО

На маршах, на позициях, в учебных атаках

В войсках продолжается плановая боевая учёба

Роман БИРЮЛИН *

На палашах Вооружённых Сил России идут полевые выходы, проводятся различные тренировки, совершенствуется мастерство военнослужащих и слаженность подразделений в динамичных учениях, а также воссоздаётся борьба в рамках оборонительных этапов армейских международных игр. Все вышеперечисленные мероприятия проводятся при неукоснительном соблюдении мер по предотвращению переохлаждения личного состава.

Отборочный этап конкурса «Танковый Битва» 49-й общевойсковой армии ЮВО впервые пройдёт на полигоне Прудовой, расположенном в Волгоградской области.

Участникам конкурса предстоит проехать три круга по семиклометровой трассе, состоящей из участков различной сложности. Танковые экипажи преодолеют такие препятствия, как эскарп (бетонное сооружение высотой до одного метра),

ного военного округа завершили второй отборочный этап конкурса «Успешный приём».

На полигоне Шапки команды выполняли задания по отправке и перехвату зашифрованных сообщений с различных средств связи, а также провели дешифровку полученных сообщений, координацию работы связи и ремонт средств связи в полевых условиях. Связисты на скорость отработывали прокладку проводных линий, разрывали защищённые каналы связи, приняли и передали по защищённому каналу большие объёмы данных в автоматическом режиме.

Основное внимание было уделено новейшей технике, отработка учебно-боевых задач по развёртыванию командно-штабных машин и аппаратурных средств.

Участники конкурса выполняли задачи на современной спутниковой технике, отработали радиостанции Р-166, носимые станции спутниковой связи Р-438, цифровые радиорелейные станции

Войсковым разведчикам предстоит определить лучших в стрельбе из различных видов стрелкового оружия, прохождении «Гропы разведчика», вождении боевых машин в сложных условиях местности, выполнении нормативов по посадке и высадке из вертолёта, формированию волной претрала и совершении марш-броска в составе подразделения.

В общевойсковом объединении Восточного военного округа, дислоцированном в Республике Бурятия, прошли масштабные тренировки по отражению условных террористических атак на стратегически важные объекты военного назначения.

По замыслу тренировок, условные террористы, используя малые

крупования были развёрнуты спецподразделением радиозонной борьбы.

К тренировке прилежалось более 100 военнослужащих, было задействовано около 20 единиц военной техники и вооружения. Подобные комплексные проверки носят плановый характер и проводятся на территории всех воинских частей объединения ВВО.

Военнослужащие мотострелкового соединения Центрального военного округа во время учения на полигоне Юргинский в Кемеровской области отраба-

тывали методику скоростной стрельбы из 122-мм миномётов «Сани».

По замыслу учения, миномётчики предстояло уничтожить цели, имитирующие лёгковоздушную технику, живую силу, огневые точки условного противника на расстоянии от 700 до 4,5 тысячи метров.

Боевая стрельба проводилась как с открытых, так и с закрытых огневых позиций. Корректировку цели и контроль поражения целей осуществляли расчёты комплексов БПЛА «Орлан-10».

Кроме того, в ходе учения миномётные расчёты отработали нормативы по обнаружению целей и корректировке огня, а также выполнили скоростное преодоление маршрута протяжённостью более 10 километров с различными естественными и специально подготовленными препятствиями.

В Калининградской области началось лето-тактическое учение с истребительным авиационным полком морской авиации Балтий-

организована выдача горячего чая и дополнительного питания — хлеба с салом, лука и чеснока. Командирам и руководителям занятий периодически корректировать время нахождения военнослужащих на открытом воздухе в зависимости от погодных условий.

Военнослужащим, несущим службу в караулах и патрулях, выдана утеплённая одежда — полушубки, подшлемники, тёплые обувь и меховые рукавицы. Для этой категории личного состава также организовано дополнительное питание.

В помещениях, где проживает личный состав, постоянно поддерживается температура не ниже 20 градусов, а также организуется протравливание и дезинфекция спальных помещений. Помимо занятий по планам боевой учёбы, личный состав воинских формирований помогает местному населению преодолевать трудности, обусловленные сложными погодными условиями.

Так, в Московской области военнослужащие гвардейской танковой армии Западного военного округа во время возвращения с занятий по боевой подготовке, увидев застрявшие автомобили, не остались равнодушными и в течение нескольких часов освободили из снежного плена более 10 автомобилей.

А вот миномётчики подразделения соединения морской пехоты Войск и Сил на Северо-Востоке России проведут профилактический обстрел горных склонов в лавиноопасных районах.

С целью предупреждения, объявленному региональному противолавинному центру, на склонах вулканов и сопек в ближайшие дни ожидается повышенная лавинная опасность. В связи с чем в ближайшее время будут проведены обстрелы лавиноопасных участков в районе автодорожки посёлок Термальный — перевал Вилочинский и высокогорной линии Мутновской ГЭС. Обстрел будет вестись в целях взятия под контроль склона лавин и обеспечения безопасности жителей краевого центра, а также элементов энергетической системы Камчатского края.

Для безопасных спусков снежных масс на сопках и перевалах в соединении морской пехоты подготовлены расчёты 120-мм миномётов «Сани». Проведены технические обсуждения и подготовлены материальная часть, практические занятия на полигоне, а также занятия по технике безопасности.

К обстрелу лавинных участков будет привлечён лишь личный состав миномётного подразделения соединения морской пехоты ТОФ.

Р-431AM, командно-штабные машины Р-149AKШ.

В составлении приняло участие около 150 военнослужащих ЮВО, было задействовано более 30 единиц вооружения и военной техники объединения.

Победителями этого этапа стали военнослужащие бригады связи из Владикавказа. Второе место заняли военнослужащие подразделения соединения из Дагестана. Бронза на счету связистов отдельного радиоэлектронного полка, дислоцированного в Северной Осетии.

В это же время на полигонах Адак, Турал и Дальний в Республике Дагестан начались отборочные состязания военнослужащих разведывательных подразделений Каспийской флотилии для участия в международном конкурсе «Отличники войсковой разведки». В стартовавших соревнованиях, которые продлятся до конца февраля, принимают участие более 50 разведчиков из подразделений флотилии.

вертолёты частных перевозчиков, совершили заброску нескольких диверсионных групп в охраняемые районы в военных складами горюче-смазочных материалов.

«Террористы» пытались прорваться на территорию складов и заминировать подходы к топливным резервуарам, а также вывести из строя стационарные системы разведывания антитеррора, которые охотились на территории складов, блокировали пути возможного отхода «диверсантов» и отгнём из стрелкового оружия, гранатомётов РПГ-7 и реактивных пехотных отгёмов РПГО-А «Шмель» уничтожили условного противника.

С целью подавления средств связи «террористов» и нейтрализации взрывчатых веществ, оснащённых дистанционно-управляемыми радиовзрывателями, в районах бло-

тывали методику скоростной стрельбы из 122-мм миномётов «Сани».

По замыслу учения, миномётчики предстояло уничтожить цели, имитирующие лёгковоздушную технику, живую силу, огневые точки условного противника на расстоянии от 700 до 4,5 тысячи метров.

Боевая стрельба проводилась как с открытых, так и с закрытых огневых позиций. Корректировку цели и контроль поражения целей осуществляли расчёты комплексов БПЛА «Орлан-10».

Кроме того, в ходе учения миномётные расчёты отработали нормативы по обнаружению целей и корректировке огня, а также выполнили скоростное преодоление маршрута протяжённостью более 10 километров с различными естественными и специально подготовленными препятствиями.

В Калининградской области началось лето-тактическое учение с истребительным авиационным полком морской авиации Балтий-



тывали методику скоростной стрельбы из 122-мм миномётов «Сани».

По замыслу учения, миномётчики предстояло уничтожить цели, имитирующие лёгковоздушную технику, живую силу, огневые точки условного противника на расстоянии от 700 до 4,5 тысячи метров.

Боевая стрельба проводилась как с открытых, так и с закрытых огневых позиций. Корректировку цели и контроль поражения целей осуществляли расчёты комплексов БПЛА «Орлан-10».

Кроме того, в ходе учения миномётные расчёты отработали нормативы по обнаружению целей и корректировке огня, а также выполнили скоростное преодоление маршрута протяжённостью более 10 километров с различными естественными и специально подготовленными препятствиями.

В Калининградской области началось лето-тактическое учение с истребительным авиационным полком морской авиации Балтий-

крупования были развёрнуты спецподразделением радиозонной борьбы.

К тренировке прилежалось более 100 военнослужащих, было задействовано около 20 единиц военной техники и вооружения. Подобные комплексные проверки носят плановый характер и проводятся на территории всех воинских частей объединения ВВО.

Военнослужащие мотострелкового соединения Центрального военного округа во время учения на полигоне Юргинский в Кемеровской области отраба-

тывали методику скоростной стрельбы из 122-мм миномётов «Сани».

По замыслу учения, миномётчики предстояло уничтожить цели, имитирующие лёгковоздушную технику, живую силу, огневые точки условного противника на расстоянии от 700 до 4,5 тысячи метров.

Боевая стрельба проводилась как с открытых, так и с закрытых огневых позиций. Корректировку цели и контроль поражения целей осуществляли расчёты комплексов БПЛА «Орлан-10».

Кроме того, в ходе учения миномётные расчёты отработали нормативы по обнаружению целей и корректировке огня, а также выполнили скоростное преодоление маршрута протяжённостью более 10 километров с различными естественными и специально подготовленными препятствиями.

В Калининградской области началось лето-тактическое учение с истребительным авиационным полком морской авиации Балтий-



ПРЕДМЕТНО



Генерал армии Дмитрий БУЙЛОКОВ.

1 стр.

Служба быстрого реагирования

Подать воды в Республику Крым службой горючего была проведена работа по развёртыванию 15 линий полевых магистральных трубопроводов общей протяжённостью 819 км от Белогорского гидроузла в Симферопольском районе Республики Крым. Развёртывание линий проведено в кратчайшие сроки, с опережением нормативных показателей. Было привлечено более 400 военнослужащих, свыше 250 единиц техники, использовано шесть комплектов трубопроводов. За время эксплуатации трубопровода через него перекачано более 1 млн тонн пресной воды, так необходимой населению Республики Крым.

Массовая заправка техники войск на маршрутах выдвижения производится силами отдельных рот, оснащённых современными авто-топливозаправщиками с десятью точками выдачи. Заправка осуществляется без нарушения построения войсковых колонн в минимальное время. Заправка авиации ВКС толкает на аэродромах Минобороны производят специализированные гражданские организации на современных топливозаправочных комплексах (ГЗК), обеспечивающих нормативный технологический процесс заправки и качество горючего. Совместно с нефтяными компаниями проводится работа по расширению сети аэродромов, где услуга по заправке топливом из крыло-окаймлённых специализированными организациями. С 2015 года на аэродромах построено и введено в эксплуатацию 13 ГЗК, в текущем году начинается строительство ещё пяти.

В составе центров материально-технического обеспечения военных округов (фотон) имеются лаборатории горючего, аккредитованные в соответствии с современными требованиями для выполнения полного спектра мероприятий по обеспечению контроля качества нефтепродуктов на уровне, соответствующем государственным требованиям. Специализированными ремонтными мастерскими и ремонтными отделениями проводится восстановление технических средств службы горючего. Только в прошлом году было восстановлено и возвращено в строй более 1,5 тысяч единиц автомобильных средств заправки и транспортирования горючего. Приём ремонтные работы проводится как в мастерских, так и непосредственно в местах их эксплуатации и хранения штатными выездными ремонтными бригадами.

Все склады и базы ракетного топлива и горючего военных округов в настоящее время выполняют функции по хранению и выдаче войскам и силам нефтепродуктов. Ежегодно проводится работа по обследованию и ремонту технических средств в стартовой резервуарной ёмкости в рамках государственных контрактов.

Организуя аэром в связи работы службы горючего является Управление ракетного топлива и горючего, технологической цифровизации и бесперебойной автоматизированной передачи данных при обработке, обновлении и систематизации информации о выполненных операциях по движению горючего; унификации вновь разрабатываемых образцов с целью их применения в цифровых системах выведения боевых и повеселенных задач и в различных климатических условиях.

Успешно выдержала государственные испытания и была принята на снабжение авиационная для горючего АИ-14-63501, предназначенная для комплектования бригад материально-технического обеспечения оперативно-стратегических командований, а также отдельных батальонов материального обеспечения танковых и мотострелковых дивизий. Основное предназначение авиационной – транспортирование и кратковременное хранение горючего, кроме того, её возможности позволяют осуществлять заправку военной техники через четыре точки заправки с общей производительностью 600 л/мин.

В конструкции авиационной впервые применено специальное противопулевое самозатягивающееся покрытие, выдерживающее прямое попадание пули из автомата Калашникова.

На снабжение принят авто-топливозаправщик массовой выдачи АТЗ-12-10-63501 с объёмом цистерны 12 куб. м, предназначенный для оснащения отдельных рот заправки горючим бригад материально-технического обеспечения. Новый топливозаправщик позволяет организовать заправку автобронетанковой техники на маршрутах выдвижения войск, в районах массовой заправки техники, заправка до 10 единиц техники одновременно.

Образец разработан с таким расчётом, что при работе в паре с авиационной АИ-14-63501 дозаправка авиационной роты в район массовой заправки техники займёт всего 10 минут. Нельзя не упомянуть здесь и о работе по созданию автоматизированной системы контроля наличия топлива и расхода топлива горючего. Эта информационно-измерительная система позволяет оперативно в автоматическом режиме передавать по каналам связи данные о наличии, движении и расходе горючего от образцов вооружения, автомобильной техники, военной техники службы горючего, объектов службы горючего до органов военного управления всех звеньев, вплоть до центра. Это даст возможность должностным лицам Министерства обороны на разных уровнях оперативно получать информацию о наличии и движении

горючего в интересующей воинской части (корабле), соединении, объединении, но и оперативно на её основе принимать соответствующие управленческие решения. Автоматизация потоков информации и отсутствие временных затрат на запрос необходимых исходных данных позволят значительно сократить время, необходимое командирам всех степеней на подготовку выводов из

правки малых кораблей в условиях необорудованного побережья, что значительно повышает их автономность и спектр применения.

Для полётов разработана должность и соответствующий институт. Кто проводит исследовательскую работу?

— В Минобороны существует уникальный в своём роде 25 Государственный научно-исследовательский институт химмотологии, который занимается разработкой, проектированием, изготовлением, испытанием, эксплуатацией и модернизацией авиационной техники и авиационных систем.

Кроме того, внедрение такой системы позволит вывести систему материального учёта и контроля наличия материальных средств службы горючего на качественно новый уровень.

В интересах Воздушно-космических сил принят на снабжение авиационный авто-топливозаправщик АТЗ-10-53501 взамен целой линейки автомобильных аэром-

оски институт химмотологии, которму, к слову, 1 января текущего года исполнилось 75 лет.

Институт является единственным научным учреждением в Вооружённых Силах РФ, предназначенным для проведения исследований по обоснованию создания, оптимизации качества, применения, унификации, взаимозаменяемости, экономии и нормирования расхода ГСМ; разработки, совершенствования и внедрения технических

средств обеспечения горючим, их эксплуатации и ремонта в интересах всех видов Вооружённых Сил РФ и родов войск.

Основным направлением химмотологических исследований является установление устойчивых взаимосвязей связей между качеством ГСМ и надёжностью машин и механизмов, в которой они используются.

Институтом совместно с ведущими научно-исследовательскими организациями страны, конструкторскими бюро и предприятиями промышленности на основе результатов проведённых исследований решён ряд крупных научно-практических задач.

Созданы унифицированные, оптимизированные по качеству ГСМ, обеспечивающие энергетические потребности и надёжность вооружения и военной техники в различных условиях эксплуатации, что позволило сократить номенклатуру ГСМ, средств заправки и транспортирования горючего советского производства.

Кроме того, в последние годы приняты в эксплуатацию быстромонтируемые резервуары Р-50к контейнерного типа объёмом 50 куб. м, новый тип насосно-фильтрационный модуль АФТ-120, насосный агрегат АФТ-60, универсальная химико-аналитическая лаборатория горючего ХАЛ-М и др. Создаваемая инфраструктура позволяет осуществлять заправку летательных аппаратов топливом без применения автомобильных средств заправки, что значительно сокращает её временные показатели и эксплуатационные расходы, а наличие в составе авиационного склада горючего перспективной химико-аналитической лаборатории в модульном исполнении ХАЛ-М обеспечивает осуществление контроля качества горючего по всем показателям в объёме складского анализа.

В 2021 году продолжается выполнение комплекса мероприятий по испытанию перспективных технических средств службы горючего, разрабатываемых в интересах ВКС.

Разработка аэродромного авто-топливозаправщика АТЗ-20-6560 на базе автомобиля КамАЗ-6560 повышенной проходимости с колёсной формулой 8х8 и цистерной для горючего объёмом 20 куб. м направлена на обновление парка имеющихся, устаревших и выработавших установленный ресурс аэродромных авто-топливозаправщиков АТЗ-22.

Бескомпромиссным преимуществом нового АТЗ-20-6560 перед имеющимися штатными средствами является наличие устройства дозированного введения противозагрязняющей жидкости в поток топлива, что ранее не было реализовано ни на одном из принятых на снабжение авто-топливозаправщиков.

Ещё одна актуальная задача по обновлению парка технических средств службы горючего – создание универсального заправщика специальными жидкостями ЗСЖУ на шасси УРАЛ-43206, который заменит устаревшие заправщики специальными жидкостями ЗСЖ-66 и А-211, а также авто-топливозаправщик ВСЗ-66. Новый образец позволит решать весь спектр задач по заправке воздушных судов специальными жидкостями с привлечением всего одного технического средства.

Одним из основных достижений института является решение задачи по формированию государственной системы испытаний и допуска ГСМ к производству и применению в технике военного и гражданского назначения, обеспечивающей высокую оперативность, достоверность и малозатратность при обосновании принимаемых решений. В ходе выполнения данной задачи научно обоснованы состав и структура при-

емочных и квалификационных испытаний.

Разработан ряд высокоэффективных сезонных, унифицированных смазочных масел с улучшенными низкотемпературными свойствами, обеспечивающими готовность к движению без подогрева и эксплуатацию в условиях Крайнего Севера современной и перспективной военной техники

(стратегических авиационных ракетостроения, атомных подводных лодок и надводных кораблей, бронетанковой и автомобильной военной техники и др.).

Каковы дальнейшие направления развития службы горючего?

— В настоящее время перед службой стоит задача по решению ряда вопросов в области технических средств обеспечения горючим, реализация которых крайне актуальна: — полная автоматизация процесса управления перекачкой горючего по полевым трубопроводам с системой учёта и контроля расхода перекачиваемого продукта и его качества, а также системой обнаружения утечек из трубопровода с использованием интеллектуальных систем и систем глобального позиционирования;

— повышение эффективности перекачки горючего по трубопроводам трубчатых кораблей, бронетанковой и автомобильной военной техники и др.);

— введение исследований, разработка, испытания и внедрение новых материалов и технических решений в интересах совершенствования технических средств и технологий заправки и транспортирования горючего, повышение их технического уровня и эффективности применения;

— разработка технических средств транспортирования и хранения топлива для заправки космических систем нового поколения;

— внедрение в состав автономных средств заправки и транспортирования ГСМ, технической диагностики и ремонта, контроля естественной усадки и управления технологическими потерями нефтепродуктов на объектах нефтепродуктообеспечения Минобороны России роботизированных и интеллектуальных систем;

— применение новых конструктивных материалов и покрытий, обладающих высокой коррозионной, отечной и износостойкостью, искробезопасностью;

Повысив итог, следует сказать, что на сегодняшний день созданная система обеспечения войск и сил ракетным топливом, горючим и смазочными материалами позволяет

осуществлять выполнение важнейших мероприятий боевой подготовки, боевой подготовки, а также проведение комплекса специальных мероприятий по обеспечению национальной безопасности Российской Федерации.

Дмитрий Вальдгейн, что вы хотели бы пожелать всем, имеющим причастность к службе горючего, по случаю её 85-летнего юбилея?

— Пользуясь случаем, сердечно поздравляю с этим знаменательным днём в первую очередь ветеранов службы горючего, действующих военнослужащих, в особенности выполняющих в настоящее время специальные задачи за пределами территории Российской Федерации, и всех тех, кто связан со службой с одной из основных служб материально-технического обеспечения. Крепкого здоровья, благополучия и успехов в благородном деле службы Отечества!



Участок массовой выдачи горючего в транспорт подвоза.

технологий цифровизации и бесперебойной автоматизированной передачи данных при обработке, обновлении и систематизации информации о выполненных операциях по движению горючего;

унификации вновь разрабатываемых образцов с целью их применения в цифровых системах выведения боевых и повеселенных задач и в различных климатических условиях.

Успешно выдержала государственные испытания и была принята на снабжение авиационная для горючего АИ-14-63501, предназначенная для комплектования бригад материально-технического обеспечения оперативно-стратегических командований, а также отдельных батальонов материального обеспечения танковых и мотострелковых дивизий. Основное предназначение авиационной – транспортирование и кратковременное хранение горючего, кроме того, её возможности позволяют осуществлять заправку военной техники через четыре точки заправки с общей производительностью 600 л/мин.

В конструкции авиационной впервые применено специальное противопулевое самозатягивающееся покрытие, выдерживающее прямое попадание пули из автомата Калашникова.

На снабжение принят авто-топливозаправщик массовой выдачи АТЗ-12-10-63501 с объёмом цистерны 12 куб. м, предназначенный для оснащения отдельных рот заправки горючим бригад материально-технического обеспечения. Новый топливозаправщик позволяет организовать заправку автобронетанковой техники на маршрутах выдвижения войск, в районах массовой заправки техники, заправка до 10 единиц техники одновременно.

Образец разработан с таким расчётом, что при работе в паре с авиационной АИ-14-63501 дозаправка авиационной роты в район массовой заправки техники займёт всего 10 минут. Нельзя не упомянуть здесь и о работе по созданию автоматизированной системы контроля наличия топлива и расхода топлива горючего. Эта информационно-измерительная система позволяет оперативно в автоматическом режиме передавать по каналам связи данные о наличии, движении и расходе горючего от образцов вооружения, автомобильной техники, военной техники службы горючего, объектов службы горючего до органов военного управления всех звеньев, вплоть до центра. Это даст возможность должностным лицам Министерства обороны на разных уровнях оперативно получать информацию о наличии и движении

средств обеспечения горючим, их эксплуатации и ремонта в интересах всех видов Вооружённых Сил РФ и родов войск.

Основным направлением химмотологических исследований является установление устойчивых взаимосвязей связей между качеством ГСМ и надёжностью машин и механизмов, в которой они используются.

Институтом совместно с ведущими научно-исследовательскими организациями страны, конструкторскими бюро и предприятиями промышленности на основе результатов проведённых исследований решён ряд крупных научно-практических задач.

Созданы унифицированные, оптимизированные по качеству ГСМ, обеспечивающие энергетические потребности и надёжность вооружения и военной техники в различных условиях эксплуатации, что позволило сократить номенклатуру ГСМ, средств заправки и транспортирования горючего советского производства.

Кроме того, в последние годы приняты в эксплуатацию быстромонтируемые резервуары Р-50к контейнерного типа объёмом 50 куб. м, новый тип насосно-фильтрационный модуль АФТ-120, насосный агрегат АФТ-60, универсальная химико-аналитическая лаборатория горючего ХАЛ-М и др. Создаваемая инфраструктура позволяет осуществлять заправку летательных аппаратов топливом без применения автомобильных средств заправки, что значительно сокращает её временные показатели и эксплуатационные расходы, а наличие в составе авиационного склада горючего перспективной химико-аналитической лаборатории в модульном исполнении ХАЛ-М обеспечивает осуществление контроля качества горючего по всем показателям в объёме складского анализа.

В 2021 году продолжается выполнение комплекса мероприятий по испытанию перспективных технических средств службы горючего, разрабатываемых в интересах ВКС.

Разработка аэродромного авто-топливозаправщика АТЗ-20-6560 на базе автомобиля КамАЗ-6560 повышенной проходимости с колёсной формулой 8х8 и цистерной для горючего объёмом 20 куб. м направлена на обновление парка имеющихся, устаревших и выработавших установленный ресурс аэродромных авто-топливозаправщиков АТЗ-22.

Бескомпромиссным преимуществом нового АТЗ-20-6560 перед имеющимися штатными средствами является наличие устройства дозированного введения противозагрязняющей жидкости в поток топлива, что ранее не было реализовано ни на одном из принятых на снабжение авто-топливозаправщиков.

Ещё одна актуальная задача по обновлению парка технических средств службы горючего – создание универсального заправщика специальными жидкостями ЗСЖУ на шасси УРАЛ-43206, который заменит устаревшие заправщики специальными жидкостями ЗСЖ-66 и А-211, а также авто-топливозаправщик ВСЗ-66. Новый образец позволит решать весь спектр задач по заправке воздушных судов специальными жидкостями с привлечением всего одного технического средства.

Одним из основных достижений института является решение задачи по формированию государственной системы испытаний и допуска ГСМ к производству и применению в технике военного и гражданского назначения, обеспечивающей высокую оперативность, достоверность и малозатратность при обосновании принимаемых решений. В ходе выполнения данной задачи научно обоснованы состав и структура при-

Ведётся работа по созданию и принятию на снабжение новых образцов технических средств службы горючего, удовлетворяющих новым требованиям обеспечения войск

трубопроводный батальон в течение пяти суток способен развернуть линию полевого магистрального трубопровода длиной 150 км и подать в назначенный район ежедневно до 1000 тонн горючего.

При этом отмечают, что наряду с выполнением задач по прямому назначению трубопроводный батальон подразделению нередко выполняют и важнейшие задачи общесовокупного масштаба. Мало кто знает, что ещё в 1972 году для тушения лесных пожаров в Ленинградской области, близкем и дальнем Подмоскве, Среднем Поволжье и других регионах европейской части СССР военными трубопроводчиками было развернуто 187 линий полевых магистральных трубопроводов общей протяжённостью более 1300 км и подано 4,6 куб. км воды. На площади 44 тысячи гектаров лесные пожары и возгорания торфяников были ликвидированы. Аналогичные задачи трубопроводчики выполняли в 1981 и 2010 годах в Московской, Горьковской, Рязанской и Владимирской областях.

Трубопроводные части и подразделения успешно решали задачи по подаче воды при ликвидации последствий аварии на Чернобыльской атомной электростанции в 1986 году, крупнейшего землетрясения в Армении в 1988 году и многих других чрезвычайных происшествий.

В 2014–2015 и 2019–2020 годы трубопроводные части подавали воду в города и населённые пункты Республики Крым. Силами привлечённого батальона были развёрнуты сотни километров трубопроводных линий и обеспечена подача воды по трубопроводам с производительностью до 50 тысяч куб. м в сутки.

Только в 2020 году по исполнению указания Президента Российской Федерации от 8 июля 2020 года для

Продолжается выполнение комплекса мероприятий по испытанию перспективных технических средств службы горючего

В интересах Военно-морского флота приняты на снабжение новейшей авиационной жидкостью АТМЗ-7-65224 и комплект бесприкалной заправки топливом кораблей БЗКР-1003.

Применение авто-топливозаправщика АТМЗ-7-65224 в паре с комплектом БЗКР-1003 позволяет решать задачи по организации за-



ТЕХНОЛОГИЧНО

...И заканчивая заправкой «В крыло»

ТЗК как новое слово в системе обеспечения авиатопливом

Владимир ДЕМИРОВ

С 2011 года в Вооружённых Силах Российской Федерации организована работа по созданию принципиально новой, ранее не опробованной системы обеспечения горючим, суть которой заключается в передаче ряда функций по поставке горючего и заправке техники вертикально интегрированным нефтяным компаниям.

Староним организации передали такие функции, как поставка горючего от пунктов его производства и хранения на склады и базы Минобороны России; заправка горючим автомобильной техники через сеть гражданских автозаправочных станций в тех гарнизонах, где это экономически целесообразно; заправка авиационным топливом воздушных судов Министерства обороны на аэродромах базирования, буксировка чартерным топливом и смазочными материалами кораблей и судов Военно-морского флота в портах приписки, иностранных портах, а также в Мировом океане.

Авиатопливообеспечение — одно из наиболее ответственных направлений, где проделан наибольший объём работы. Ведь задача состояла не только в том, чтобы передать запасы горючего и имеющиеся в распоряжении Минобороны России инфраструктуру сторонним организациям — единственным поставщикам, но и организовать совместно с ними работу по строи-

тельству современных комплексов, способных выполнять весь спектр задач по обеспечению авиатопливом воздушных судов Министерства обороны — начиная с приёмки топлива от нефтеперерабатывающих заводов, организации его хранения и заправки авиационного топлива «в крыло». Такая работа была успешно организована, а строящиеся объекты получили название топливозаправочный комплекс (ТЗК).

Единственным поставщиком авиационного топлива для нужд Министерства обороны были выбраны пять специализированных компаний, которые стали осуществлять его поставку и заправку воздушных судов на 83 аэродромах по всей стране.

Началось обеспечение Вооружённых Сил авиационным топливом по новой системе. Из года в год объёмы топлива, заправляемые специалистами поставщиками через ТЗК, неуклонно растут, что убедительно доказывает оправданность вновь созданной системы авиатопливообеспечения.

Одновременно с началом заправки воздушных судов единственными поставщиками к строительству на аэродромах Министерства обороны новых, а также реконструкции и модернизации уже имеющихся топливозаправочных комплексов.

Что же представляют собой современные ТЗК?

ТЗК, строящиеся на аэродромах Минобороны России сегодня, — это



Топливозаправочный комплекс на аэродроме Энгельс.

современные комплексы средств хранения, перекачки, транспортирования авиационного топлива, включающие системы управления технологическими операциями, учёта наличия и движения горючего, пожаробезопасности, видеонаблюдения, контроля и управления доступом и многие другие.

Современные ТЗК позволяют выполнять весь комплекс задач по авиатопливообеспечению. Контроль производственной деятельности на них осуществляется автоматизированными системами управления технологическими процессами, что позволяет значительно сократить время выполнения операций.

Все информация о технологических процессах круглосуточно поступает на центральный пункт управления топливозаправочным комплексом, за работой которого следят начальные дежурной смены. Отсюда же можно запустить любую технологическую операцию.

Все резервуары склада авиационного топлива объединены в одну измерительную систему, которая в автоматическом режиме регистрирует уровень топлива в каждом резервуаре, его температуру и плотность, после чего передаёт эти данные на автоматизированное рабочее место оператора ТЗК.

Для заправки воздушных судов используются современные аэродромные средства заправки вместимостью от 18 до 50 куб. м. За их безопасную эксплуатацию отвечает система спутникового мониторинга, благодаря которой имеется возможность в режиме реального времени не только видеть местоположение транспортного средства, но и контролировать скорость его движения, а также режимы работы бортового и технологического оборудования.

Одним из условий функционирования ТЗК является внедрение в их технологические процессы новейших разработок в области авиатопливообеспечения. Так, в последнее время компаниями-операторами ТЗК активно внедряют автоматизированные системы управления заправкой, переходя на автоматизированный коммерческий учёт авиатоплива при заправке воздушных судов.

Для обеспечения функционирования этой системы все средства

заправки оборудуются пульганами измерения массы выходящего топлива, модулями связи, а также автоматизированным рабочим местом водителя-заправщика.

Новая автоматизированная система управления заправкой позволяет организовать диспетчеризацию процесса заправки воздушного судна полностью в цифровом формате, без ручного ввода данных и, как следствие, без возможных ошибок.

Наряду с автоматизацией технологических процессов огромное внимание уделяется вопросам безопасности. По всему периметру резервуарного парка устанавливаются датчики взрывоопасных концентраций. Информация о наличии паров

ТЗК, строящиеся на аэродромах Минобороны России сегодня, — это современные комплексы средств хранения, перекачки, транспортирования авиатоплива

топлива в воздухе в режиме реального времени всегда доступна оператору ТЗК. При достижении парами топлива предельных значений концентрации срабатывает автоматическая аварийная зашита.

В целях предотвращения попадания топлива в почву в случае протечки каждый резервуар склада установлен в так называемом «каре» — бетонной герметичной конструкции, которая даже при полной деформации резервуара не даёт ему перелиться за пределы «каре» и попасть в почву, а это порой тысячи тонн авиакеросина...

Для обеспечения пожарной безопасности все ТЗК оборудуются современными системами пожаротушения, которые мгновенно подадут сигнал тревоги оператору в случае возникновения нештатной ситуации. На всех резервуарах и железнодорожных эстакадах предусмотрены установки пожаротушения воздушно-механической пенной. Дополнительные авиационные эстакады оборудуются лафетными пожарными стволами для охлаждения цистерн с топливом, находящихся в непосредственной близости от эллингера докеров.

В общей сложности с начала реализации проектов по строительству ТЗК в интересах Министерства обороны Российской Федерации нефтяными компаниями инвестировано в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов нефтепродуктообеспечения более 21 млрд рублей, а в 2021 году планируется инвестировать ещё 2,7 млрд рублей.

В натуральных показателях это 13 вновь построенных ТЗК, 151 модернизированных ТЗК, 151 единица закупленных современных автомобильных авиационных средств заправки, 19 лабораторий горючего, 5 узлов автоматизированной системы учёта нефтепродуктов, 41 тысяча куб. м отрезанного резервуарного парка, реконструированные стило-навальные железнодорожные эстакады, участки массовой выгрузки нефтепродуктов в автотранспорт и т.д.

Повода итог, хотелось бы подчеркнуть, что реализация замысла по передаче функций обеспечения авиационным топливом организациям и строительству на аэродромах Минобороны России современных ТЗК позволили развить инфраструктуру аэродромов, довести уровень авиационного топливозащиты до современных



Современные аэродромные топливозаправщики.

ПРЕДМЕТНО

С прицелом на результат

Именно так совершенствуется учебно-материальная база системы подготовки специалистов службы горючего Вольского ВИМО

Андрей НИКОЛАЕВ

Начиная с 2011 года при активной поддержке управления ракетного топлива и горючего Департамента ресурсного обеспечения Министерства обороны Российской Федерации в Вольском военном институте материального обеспечения ведётся работа по оборудованию учебных мест для качественной подготовки специалистов службы горючего и смазочных материалов.

С целью привития курсантам теоретических знаний, практических навыков и умений в институте создана специализированная учебно-материальная база (УМБ), которая включает стационарную и полевую составляющие.

На стационарной учебно-материальной базе на территории института и в учебных корпусах были оборудованы специализированные аудитории для проведения занятий, компьютерные классы курсово-

го и дипломного проектирования, лаборатории физико-химического анализа компонентов жидких ракетных топлив и горюче-смазочных материалов, полевых магистральных трубопроводов и складов горючего.

Комплектовка всех учебных аудиторий даёт возможность проводить практические и лабораторные занятия на высоком уровне. В аудиториях установлены сенсорные интерактивные доски. Занятия проводятся с использованием планшетов, которые имеют доступ к информационным ресурсам электронной образовательной среды института. Использование таких ресурсов приводит к повышению эффективности и практической ориентированности всего учебного процесса. Достигается эффект максимального при-ближения теории к практике, то есть обучение становится адресным, конкретным, с прицелом на результат.

В 2020 году по государственному контракту была произведена модернизация стационарного пунк-

та заправки, где в составе сучного наряда по парку несут службу курсанты факультета организации обеспечения горюче-смазочными материалами для получения практических навыков оператора пункта заправки и закрепления полученных теоретических знаний.

В учебном комплексе института оборудован полигон для подготов-

Курсанты находятся в постоянном контакте с техническими средствами службы горючего, их узлами, агрегатами и комплекующим оборудованием

ки специалистов службы горючего и смазочных материалов, на котором размещено 10 специализированных площадок с широким спектром учебных мест: «Организация заправки воздушных судов», «Организация заправки баллистических ракет», «Хранилище типа

«Крона-М», «Организация контроля качества компонентов жидких ракетных топлив», «Участок массовой выдачи горючего», «Полевой склад горючего (ПСТ-600)», «Трубопроводный полигон», «Эксплуатация автомобильных средств заправки и транспортирования технических средств перекачки ракетного топлива и горючего», «Средства хранения горючего», «Организация заправки вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ)».

На учебных местах курсанты закрепляют практические навыки по организации заправки ВВСТ, транспортированию горючего, контролю качества компонентов жидкого ракетного топлива и горюче-смазочных

материалов, устройству, принципам работы и эксплуатации технических средств службы горючего.

В целях совершенствования системы подготовки специалистов службы горючего и смазочных материалов, по указанию заместителя министра обороны Российской Фе-

дерации генерала армии Дмитрия Булгакова в 2020 году на учебном комплексе возведены тепло-мобильные укрытия (ТМУ), в которых размещены более 50 единиц восстановленных музейных образцов технических средств службы горючего, а также оборудованы учебные аудитории «Технические средства службы горючего» и «Технические средства контроля качества горючего и компонентов жидких ракетных топлив» для проведения групповых и практических занятий.

Таким образом, курсанты находятся в постоянном контакте с техническими средствами службы горючего, их узлами, агрегатами и комплекующим оборудованием. Моделируется ситуация, с которыми будущим выпускникам предстоит столкнуться в служебной деятельности при выполнении служебных задач. А благодаря восстановленным историческим образцам технических средств они тем самым спривикаются с историей службы и проникаются чувством долга и ответственности.

Начальники службы ракетного топлива и горюче-смазочных материалов (горючего и смазочных материалов) военных округов (флотов, видов, родов войск) заинтересованы в подготовке высококвалифицированных специали-

требований к безопасности полётов, а также промышленной и экологической безопасности. Кроме того, за счёт реализации современных подходов к технологии заправки воздушных судов топливом удалось существенно сократить время подготовки авиационных подразделений к вылету, а значит, повысить их боевую готовность.

Полковник Владимир Иванович ДЕМИРОВ, начальник управления ракетного топлива и горючего Департамента ресурсного обеспечения Минобороны России.

и широком кругозоре будущих выпускников, они содействуют увеличению линейки образцов технических средств (макетов) от ретроэкземпляров до современных экземпляров.

В учебном процессе на объектах учебно-материальной базы Вольского института доминирует практическая направленность с учётом задач, решаемых службой горючего на современном этапе, опыта обеспечения горючим в Сирийской Арабской Республике, а также при выполнении учебно-боевых задач в ходе командно-штабных и тактико-специальных учений различного уровня. В совокупности всё вышеперечисленное призвано обеспечить непрерывную практическую подготовку специалиста службы горючего.

Командование Вольского военного института материального обеспечения приглашает всех желающих ознакомиться с образовательным процессом и возможностями учебно-материальной базы.

Полковник Андрей Геннадьевич НИКОЛАЕВ, начальник кафедры применения ракетного топлива и горючего Вольского военного института материального обеспечения, кандидат технических наук.



ТМУ для проведения практических и групповых занятий по службе горючего.



Обработка практических вопросов получения горючего на участке массовой выдачи.

НАСТОЙЧИВО

Маршруты известны, трудны и интересны

Военные инженеры Южного военного округа активно готовятся к предстоящим состязаниям АрМИ-2021

Юрий БОРОДИН *

Команда отдельной инженерной бригады Южного военного округа (командир соединения гвардии полковник Дмитрий Марков) в прошлом году одержала безоговорочную победу на международном этапе конкурса «Безопасный маршрут», но отнюдь не расслабится при подготовке к соревнованиям года нынешнего.

В распоряжении каменск-шахтинских военных инженеров отличная учебно-материальная база. На территории бригады установлены тренажеры для отработки навыков управления специальной техникой. Здесь же построена одна из лучших в ЮВО штурмовых полос. Однако главное «поле боя» готовящихся к АрМИ военнослужащих — специальная трасса машинногод на полигоне Бородинский. На ней оттачиваются иконсы прохождения маршрута, который должен стать во всех смыслах безопасным.

«Несколько лет подряд личный состав нашего соединения участвует в Армейских международных играх, причём довольно успешно. Например, в рамках АрМИ-2020 наша команда стала чемпионом мира в конкурсе «Безопасный маршрут». Но, несмотря на успех прошлого года, военнослужащие очень серьёзно подходят к процессу подготовки», — отметил в разговоре командир инженерно-сапёрного батальона гвардии полковник Сергей Музыкин, в прошлом году возглавлявший на АрМИ команду своих подчинённых.

Уже прошёл первый этап конкурса, позволивший определить лучших специалистов соединения. Именно они вошли в состав бригадной команды, которой теперь



на окружном уровне предстоит встретиться со своими коллегами — победителями армейского этапа.

Командование бригады подчёркивает, что заинтересовано не только в очередной раз взойти на высшую ступень пьедестала, но и подготовить как можно больше высококлассных специалистов

Костяк сборной составили опытные конкурсанты, но появились в ней и новички. Командование бригады подчёркивает, что заинтересовано не только в очередной раз взойти на высшую ступень пьедестала, но и подготовить как можно больше высококлассных специалистов.

Машинодром активно задействован с самого начала зимнего периода обучения. Если погонеры в силу объективных причин до весны взяли паузу, то остальные подразделения могут в полной мере оттачивать на полигонах ратное мастерство. Морозы и снег, а также дождь, туман и иные происки погоды им не помеха. Подразделения поначалу занимаются по отдельности, в ходе тренировок обращая внимание на все без исключения нюансы.

Командиры подразделений, ставшие на время тренерским штабом, держат в уме бесценный опыт прошлых состязаний. По мере совершенствования индивидуальных навыков становится очевидно — военнослужащие

Ещё больший вклад в победу внес расчёт тяжёлых механизированных мостов, которым командовал гвардии капитан Денис Шевцов. Подразделение из состава инженерно-дорожной роты в разы сократило отведённое для устройства мостового перехода время, что стало не просто успехом дня, а мировым рекордом. Вот и в этот раз бежит по шиферблату, по-своему оценивая профессионализм военнослужащих. А вот сами участники не суетятся, хотя действуют быстро. Первыми за дело берутся сапёры инженерно-разведывательного дивизиона (ИРД). Задача у них непростая — провести разведку брода и местности, а обнаруженные взрывные устройства и минно-взрыв-

ные заграждения уничтожить. Военнослужащие предельно сосредоточены. Пусть задача и не боевая, ответственность при этом ничуть не меньше. Прозвонять здесь «мину» не смертельно, но это скажется на результате. Старший ИРД — командир инженерно-штурмового взвода гвардии старший лейтенант Павел Дрёмов — умело распределяет действия своих подчинённых. У него большой опыт решения подобных задач. В ходе международного этапа «Безопасного маршрута»-2020 он вместе со своими подчинёнными с самого начала состязаний создал победный задел для остальных подразделений.

В рамках АрМИ-2020 команда инженерной бригады ЮВО стала чемпионом мира в конкурсе «Безопасный маршрут»

ства мостового перехода время, что стало не просто успехом дня, а мировым рекордом. Вот и в этот раз бежит по шиферблату, по-своему оценивая профессионализм военнослужащих. А вот сами участники не суетятся, хотя действуют быстро. Первыми за дело берутся сапёры инженерно-разведывательного дивизиона (ИРД). Задача у них непростая — провести разведку брода и местности, а обнаруженные взрывные устройства и минно-взрыв-

ные заграждения уничтожить. Военнослужащие предельно сосредоточены. Пусть задача и не боевая, ответственность при этом ничуть не меньше. Прозвонять здесь «мину» не смертельно, но это скажется на результате. Старший ИРД — командир инженерно-штурмового взвода гвардии старший лейтенант Павел Дрёмов — умело распределяет действия своих подчинённых. У него большой опыт решения подобных задач. В ходе международного этапа «Безопасного маршрута»-2020 он вместе со своими подчинёнными с самого начала состязаний создал победный задел для остальных подразделений.

Ещё больший вклад в победу внес расчёт тяжёлых механизированных мостов, которым командовал гвардии капитан Денис Шевцов. Подразделение из состава инженерно-дорожной роты в разы сократило отведённое для устрой-

В рамках АрМИ-2020 команда инженерной бригады ЮВО стала чемпионом мира в конкурсе «Безопасный маршрут»

ства мостового перехода время, что стало не просто успехом дня, а мировым рекордом. Вот и в этот раз бежит по шиферблату, по-своему оценивая профессионализм военнослужащих. А вот сами участники не суетятся, хотя действуют быстро. Первыми за дело берутся сапёры инженерно-разведывательного дивизиона (ИРД). Задача у них непростая — провести разведку брода и местности, а обнаруженные взрывные устройства и минно-взрыв-

вести к выводу из строя техники и даже травмированию личного состава. Обращаем на это самое пристальное внимание», — подчёркивает офицер.

Ров лишь на несколько минут останавливает продвижение колонны. Мост наведён — техника может двигаться дальше. Правда, совсем скоро снова вынужденная остановка на маршруте, казалось бы, непреодолимые препятствия. Справиться с ними под силу лишь многотонной специальной технике — путепрокладчикам БАТ-2 и инженерным машинам разграждения ИМР-3. Первым в дело вступает расчёт путепрокладчика. Его задача — восстановить участок колёсного пути протяжённостью 50 м. Используя специальное оборудование, БАТ засыпает образованную от разрывов крупных боеспособных воронок.

Не менее виртуозно действует расчёт другой инженерной машины ИМР-3. Разобрать с помощью стрелы-манипулятора завалы из бревен — задача не из простых. Тем более что деревянные столбы необходимо не просто убрать с пути, а установить их в специальные шурфы. «Регуляторы тренировки помогают нам всегда быть в форме» — так после завершения работы прокомментировал действия расчёта командир машины гвардии сержант Иван Мошкин.

Возможности машиниста разграждения, конечно же, велики. Этому способствует наличие рабочего оборудования — универсального бульдозера, ножевого колёсного минного траля и тележки скопической стрелы, которая может трансформироваться в захват, экскаваторный ковш, грейфер или рыхлитель. Впрочем, даже самая проворливая техника мертва без человека. Тот же, без хорошо подготовленного специалиста. А в нашем случае расчёт подготовлен не просто хорошо, а отлично. В 2020 году гвардии сержант Иван Мошкин вместе со своими штатными механиком-водителем гвардии старшим сержантом Андреем Хорольским настолько мастерски действовали при прохождении трассы «Безопасного маршрута», что после завершения соревнований были признаны лучшим расчётом инженерных войск Вооружённых Сил России.

А пока препятствия на пути движения колонны полностью устранены — задача выполнена. Стрелка секундомера наконец-то замерла, да военнослужащим перевести дыхание. Заместитель командира соединения гвардии полковник Михаил Моторин в целом доволен действиями подчинённых. Хотя, по его мнению, прохождение маршрута пока неидеально.

«Мы для того и проходим трассу раз за разом, чтобы исключить даже незначительные ошибки. Время ещё есть — будем тренироваться, чтобы к окружному этапу действовать без помарок», — подытожил гвардии полковник Михаил Моторин.

Фото Валерия АРАКЕЛЯНА Ростов-на-Дону — Каменск-Шахтинский



СОСТЯЗАТЕЛЬНО

По «Тропе разведчика»

Вышли на окружной этап конкурса Армейских международных игр гвардейцы из Бикина

Константин ЛЮБКОВ *

В Приморье завершился армейский этап конкурса «Отличник военной разведки». Захватывающие состязания разведывательных подразделений мотострелковых соединений, дислоцированных в Приморском и Хабаровском краях, проходили в течение всей минувшей недели как на общевойсковом полигоне Сергеевский, так и в черте города Уссурийска. В них участвовали команды победителей авторского этапа, ранее проведённого в воинских частях 5-й общевойсковой армии.

Во время практической части состязаний разведчики совершили десантирование последним способом из вертолёта Ми-8, который условно обозначал КамАЗ, и 15-километровый марш-бросок на время с движением по азимуту и прохождением шести контрольных точек. Там же выполнялись все нормативы по выходу разведгруппы в район сбора после выполнения задания, в том числе опреде-



бойковский тон, вселяя уверенность в сослуживцев. И только на завершающей «Тропе разведчика» вперед вырвались гвардейцы из отдельной мотострелковой бригады

Первые на окружном этапе в программу Игр включён рукопашный бой — это придаст конкурсу дополнительную состязательность

ления своего местонахождения, организации засады и взятия вражеского языка. Всего здесь было пять этапов, и команды неустанно продвигались к цели с переменным успехом — в каждой были свои лидеры, которые задавали

препятствий, в том числе кирпичной стеной с проломами, провололочной сетью на низких колышках, динамической стеной, участком канализации, оказалось наиболее сложным испытанием. Попутно на «Тропе разведчика» воины выявляли и обезвреживали скрытые в заснеженной земле взрывные устройства, вступали в бой с условным противником. Разведгруппа во главе с командиром отделения гвардии ефрейтором Иваном Бородинским преодолела полосу препятствий за каких-то полчаса, показав лучший командный результат.

В программу конкурса организаторы также включили состязания механиков-водителей, кото-

рые соревновались в управлении БМП-2 в сложных условиях местности на Ильинском полигоне. И здесь отличился гвардии ефрейтор Артём Черных из Бикина. Кроме того, разведчики соревновались по военной топографии, связи, тактической, специальной, огневой и военно-медицинской подготовке, радиационной, химической и биологической защите личного состава, где каждый из них также смог в полной мере проявить бойцовские качества, профессиональные знания и навыки. По словам разведчика-санитара из команды отдельного мотострелкового соединения, дислоцированного в Приморье, ефрейтора Эдуарда Дрёмина, он со своими сослуживцами мечтал быть первым, однако военно-спортивная удача на этот раз улыбнулась сослуживцам. Особенно тяжело, по его словам, пришлось на специальной полосе препятствий, где от каждого требовались отменная физическая подготовка и сноровка. «Но главное в нашем деле — помощь и взаимопомощь товарища», — убеждает Эдуард. — Ведь идти легче, когда знаешь, что тебя не оставят в беде, в случае чего помогут и, если потребуется, даже вынесут с поля боя».

По итогам всех выступлений четырёх групп разведчиков путёвкой от объединения на окружной этап конкурса, который пройдёт уже в ближайшие дни на том же полигоне, завоевала команда гвардейской мотострелковой бригады из Бикина. Её начальником гвардии майор Александр Баев отметил большой вклад в подготовку чемпионов командира взвода гвардии лейтенанта Далера Зуурова, победные результаты в отдельных номинациях старшего разведчика гвардии младшего сержанта Виталия Ларина, который был лучшим в обработке нормативной по топографии, и других подчинённых.



— В прошлом году в окружных соревнованиях от нашего соединения участвовал только один механик-водитель БМП, теперь часть 5-й армии будет защищать наша команда, — с гордостью за родное соединение отмечает помощник начальника разведки части гвардии майор Баев. — Естественно, постараемся не подкачать на очередном этапе «Отличник военной разведки». Хотя, как признаёт сам офицер,

будет ещё труднее. В окружных состязаниях примут участие лучшие команды четырёх общевойсковых объединений и армейского корпуса ВВО плюс команда Тихоокеанского флота. Кроме того, впервые в округе в программу Игр включён рукопашный бой. Это придаст конкурсу особую интригу и остроту состязательности.

Фото Дмитрия МИСЬКОВА Уссурийск

ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННО

Курс – на сближение армий стран Содружества, укрепление дружбы и духа доверия между военнослужащими

Начата реализация Концепции военного сотрудничества государств – участников СНГ до 2025 года

В многостороннем сотрудничестве государств – участников Содружества Независимых Государств, которому в этом году исполняется 30 лет, важное место отводится взаимодействию в сфере укрепления безопасности и развития национальных вооружённых сил. Координирует усилия стран в этом направлении Совет министров обороны (СМО) государств – участников СНГ. О его работе и развитии военного сотрудничества в рамках Содружества рассказал «Красной звезде» секретарь Совета министров обороны государств – участников СНГ генерал-майор Юрий ДАШКИН.

– Юрий Алексеевич, что собой представляет Совет министров обороны СНГ и когда он был создан? – В этом году, напомним, Содружеству Независимых Государств исполняется 30 лет. С момента его образования военное сотрудничество государств Содружества стало одной из наиболее востребованных областей взаимодействия. Именно потому Совет глав государств СНГ уже на одном из своих первых заседаний, 14 февраля 1992 года, принял решение об образовании Совета министров обороны государств – участников СНГ и назначении главнокомандующего объединёнными вооружёнными силами стран Содружества. На СМО были возложены функции основного коллегиального органа Совета глав государств СНГ по вопросам военной политики, военного строительства, а в последующем и военного сотрудничества. В настоящее время Совету министров обороны по праву принадлежит ключевая роль в формировании идеологии развития многостороннего военного сотрудничества в русле процессов политической и экономической интеграции стран Содружества. Исходя из приоритетов Содружества, СМО развивает разно-



В Азербайджане проведён музыкальный конкурс по созданию лучшей песни, посвящённой 75-летию Великой Победы. В Армени во всех школах с участием ветеранов и военнослужащих организованы уроки памяти, а в парке Победы Еревана проведены молодежные мероприятия чествования и памяти участников войны.

В минувшем году в формате военного сотрудничества стран СНГ был организован ряд творческих конкурсов и мероприятий военно-патриотической направленности. Среди них – VI Международная олимпиада курсантов по военной истории, V Международный конкурс военно-научных работ слушателей и курсантов, IV Международный конкурс на лучшее журналистское произведение, Международный фотоконкурс, военно-музыкальный конкурс «Вivat, Победа!», VII Международный форум «Женщины на службе Отечеству». Воспитанники довузовских образовательных заведений оборонных ведомств стран СНГ приняли участие в международной олимпиаде по географии и конкурсе литературного творчества «Проба пера», приуроченных Министерством обороны РФ к 75-летию Великой Победы.

Хотелось бы вспомнить и о восхождении воинов-альпинистов стран Содружества на пик Ленина (Киргизская Республика) в 2019 году, посвящённом 75-летию Великой Победы. Это новое направление в военном сотрудничестве стран, которое получило дальнейшее развитие. По предложению Республики Таджикистан следующим маршрутом станет покорение пика Исмоила Сомони.

участников СНГ, государств – членов ШОС и ОДКБ, а также стран-партнёров (Республика Сербия), и которое состоялось 4 сентября 2020 года в парке «Патриот». Первая встреча руководителей оборонных ведомств государств – участников ключевых региональных организаций Евразии показала потенциальные возможности данного формата в обеспечении глобальной и региональной безопасности, влиянии на международные процессы. Важнейшим итогом Совместного заседания явилась выработка согласованных подходов к актуальным вызовам и угрозам современности. Не менее важным стало также то, что была продемонстрирована значимая роль СНГ в укреплении добрососедских отношений и взаимопонимания между

правительство СНГ принимали решения по принципиальным вопросам в области безопасности и обороны. Одним из определяющих решений стало утверждение Советом глав государств СНГ 18 декабря 2020 года Концепции военного сотрудничества государств – участников СНГ до 2025 года, совместно разработанной рабочими органами СМО и оборонными ведомствами стран Содружества. – 2020 год прошёл под знаком празднования 75-летия Победы в Великой Отечественной войне.

Разнообразные проекты к 75-летию Победы реализованы и в других государствах. Назову лишь некоторые из них. В Белоруссии 2 июля в музейно-парковом комплексе «Победа» в Минске была открыта Аллея дружбы государств – участников Содружества Независимых Государств. В Казахстане в городе Алма-Ате 24 июня состоялся церемония передачи в Музей вооружённых сил Республики Казахстан копии боевых знамён дивизии и бригады сформированных на территории Казахской ССР и



Какие мероприятия, посвящённые этой знаменательной дате, были проведены в формате военного сотрудничества стран СНГ? – Безусловно, главным событием 2020 года явилось 75-летие Победы. В армиях стран Содружества мероприятия, посвящённые этой знаменательной дате, были организованы в соответствии с

племке «Победа» в Минске была открыта Аллея дружбы государств – участников Содружества Независимых Государств. В Казахстане в городе Алма-Ате 24 июня состоялся церемония передачи в Музей вооружённых сил Республики Казахстан копии боевых знамён дивизии и бригады сформированных на территории Казахской ССР и

В целом благодаря многообразию проведённых мероприятий нам удалось охватить практически все категории военнослужащих. – Каковы перспективы дальнейшего взаимодействия стран Содружества в военной сфере? – Совет министров обороны продолжит укрепление практической составляющей военного сотрудничества. Основные усилия будут направлены на дальнейшее обеспечение потенциала стран посредством создания и развития совместных систем взаимодействия в военной сфере. Такой подход позволяет более эффективно обеспечивать национальную и общую безопасность. В данном контексте СМО ключевое внимание уделяет реализации масштабных программ (проектов), направленных на совершенствование качественных параметров важнейших совместных систем.

Совету министров обороны по праву принадлежит ключевая роль в формировании идеологии развития многостороннего военного сотрудничества

плановое военное сотрудничество на основе партнёрства и добрососедских отношений в широком спектре взаимных интересов от собственно военных до военно-гуманитарных. Данная универсальная стратегия даёт возможность каждому государству принимать участие в многостороннем сотрудничестве, найти свой спектр приложения усилий и таким образом быть причастным к обеспечению общей системы безопасности на пространстве Содружества. С 2012 года председателем Совета министров обороны государств – участников СНГ является министр обороны Российской Федерации генерал армии К. Шойгу, что отражает ключевую роль России в развитии военного сотрудничества стран Содружества.

Значительное внимание было уделено совместным мероприятиям в странах Евразийского региона. Ярким событием 2020 года стали уже традиционные Армейские международные игры, где страны Содружества из года в год выступают лидерами среди организаторов и участников состязаний. По результатам АрМИ-2020 года наиболее активными вооружёнными силами государств – участников СНГ стали подразделения и приёмами большинства состязаний, что свидетельствует о высоком уровне подготовки военнослужащих армий стран Содружества.

Важным шагом должно стать формирование совместного инженерного подразделения гуманитарного разминирования вооружённых сил государств СНГ

Основная форма деятельности СМО – заседания, которые проводятся в Москве, пригласив Россию и страны Содружества. Кроме того, проводятся рабочие встречи, консультации, совещания, обмен мнениями по актуальным вопросам военного сотрудничества. Стоит отметить, что эти мероприятия стали важной площадкой для встреч руководителей военных ведомств и обсуждения ими наиболее значимых вопросов двустороннего и многостороннего характера. – Как личностно-общественная ситуация в мире отразилась на военном сотрудничестве государств СНГ? Что удалось сделать в военной сфере?

С учётом возрастающей актуальности значительно возросло внимание Совета министров обороны к проблемам глобальной и региональной безопасности. Средств – сохранение механизмов обеспечения международной безопасности, совместное противодействие современным вызовам и угрозам военного характера, складывающаяся обстановка в регионах Содружества и вдоль его границ, военные аспекты постконфликтного урегулирования ситуации в Сирии, взаимопомощь в борьбе с распространением инфекционных заболеваний, вызванных в том числе коронавирусом. Предпринимаемые СМО усилия постоянно находили поддержку среди высших органов Содружества, что стало важным фактором конструктивного развития военного сотрудничества. Благодаря тесному взаимодействию Совета министров обороны и Исполнительного комитета СНГ практические механизмы реализации Концепции военного сотрудничества государств – участников СНГ до 2020 года и определение перспектив его дальнейшего развития. Несмотря на условия пандемии, Совету министров обороны удалось выполнить основные поставленные задачи и обеспечить необходимый задел для перехода к новому этапу развития военного сотрудничества. Комплексный подход обеспечил развитие военного сотрудничества в широком спектре общих интересов, что позволило охватить востребованные и наиболее перспективные направления.

национальными программами и совместно принятыми государственными решениями, в том числе Советом министров обороны. На государственном уровне с размахом, достойным юбилея, прошли военные парады в Республике Беларусь, Российской Федерации, Туркменистане. Военный парад на Красной площади в Москве 24 июня, состоявшийся в годовщину исторического Парада победителей 1945 года, прошёл с участием парадных расчётов государств Содружества. Он стал наглядной демонстрацией единства наших народов в отношении к Великой Победе как общему историческому достижению и духовно-нравственному ориентиру.

В каждом государстве направленных на фронт в годы Великой Отечественной войны. Открыта Аллея Героев Советского Союза. В Киргизии проведён марафон «Огонь Победы», в рамках которого состоялось чествование ветеранов войны и тыла даже в самых удалённых уголках республики. В Узбекистане в Ташкенте ко Дню Победы были открыты уникальные парк Победы и Музей славы.



Совет министров обороны продолжит укрепление практической составляющей военного сотрудничества. Основные усилия будут направлены на дальнейшее обеспечение потенциала стран посредством создания и развития совместных систем взаимодействия в военной сфере. Такой подход позволяет более эффективно обеспечивать национальную и общую безопасность. В данном контексте СМО ключевое внимание уделяет реализации масштабных программ (проектов), направленных на совершенствование качественных параметров важнейших совместных систем.

Так, в настоящее время уже реализуются утверждённые Советом глав государств СНГ Основные направления по адаптации Объединённой системы ПВО СНГ к решению задач воздушной космической обороны. В рамках первого этапа последовательные шаги обороны государств и Координационного комитета по вопросам ПВО

В качестве следующего шага предстоит продолжить развитие региональных систем ПВО, а также утвердить документы, регламентирующие управление войсками (силами) региональных систем ПВО при выполнении ими задач как в мирное, так и в военное время. Намечено разработать и принять соглашение о создании объединённой системы воздушной космической обороны государств – участников СНГ.

Дальнейшую реализацию получит межправительственная Концепция развития Единой системы государственного радиолокационного опознавания. Основные усилия будут сосредоточены на выполнении долгосрочной задачи по оснащению (персонализиру) образцов вооружения и военной техники модернизированной засекречивающей аппаратурой опознавания.

Оборонные ведомства стран во взаимодействии с Координационным комитетом начальников связи вооружённых сил государств СНГ делают акцент на практическую реализацию Генеральной схемы организации и развития совместной (объединённой) системы связи, а также межправительственного Соглашения об использовании систем спутниковой связи военного назначения и их дальнейшего совершенствования.

На фоне пандемии и техногенных аварий возрос интерес к изучению опыта участия войск РХБ защиты, инженерных войск, военно-медицинских служб и других структур вооружённых сил стран по решению задач двойного назначения, что нашло своё отражение в мероприятиях военного сотрудничества Содружества. Важным шагом здесь должно стать формирование совместного инженерно-поискового подразделения гуманитарного разминирования вооружённых сил государств СНГ на основе практики совместных действий стран в гуманитарных миссиях.

– Юрий Алексеевич, а завершение нескольких лет о бивальном взаимодействии СМО и его рабочих органов. – Наступивший год фактически является отправной точкой начала реализации Концепции военного сотрудничества до 2025 года. А это требует от нас новых усилий, инициатив и результатов. Планирование совместных мероприятий на 2021 год проведено с учётом положений принятой Концепции и проработки оборонных ведомств, задействия возможностей всех государств СНГ.

В текущем году предполагается проведение более 50 мероприятий различного уровня и направленности. В частности, при участии СМО СНГ во взаимодействии с оборонными ведомствами развёрнута работа по подготовке заседаний Комитета начальников штабов вооружённых сил государств СНГ (Санкт-Петербург), Координационного комитета по вопросам ПВО (Душанбе), Координационного комитета начальников гидрометеорологических служб вооружённых сил стран Содружества (Москва), Комитета руководителей органов по работе с личным составом (Ташкент), проведение которых спланировано в первом полугодии 2021 года.

В рамках Объединённой системы ПВО СНГ предусмотрено совместное учение с боевой стрельбой «Боевое Содружество – 2021» (август – сентябрь, Россия и Казахстан), курсы повышения квалификации ракетных дивизионов войск ПВО вооружённых сил государств СНГ (март, Россия).

В целом значительное внимание уделено повышению военно-профессиональной подготовки различных категорий военнослужащих. В этой связи предлагаются методические сборы руководителей и специалистов боевой подготовки войск государств (Белоруссия), служб безопасности полётов авиации (Казахстан), войск РХБ защиты (Киргизия), топографических и медицинских служб (Россия), физической подготовки и спорта (Армения).

По предложению Министерства обороны РФ впервые в текущем году будет проведено организационное заседание Ассоциации довузовских учебных заведений министерств обороны государств СНГ. Кроме того, предлагается организовать ряд международных научных и творческих мероприятий. В частности, намечено провести Международный форум «Женщины на службе Отечеству» в Москве в марте, конкурс военно-научных работ, на лучшее журналистское произведение, КВН. Как видите, военное сотрудничество государств – участников СНГ в 2021 году станет особенным, что обусловлено началом нового пятилетнего этапа его развития и новыми задачами.

Беседовал Александр АЛЕКСАНДРОВ

ДОСТОВЕРНО

Участники астанинского формата по Сирии проведут встречу в Сочи

1 стр.

Тем не менее, несмотря на всё ещё сохраняющиеся ограничения, в Сочи удалось собрать всех участников астанинского процесса: делегации Дамаска, сирийской оппозиции, стран-гарантов (Россия, Иран, Турция), наблюдателей (Иордания, Ирак, Ливан, ООН), а также хозяина астанинской площадки — Казахстан.

От России во встрече участвует спецпредставитель Приказа РФ по Сирии Александр Лаврентьев. Ожидается, что 18 февраля министр иностранных дел России Сергей Лавров встретится в Москве со спецкоординатором Генерального секретариата ООН по Сирии Гейром Педресеном, чтобы обсудить итоги сирийских дискуссий и работу сирийского Конституционного комитета.

Российская сторона на международной встрече по Сирии в Сочи намерена, в частности, обсудить с делегацией сирийской оппозиции отжигание от террористов в Идлиде.

— Мы проведем очень обстоятельную беседу с делегацией сирийской оппозиции. Будем говорить с ними о необходимости дистанцирования от радикальных группировок, особенно в Идлидской зоне деэскалации, которые фактически контролируют сейчас эту зону и мешают выполнению российско-турецких договорённостей по стабилизации ситуации на линии соприкосновения. Я думаю, что время наступило и пора сирийской оппозиции всё-таки попытаться взять это дело в свои руки и освободить эти территории от террористических организаций, — сообщил во вторник журналистам



Переговоры российской (справа) и турецкой делегаций в рамках XV Международной встречи по Сирии в астанинском формате.

действующие законные сирийские власти, — подчеркнул он. Уместно будет добавить, что из-за пандемии сирийское урегулирование в прошлом году было поставлено на паузу. Поэтому очевидно, что в Сочи участникам предстоит обсудить целый ряд насущных вопросов. Среди них в первую очередь, конечно, сохраняющаяся напряжённая обстановка в Идлидской зоне деэскалации, где продолжают обостряться со стороны террористических группировок. Как сказал журналистам заместитель министра иностранных дел РФ Олег Суроволов, в Идлиде сосредоточено около 17 тысяч бое-

войска, а также остаются в перспективе перспективы восстановления страны. В ноябре прошлого года в Дамаске состоялась международная конференция по возвращению беженцев, и участники переговоров в Сочи имеют возможность обсудить практические шаги по достижению заявленных гуманитарных целей.

Хотя полноформатных очных встреч в астанинском формате с начала пандемии не проводилось. 1 июля 2020 года президенты стран-гарантов Владимир Путин, Реджеп Тайип Эрдоган и Хасан Рухани всё же провели виртуальный саммит, посвящённый сирийскому урегу-

лированию. Как заявил первый заместитель постоянного представителя России при ООН Дмитрий Полынский, западные страны могли бы больше способствовать укреплению доверия в комитете, работая должным образом с оппозицией и конструктивно стимулируя Дамаск.

Как ожидается, в Сочи стороны продолжат рассмотрение вопросов повестки дня комитета, и, возможно, это приведёт к позитивным подвижкам в его работе. Как отмечает в своём комментарии агентству ТАСС, однажды Сочи уже «спас» Женеву. После долгих месяцев безрезультатных женевских переговоров именно в Сочи — на Конференции сирийского национального диалога 31 января 2018 года — была достигнута договорённость по созданию Конституционного комитета.

Тем временем в Сирийской Арабской Республике продолжается работа, направленная на неопределённое разрешение конфликта и оказание восторженной помощи сирийским гражданам в восстановлении мирной жизни. В начале этой недели представителями российского Центра по примирению враждующих сторон и контролю за перемещением беженцев проведена гуманитарная акция в населённом пункте Кнайт провинции Дамаск, в ходе которой последовало выдано 375 продовольственных наборов общим весом 1,8 тонны.

С начала процесса урегулирования сотрудниками ЦПВС выдано 2727 гуманитарных наборов. Сирийским гражданам выдано и распределено 4716,12 т

лированию. На нём стороны обсудили перспективы одной встречи на высшем уровне, которая пройдёт в Тегеране, когда возобудит эпидемиологическая обстановка.

Встреча в Сочи приобретает особое значение на фоне трудностей в работе сирийского Конституционного комитета. Состоявшееся 25–29 января в Женеве заседание малой группы комитета, по оценке спецкоординатора Генерального секретариата ООН по Сирии Гейра Педресено, не позволило достичь поставленных целей.

Москва со своей стороны рассчитывает, что переговоры в Женеве перейдут к предметной работе над текстом конституции, однако предостерегает от навязывания искусственных сроков её

По словам Александра Лаврентьева, время наступило и пора сирийской оппозиции всё-таки попытаться взять дело в свои руки и освободить эти территории от террористических организаций

перед началом встречи Александр Лаврентьев.

По его словам, участники международной встречи рассмотрят также «вопросы публичности односторонних репрессивных жёстких санкционных мер со стороны США и западных государств». Представитель РФ отметил, что в настоящее время Сирия находится в сильной политической и экономической изоляции, что сужает пространство для организации равноправного диалогового переговорного процесса с сирийским правительством.

— Ни в коем случае нельзя звонить себе, чтобы продолжалось давание «подталкиваний» насилию на сирийского народа, в том числе той части, которая поддерживает

вики террористических группировок и примерно столько же членов других незаконных вооружённых формирований. При этом размежевание с террористами до сих пор не состоялось.

Эксперты отмечают, что президент США Джо Байден пока не анонсировал новый курс в отношении Сирии, тем не менее очевидно, что приход новой американской администрации повлечёт на обстановку «на земле» — в районах, где незаконно присутствуют американские подразделения. Это зона Эт-Танф на востоке провинции Хомс и северо-восток САР (провинция Хасеке и Дейр-эз-Зор).

Другим важным темой на встрече в Сочи стали гуманитарная ситуация в Сирии с учётом прозод-

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

США

ВОЗВОИЗВЕЛ ПРОИЗВОДСТВО F-15



Совершил первый полёт первый построенный на предприятии корпорации Boeing для ВВС США многофункциональный истребитель Boeing F-15EX — новейшая модификация F-15 Eagle. Первые два самолёта F-15EX будут переданы ВВС в I квартале этого года. В начале 2020 года министерство ВВС выдало Boeing контракт на поставку первых восьми новых истребителей F-15EX. Тем самым ВВС США вернулись к закупке истребителей четвёртого поколения спустя 15 лет после прекращения их поставок — последний истребитель F-15E был поставлен ВВС США в 2001 году, а последний из истребителей Lockheed Martin F-16 — в 2005 году. В бюджете на 2021 финансовый год выделены средства на закупку следующих 12 истребителей F-15EX, в последующие четыре финансовых года планируется заказать ещё 72 самолёта. Судя по последним сообщениям, ВВС США планируют суммарно закупить 200 истребителей F-15EX.

ДЖО БАЙДЕН ПОСЕТИЛ ПЕНТАГОН

Соединённые Штаты должны прибегать к применению военной силы на мировой арене лишь в крайних случаях, заявил президент США Джо Байден зайдя в прошлую среду при посещении Пентагона. «Центральная и неотъемлемая миссия министерства обороны заключается в том, чтобы сдерживать агрессию со стороны наших врагов и, если потребуется,

вести боевые действия и побеждать в войнах, чтобы Америка оставалась в безопасности. Что же, я считаю, что сила должна быть крайней мерой, а не первой», — сказал американский лидер. При этом он подчеркнул, что как верховный главнокомандующий он «никогда не будет колебаться [в вопросе] использования силы для защиты американских интересов и интересов американского народа и <...> союзников по всему миру, когда это необходимо». «Я знаю, что такое будет верховным главнокомандующим. Это невероятная ответственность, к которой я никогда не буду относиться с лёгкостью <...>. Я хочу работать с министром обороны Остингом, с лидерами по всему миру над тем, чтобы ответственно положить конец войнам, которые тянулись слишком долго, продолжая при этом обеспечивать, чтобы террористические угрозы не могли подвергать риску безопасность американцев», — добавил Байден.

АБИЯНОСЦЫ В ЮЖНО-КИТАЙСКОМ МОРЕ



Две авианосные ударные группы (АУГ) во главе с авианосцами «Нимик» и «Тедор Рузвельт» провели в этом месяце «совместные операции» в Южно-Китайском море, сообщило командование 7-го оперативного флота ВМС США. Корабль и палубная авиация двух ударных групп координировали свои действия в районе интенсивного судоходства, демонстрируя способность ВМС США проводить операции в сложных условиях, отметил представитель 7-го флота. «Посредством подобных операций мы гарантируем,

что у нас есть тактические навыки для решения задачи поддержания мира, и мы продолжаем показывать нашим партнёрам и союзникам в регионе нашу приверженность обеспечению свободного открытого Индо-Тихоокеанского региона», — заявил контр-адмирал Даг Вериссимо, командир АУГ во главе с авианосцем «Тедор Рузвельт». В последнюю неделю января авианосцы АУГ США выявили вблизи побережья Китая в июле прошлого года. Тогда они дважды заходили в Южно-Китайское море.

УТОЧНЕННЫЕ ЗАДАЧИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ В САР

Представитель Пентагона Джон Кирби сообщил, что Пентагон больше не несёт ответственность за охрану нефтяных месторождений на востоке Сирии, а занимается борьбой с остатками террористической группировки «Исламское государство» (запрещена в РФ). Согласно его разъяснениям, вследствие заключённого в прошлом году соглашения между американской компанией и курдской, занимающейся разработкой и добычей углеводородов. Но в их задачу по-прежнему входит «содействие гражданскому населению», которое проживает в районах нефтедобычи. Ранее по решению прежнего президента США Д. Трампа американские подразделения отвечали за охрану нефтяных объектов компании Delta Crescent Energy (в числе её соучредителей — бывшие американские военные).

Венгрия

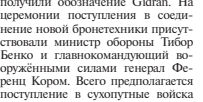
БРОНЕАВТОМОБИЛИ ДЛЯ ВОЕННОЙ ПОЛИЦИИ



На вооружение 25-й пехотной бригады поступили первые десять броневозов марки Ejder Makin производства турецкой компании Nurol Makina. Они будут использоваться подразделением военной полиции. В венгерской армии эти машины с колёсной формулой 4x4 и дистанционно управляемыми пулемётными модулями Aselsan SARP получили обозначение Gidran. На церемонии поступления в состав новой бронетехники присутствовали с семьями и имуществом. Броневозомобили будут оснащены оборудованием наблюдения и связи немецкого производства, а в перспективе — и боевыми модулями производства Rheinmetall.

ПАКИСТАН

ИСПЫТАНА КРЫЛАТАЯ РАКЕТА



Проведено успешное испытание крылатой ракеты «Бабур» с дальностью до 450 км. Эта ракета может запускаться как с подводных лодок, так и с наземных установок. Со стороны заказчика военного командования она «способна с высокой точностью поражать цели на земле и на море». Это уже третьи ракетные испытания, проведённые в конце января. Впервые успешные испытания баллистической ракеты «Шахин-3», а в начале февраля — баллистической ракеты «Газани». Впервые крылатая ракета «Бабур» была успешно запущена с подводной лодки в 2018 году.

продолговатости, бутылированной воды и предметов первой необходимости.

Продолжается реализация положений российско-турецкого меморандума о взаимопонимании, принятого 22 октября 2019 года. Подразделения российской военной полиции осуществляют сопровождение гражданского автотранспорта на участке трассы М4 между населёнными пунктами Айн-Иса (провинция Ракака) и Тель-Тамер (провинция Хасеке). В понедельник на брифинге заместитель руководителя российского ЦПВС контр-адмирал Вячеслав Сытник сообщил, что за прошедшие сутки осуществлено сопровождение 261 автомобиля и 371 человека. Всего с 25 мая 2020 года сопровождено 43 140 автомобилей в 93 346 человек.

Всего в уведомительных количествах обращений жителей населённых пунктов в Идлидской зоне деэскалации о недостатке квалифицированной медицинской помощи нетипичное влияние оказала засуха, собственно говоря, и создали предпосылки для антиправительственных выступлений и активизации радикальных исламистов. На минувшей неделе в этой провинции состоялся подготовительный этап в рамках процесса примирения бывших боевиков с государством при содействии ЦПВС. Первым итогом переговоров стало их согласие на сдачу оружия в городе Табас, сообщил контр-адмирал Вячеслав Сытник.

— Представители государственной власти, представители города договорились о том, что продолжат работу, направленную на разрешение конфликта в качестве жёсткой доброй воли часть незаконно вооружённых граждан сдали своё оружие, — сказал он. Вячеслав Сытник ранее представил участникам незаконных вооружённых формирований, действующих в Дера, право безпрепятственно покинуть страну Дамаск, в ходе которой последовало выдано 375 продовольственных наборов общим весом 1,8 тонны.

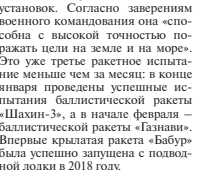
С начала процесса урегулирования сотрудниками ЦПВС выдано 2727 гуманитарных наборов. Сирийским гражданам выдано и распределено 4716,12 т

Проведено успешное испытание крылатой ракеты «Бабур» с дальностью до 450 км. Эта ракета может запускаться как с подводных лодок, так и с наземных установок. Со стороны заказчика военного командования она «способна с высокой точностью поражать цели на земле и на море». Это уже третьи ракетные испытания, проведённые в конце января. Впервые успешные испытания баллистической ракеты «Шахин-3», а в начале февраля — баллистической ракеты «Газани». Впервые крылатая ракета «Бабур» была успешно запущена с подводной лодки в 2018 году.

Продолжается реализация положений российско-турецкого меморандума о взаимопонимании, принятого 22 октября 2019 года. Подразделения российской военной полиции осуществляют сопровождение гражданского автотранспорта на участке трассы М4 между населёнными пунктами Айн-Иса (провинция Ракака) и Тель-Тамер (провинция Хасеке).

Украина

КУРСОМ В НАТО



Генеральный секретарь НАТО Йенс Столтенберг высказался за усиление партнёрства альянса с Украиной. После встречи на прошлой неделе в Брюсселе с украинским премьером Денисом Шмыгалем Столтенберг заявил: «Украина — один из самых важных и близких партнёров; мы представляем подразделение для участия в учениях и операциях, включая в Афганистане и Косово, равно как и в сфере быстрого реагирования. Мы ценим эти вклады, которые демонстрируют украинскую приверженность евроатлантической безопасности». Поэтому Украина сейчас для НАТО является партнёром с расширенными возможностями».

В свою очередь Шмыгал подчеркнул, что Украина хочет расширить сотрудничество с НАТО в сфере безопасности в Чёрном

море. По его словам, Украина намерена в этом году начать строительство двух военно-морских баз — в Чёрном и Азовском морях.

— Мы очень рады сегодняшней встрече, сегодняшнему совещанию и благодарны российской помощи в урегулировании этого конфликта. Мы надеемся, что Россия будет постоянно и непрерывно участвовать в этом, жители города Табас на это надеются, — сказал журналистам представитель сирийской оппозиции Махмуд Барран, ранее работавший учителем физкультуры, а во время войны возглавивший сразу несколько вооружённых отрядов.

Боевики добровольно сдали не только пистолеты, автоматы, но и пулемёты и даже гранатомёты. Оружие, которое ещё пригодно к использованию, привезут в порядок и передадут сирийской армии, остальные отправятся на переработку.

Следующим этапом переговоров станет обсуждение статуса бывших боевиков. Официальный Дамаск обещает не преследовать членов пошедших на примирение группировок, а также рассмотреть вопрос освобождения заключённых, которых, по мнению оппозиции, незаконно задержали спецслужбы. Этого и добиваются бывшие боевики, которые предпочитают остаться с семьями в родных местах, встав на путь национального примирения.

Российская сторона предпринимает меры по налаживанию диалога между сирийской оппозицией на северо-востоке Сирии и Дамаском. Усилия Москвы в данном направлении, как отметил на днях в беседе с журналистами посол РФ в САР Александр Ефимов, высоко ценится в сирийской оппозиции.

— Россия исходит из того, что сирийские курды являются неотъемлемой частью народа САР. Поэтому мы выступаем в поддержку диалога между курдами и Дамаском, в частности по вопросам будущего обустройства их общей родины. Не секрет, что наша страна по различным каналам способствовала налаживанию и осуществлению контактов между сирийскими властями и курдской администрацией, и российские посреднические усилия ценятся обеими сторонами, — сказал российский дипломат.

Посол выразил уверенность в том, что процесс сближения курдов и сирийских властей пойдёт значительно лучше после ухода из Сирии всех незаконно находящихся здесь иностранных военных формирований Дамаском своего суверенитета на всей национальной территории. По словам дипломата, Россия внесла вклад в успокоение ситуации на северо-востоке САР ещё в октябре 2019 года. Заключённый тогда российско-турецкий меморандум позволил остановить опасную эскалацию, возникшую после начала Анкарой военной операции «Исцеление мира». На северо-востоке Сирии проводится совместное российско-турецкое патрулирование на линии соприкосновения между протекторатом и курдскими формированиями. На северо-востоке Сирии возобновлена в этом году масштабных боевых действий.

По его словам, Украина намерена в этом году начать строительство двух военно-морских баз — в Чёрном и Азовском морях. Это будет осуществляться, в частности, в рамках соглашения с британскими партнёрами, которые выделяют для этого соответствующие кредитные деньги.

Украинский премьер подчеркнул, что членство в НАТО является для Украины важным приоритетом и это прописано в конституции страны. «Мы приняли целый ряд законопроектов, мы продолжаем реформировать наши вооружённые силы, мы проводим переход на стандарты НАТО, мы проводим совместные учения, мы принимаем участие вместе с НАТО в совместных международных операциях», — сказал он.

Турция

ЗАВЕРШИЛОСЬ УЧЕНИЕ «ЗИМА-2021»

В Карсе завершилось совместное турецко-азербайджанское учение «Зима-2021», начавшееся 1 февраля. В состав привлечённых командиров вошли подразделения и артиллерийские подразделения, снайперские группы, спецназ и авиация. Министр национальной обороны Турции Хулуси Акар, проводивший учения, отметил, что «вооружённые силы Турции и Азербайджана показали, что они способны выполнять все задачи на суше, на море, в воздухе, зимой, летом, в горах, на равнине, обладая качественным оборудованием и квалифицированным персоналом». Эксперты отметили, что на учении отработывалась новая тактика войсковой операции, основанная на взаимодействии сил и применении тактики воздушного десантирования является «новым элементом» в боевых операциях как турецких подразделений, так и азербайджанских.

По сообщениям информантов

ПРЕДАННО

Когда сын идёт по стопам отца...

На династиях держится преемственность поколений

Полковник в отставке Александр Игнатьевич Глухов – потомственный военный, не только военный специалист, службы горючего, но и продолживший после увольнения из рядов Вооружённых Сил активную работу в области нефтепродуктообеспечения.

Военная династия Глуховых идёт с Великой Отечественной, и родоначальником её стал Игнатий Фёдорович Глухов, участвовавший в боях с фашистами начиная с 1941 года под Ельней и закончивший войну в 1945-м в ходе Харбинско-Пиринской наступательной операции. За это он награждён многими боевыми наградами.

Сын тоже выбрал армейскую стезю. Окончив Уфимский ин-



И.О. ГЛУХОВ, 1945 г.

начальника службы горючего танкового полка 242-й моторостроительной дивизии (Абакан, СибВО), продолжил в разработке и производстве техники службы горючего (автоцистерны Новосибирской области, СибВО) и базы горючего (пос. Кедровый, Татарстан, ПриВО). Он внёс реальный вклад в производство техники службы горючего (автоцистерны АЦ-8, 7-5320, мотонасосная установка МНУТ-10, резервуары Р-4, Р-6), технологию ремонта технических средств, диагностики и ремонт стационарных резервуаров.

В последующем, используя накопленный опыт, под руководством начальника Центрального управления ракетного топлива и горючего (ЦУРТГ) Минобороны генерал-лейтенанта Павла Горюная

и Геннадия Очеретина полковник Александр Глухов, возглавляя ремонтный отдел ЦУРТГ, участвовал в разработке и производстве техники службы горючего на ремонтных предприятиях: автоцистерны АЦ-7-4310, АЦ-5-4320ДЯ, автомаслозаправщика АМЗ-7-5557, контейнерной автозаправочной станции КАЭС-2/18, комплектов для ремонта и обслуживания техники и складского оборудования КОДР КОКТО.

Воспитанный на традициях службы горючего, старший сын Вячеслав Глухов тоже пошёл по стопам отца. В 1996-м начал военную службу в Дальневосточном военном округе, продолжил в службе горючего Московского военного округа и ЦУРТГ, участвовал в разработке перспективных средств



Сын и отец Глуховых, 2011 г.

службы горючего: АЦ-14-63501, АЦ-3-1053501, КАЭС-20/2. Младший сын Евгений Глухов начал трудовую деятельность на рядовых должностях в области трубопроводного транспорта АО «МотрансНефтепродукт». После окончания института трудился инженером специалистом на

ЗАО «Топливозаправочный комплекс «Шереметьево». В настоящее время занимается службой и внедрением перспективных систем авиационного обеспечения на объектах компании ПАО «НК «Роснефть».

И таких династий в службе горючего немало...

ВЕКИ

Как закалялась «КРОВЬ МОТОРОВ»

Из истории создания и развития службы горючего

Владимир КИСЕЛЁВ
Александр СМЫРЛОВ

История службы горючего неоднократно показывала, что отсутствие или недостаток его на поле боя непременно приводит к срыву выполнения боевых задач...

НАЧАЛО

Управление снабжения горючим РККА было создано 17 февраля 1936 года. Возглавил его видный военный теоретик и крупный организатор Генерального штаба РККА комкор Николай Мовчин. Он был назначен командованием на эту должность, но в сале назначению до-близился создания Управления снабжения горючим в составе Наркомата обороны, служба снабжения горючим в военных округах и войсках. Пройдя дорогами Первой мировой и Гражданской войн, окончив Военную академию РККА, замполитом полка, заместителем начальника 5-го управления в 1-м штабе РККА, он увидел и оценил значение нового вида материально-технического обеспечения механизированных армий нового времени. Управление снабжения горючим в военных округах, механизированных, стрелковых и кавалерийских корпусах.

За короткое предвоенное время под руководством И.Н. Мовчина была разработана концепция развития службы горючего, определены основные направления ее деятельности, накопился опыт обеспечения войск, создавались нормативная база.

В 1930-е годы в нашей стране и за рубежом велась многолетняя работа об использовании войск, в том числе механизированных и танковых, в боевых условиях. Бурное развитие военной техники, в первую очередь танков, в те времена вызвали необходимость и даже гигантского объема ресурсов, чему пытались сломать при планировании операций и наши военачальники. Зачастую такие дискуссии проходились без должного внимания к вопросам обеспечения боевых действий войск горючим.

Несмотря на сложную социально-политическую обстановку в стране, в службе горючего к концу 1930-х годов была создана система обеспечения, формирующая материально-техническая база. В предвоенный период было разработано около 70 образцов технических средств службы горючего. Первым наиболее распространённым отечественным бензогазовым стал БЗ-35. Он был принят на снабжение в 1935 году. В дальнейшем техника службы горючего совершенствовалась, на снабжение армии поступили бензогазовики БМЗ-35, БЗ-42, бензиновая мотопомпа БМП Л-6/2 и другие технические средства.

Накопив определённый практический опыт, служба успешно выполняла задачи по снабжению горючим боевых действий Красной Армии у озера Хасан и в районе реки Халхин-Гол, а также в Советско-финляндской войне 1939–1940 годов.

ПО ДНУ ЛАДОЖСКОГО ОЗЕРА

В первые месяцы Великой Отечественной войны ввиду недостатка квалифицированных кадров, низкой обеспеченности основными техническими средствами, укомплектованности противником 73 стационарных складов горючего с запасами текущего довольствия и мобилизационного резерва остро встал вопрос о необходимости принятия срочных кадровых и организационных решений для исправления положения и бесперебойного обеспечения войск. Начальник УГС РККА генерал-майор танковых войск П.В. Котлов был освобождён от занимаемой должности. Вместо него назначен первый заме-

ститель начальника Главнефтебита при СНК СССР, инженер 1 ранга М.И. Кормилещин. Под его руководством в рамках реорганизации Тыла РККА целенаправленно стали осуществляться меры по наведению порядка в системе снабжения войск горючим. В марте 1942 года Управление снабжения горючим было переведено на новый штат, который оптимально соответствовал организации обеспечения горючим объединений и соединений Красной Армии в тяжёлых оборонительных сражениях. Обретая боевой опыт, служба горючего в первые месяцы войны организовала строительство 38 стационарных складов горючего, а за всю войну было построено 129 складов общей вместимостью 420 тысяч куб. м. В 1941–1945 годах войскам было поставлено около 10 тысяч автоцистерн, бензоперекачиваю-

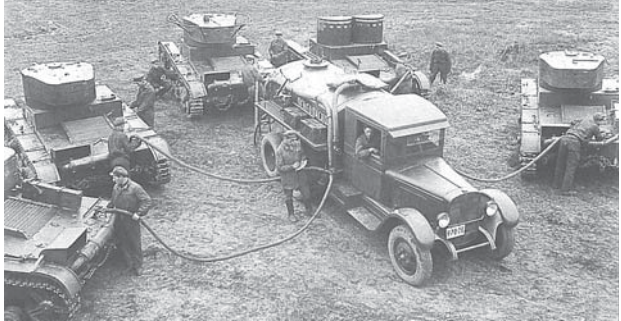
щих трубопроводов, а также водителей танков и других боевых машин, а также водителей автомобилей ввозили обязательные многокилометровые марши. По плану министра обороны и Объединённого командования армий стран – участников Варшавского договора проводились широкомасштабные манёвры.

С развитием и строительством Вооружённых Сил была создана развитая инфраструктура службы, включающая органы управления, базы и склады ракетного топлива и горючего, подразделения массовой заправки горючим, ремонтные лаборатории и лаборатории контроля качества горючего, заводы по производству и ремонту технических средств, государственный научно-исследовательский институт, высшее военно-техническое училище, учеб-

ные подразделения младших специалистов, военные представительства на предприятиях промышленности и НИИ.

Моментом истины для службы явилось обеспечение горючим Ограниченного контингента советских войск в Афганистане. Прошла проверка на способность всей созданной на основе опыта Великой Отечественной войны система обеспечения горючим Вооружённых Сил СССР: эффективность системы управления, сформировавшиеся формы и методы обеспечения войск в ходе боевых действий, в том числе в горно-пустынной местности, моральная, психологическая, профессиональная подготовка специалистов, соответствие стоящих на снабжении СССР требованиям военного времени и их надёжность.

Для обеспечения горючим войск 40-й армии были развернуты две линии полевого магистрального



следующему наступлению. Непрерывную оценку деятельности службы горючего в годы войны дал И.В. Сталин в приказе № 38 от 25 августа 1946 года: «Работники службы снабжения горючим успешно справились с поставленными перед ними задачами по обеспечению фронта. Личный состав достойно выполнил свой долг перед Родиной».

КОГДА ПОТЕРЕВАЛИСЬ МИЛЛИОНЫ ТОНН

В послевоенные годы в ногу с масштабным перевооружением армии и флота шло и развитие службы горючего. На вооружение поступило ядерное оружие, ракеты в обычном снаряжении и с новыми установками на жидком ракетном топливе. Был создан новый вид Вооружённых Сил – РВСН. ВМФ занял прочные позиции в мировом океане. В ВВС создавались новые типы самолётов, на вооружение стали поступать самолёты с турбореактивными двигателями. Все это предопределило существенный рост расхода и ассортимента горюче-смазочных материалов, а также поступление на снабжение компонентов жидкого ракетного топлива.

В июне 1953 года УГС ВС СССР были переданы функции снабжения горючим ВВС и топливного снабжения ВМФ. Обеспечение СА и ВМФ горюче-смазочными материалами было централизовано в одном органе управления – Управлении снабжения горючим Министерства обороны СССР. В 1967 году управление стало центральным – ЦУРТГ МО СССР, а в 1979 году – ЦУРТГ МО СССР.

В период с 1980 по 1988 год Вооружённые Силы ежегодно расходовали от 10 до 20 млн тонн горючего, а максимум расхода в 1988 году составил 21,5 млн тонн. В это время обеспечивался средний налёт летчиков (экипажей) 120 часов в год, регулярно проводились армейские, дивизионные и полковые учения. ВМФ активно выполнял задачи в Мировом океане. В подготовку ме-

ные подразделения младших специалистов, военные представительства на предприятиях промышленности и НИИ.

Во взаимодействии с научно-исследовательскими организациями создаются новые сорта ракетного топлива и горюче-смазочных материалов, определяя направления развития технических средств нефтепродуктообеспечения. В своём развитии институт прошёл ряд этапов – от головного института Минобороны СССР до Государственного научно-исследовательского института Министерства Обороны Российской Федерации федерального автономного учреждения. В институте сформировалась самостоятельная отрасль знаний – химмотология – прикладная наука, имеющая большое практическое значение в области рационального применения ГСМ в технике.

За 75-летний период научной деятельности институтом совместно с коллективами НИИ и вузов Рос-

НАУКА, КАДРЫ, ВЕТЕРАНСКИЙ ФУНДАМЕНТ

Все эти годы продолжала развиваться научная база. Ещё в 1 января 1946 года в соответствии с приказом НКО СССР в институте был сформирован Научно-исследовательский институт горюче-смазочных материалов Красной Армии. Он стал флагманом науки в службе горючего. Во взаимодействии с научно-исследовательскими организациями создаются новые сорта ракетного топлива и горюче-смазочных материалов, определяя направления развития технических средств нефтепродуктообеспечения. В своём развитии институт прошёл ряд этапов – от головного института Минобороны СССР до Государственного научно-исследовательского института Министерства Обороны Российской Федерации федерального автономного учреждения. В институте сформировалась самостоятельная отрасль знаний – химмотология – прикладная наука, имеющая большое практическое значение в области рационального применения ГСМ в технике.

За 75-летний период научной деятельности институтом совместно с коллективами НИИ и вузов Рос-

Идея более чем смелая – ещё никогда и нигде в мире подводных трубопроводов не строили

трубопровода в Баграмском и Шиндском направлениях общей протяжённостью 1200 км. Всего на территории Афганистана было проложено 6,8 млн тонн горючего, в том числе по полевым магистральным трубопроводам 5,4 млн тонн. Автомобильным, речным и воздушным транспортом подвезено 1,4 млн тонн.

В создании и функционировании системы обеспечения горючим Ограниченного контингента советских войск в Афганистане невозможно переоценить роль службы горючего ТуркВО. Ее инфраструктура создавалась на территории округа, а работа обеспечивалась руководством и личным составом службы от ввода войск в конце 1979 года до полного вывода в начале 1989-го. До 70 процентов рабочего времени офицеры службы горючего ТуркВО занимались обеспечением командования техническими средствами 40-й армии.

а с 1974-го подготовка офицеров – инженеров службы горючего стала проводиться по пятигодичной программе. Ежегодно из училища уходило в войска на первичные должности от 250 до 490 офицеров службы горючего, полностью обеспечивая потребность Вооружённых Сил.

За время деятельности в Черновцах, Виннице и Ульяновске в училище были подготовлены для Минобороны, других министерств и ведомств более 17 тысяч офицеров по основным специальностям.

По инициативе ветеранов службы горючего, при поддержке заместителя министра обороны Российской Федерации генерала армии Д.В. Булгакова, губернатора Ульяновской области С.И. Морозова в Ульяновске была создана архитектурно-культурная композиция, посвящённая Ульяновскому высшему военно-техническому училищу и его выпускникам.

19 января 2021 года исполнилось 25 лет ветеранской организации службы горючего. Она была создана в январе 1996 года инициативой офицерами ветеранами как региональная общественная организация «Ветераны – пенсионеры службы горючего Вооружённых Сил Российской Федерации» и объединила в своём составе 167 человек. Сегодня статус организации существенно изменился. Теперь это «Союз офицеров – ветеранов Службы горючего Вооружённых Сил Российской Федерации». Он объединяет ветерано-пенсионеров, а также действующих офицеров службы горючего, прослуживших в Вооружённых Силах 20 и более лет, из шести региональных общественных организаций в Москве, Санкт-Петербурге, Ульяновске, Хабаровске, Владивостоке, Севастополе и насчитывает более 1100 человек.

Ветераны службы горючего являются неизменными участниками важных государственных мероприятий. Научно-исследовательский институт горюче-смазочных материалов Красной Армии. Он стал флагманом науки в службе горючего. Во взаимодействии с научно-исследовательскими организациями создаются новые сорта ракетного топлива и горюче-смазочных материалов, определяя направления развития технических средств нефтепродуктообеспечения. В своём развитии институт прошёл ряд этапов – от головного института Минобороны СССР до Государственного научно-исследовательского института Министерства Обороны Российской Федерации федерального автономного учреждения. В институте сформировалась самостоятельная отрасль знаний – химмотология – прикладная наука, имеющая большое практическое значение в области рационального применения ГСМ в технике.

Ветераны службы горючего являются неизменными участниками важных государственных мероприятий. Научно-исследовательский институт горюче-смазочных материалов Красной Армии. Он стал флагманом науки в службе горючего. Во взаимодействии с научно-исследовательскими организациями создаются новые сорта ракетного топлива и горюче-смазочных материалов, определяя направления развития технических средств нефтепродуктообеспечения. В своём развитии институт прошёл ряд этапов – от головного института Минобороны СССР до Государственного научно-исследовательского института Министерства Обороны Российской Федерации федерального автономного учреждения. В институте сформировалась самостоятельная отрасль знаний – химмотология – прикладная наука, имеющая большое практическое значение в области рационального применения ГСМ в технике.

Ветераны службы горючего являются неизменными участниками важных государственных мероприятий. Научно-исследовательский институт горюче-смазочных материалов Красной Армии. Он стал флагманом науки в службе горючего. Во взаимодействии с научно-исследовательскими организациями создаются новые сорта ракетного топлива и горюче-смазочных материалов, определяя направления развития технических средств нефтепродуктообеспечения. В своём развитии институт прошёл ряд этапов – от головного института Минобороны СССР до Государственного научно-исследовательского института Министерства Обороны Российской Федерации федерального автономного учреждения. В институте сформировалась самостоятельная отрасль знаний – химмотология – прикладная наука, имеющая большое практическое значение в области рационального применения ГСМ в технике.

Центральный совет и ветераны службы организовали подготовку и публикацию ряда эксклюзивных изданий по истории службы и о её людях. В 2006 году к 70-летию службы горючего Ульяновской области биографический словарь «О людях Службы горючего Вооружённых Сил». Позднее выпущены ещё два тома словаря. В разное время при непосредственном участии организации ветеранов службы горючего было обобщено творческое наследие В.В. Никитина и выпущена книга «В.Никитин», подготовлена и издана биографическая книга «Комкор Николай Мовчин» (2006 г.). Визанов Иван Николаевич», «Генерал Широков» (2015 г.), исторические очерки «Трубопроводным войскам 50 лет» (2002 г.), «Служба горючего в афганской войне» (2009 г.), «80 лет Службе горючего Вооружённых Сил Российской Федерации» (2016 г.) и другие.

К 85-летию службы горючего коллективом авторов написан и издан важный исторический труд – «Служба горючего Вооружённых Сил Российской Федерации. История создания и развития». Книга по-новому и более заинтересованно системно оценил роль и место службы в материально-техническом обеспечении армии и органов от времени её создания до современности.

ЗРЕЛИЩНО

Под музыку Чайковского

В нидерландском Херенвене завершился чемпионат мира по конькобежному спорту на отдельных дистанциях

Андрей ДУДЕНКО *

В течение трёх дней сильнейшие безупречно шли на двух дистанциях — 5000 м и 10000 м. Впервые в истории чемпионатов мира на отдельных дистанциях. За пять недель в Нидерландах спортсмены развлекли всё то, что и было запланировано. Итоги первенства планеты мы вполне можем назвать позитивными, хотя золота много было и больше. Но на то есть объективные причины. Всё-таки однажды наград (золота, при серебряных и семь бронзовых) — это величайший для нас результат.

Жаль, что в Нидерландах зрителей не допускают на трибуны. Иначе атмосфера под своды «Индиа» была бы более яркой и праздничной. Но таковы нынешние реалии. В связи с решением Спортивного арбитражного суда, которое исключает выступление российских спортсменов под флагом своей страны на чемпионатах мира, в Херенвене наши конькобежцы выступили под флагом олимпийского Союза конькобежцев России. Вместо Гимна России на награждении мог звучать музыкальный фрагмент из концерта для фортепиано с оркестром № 1 Петра Чайковского. Эту музыкальную тему утвердил Международный союз конькобежцев.

В первый день форума россияне выиграли одну медаль — армянский Сергей Трофимов стал третьим на дистанции 5000 м (6:13,020). Зато во второй день мы отразились победой — на дистанции 1000 м в великобританском стиле всех соперников опередила Ангелина Голикова (37,14), впервые став чемпионкой мира.

Тут важно отметить, что россиянка превзошла безоговорочного фаворита нынешнего сезона нидерландку Фемке Кок, по сути, на её территории. Бронзу в этой дисциплине взяла Ольга Фаткулина. Обе наши девушки, стоя на пьедестале, прослушали музыку Петра Чайковского. Тут ничего не поделаешь.

Среди мужчин на «пятисотке» тоже не обошлось без наград. Восстановившийся после небольшого повреждения наш лидер Павел Ку-

российский конькобежец занял и на дистанции 1000 м (1:08,313). Павел допустил пару небольших промахов по ходу забега, но зато от недостатка официальных стартов. Да и сам Кулижников остался доволен выступлением в Херенвене. На «тысяче» бронзу завоевала спортсменка ЦСКА Елизавета Голубева (1:14,848), установившая также личный рекорд.

Бронзовые медали выиграли россияне в командных гонках. У мужчин бежали Артемий Семеиков и старший лейтенант Руслан Захаров (3:42,662). У женщин вместе с представительницами ЦСКА Натальей Ворониной и Елизаветой Голубевой выступила Евгения Лаленкова (2:59,358). В последний день Лаленкова выиграла бронзу на 1500 м (1:55,099), а Воро-



На главном старте сезона россияне завоевали 11 медалей — золотую, 3 серебряные, 7 бронзовых

лижников финишировал вторым (34,540). Конечно, он мог оказаться и на верхней ступени, но сезон получился скачковым. Павел сначала перенёс коронавирус, а затем повредил машину на трассе. Не имея соревновательной практики, выступать сложно. Так что серебро Кулижников — отличный показатель. Вторую строчку протокола

занял — серебро на своей любимой дистанции 5000 м (6:50,997). Зрельцы место в забеге на 10 000 м занял Александр Румянцев (12:54,746).

Нынешний академический сезон для конькобежцев мира завершился. Следующий будет олимпийским. Мы верим, что на Играх в Пекине непременно услышим гимн России.



Ангелина ГОЛИКОВА впервые в карьере стала чемпионкой мира.

УВЛЕЧЁННО

Нелёгкий путь к мастерству

На Балтийском флоте на одного мастера спорта России стало больше

Юрий ДМИТРИЕВ

Недавно это звание получили операционный дежурный командного пункта ЦВУ армейского корпуса капитан Александр Панов. Соответствующий норматив военнослужащих выполнил на чемпионате России по гиревому спорту в Санкт-Петербурге, где в соревновании приняли участие более 380 сильнейших спортсменов-гиревиков, представляющих 45 регионов страны. Балтиче выступил в дубль в категории свыше 85 кг. В двух упражнениях, на которые отводилось по три минуты, надо было покатить две 32-килограммовые гири и «выжать» одну. Для того чтобы получить звание мастера спорта, необходимо было набрать 190 очков, с чем Александр уверенно справился.

В первом выходе на помост он произвел 123 подъёма, а через пару часов сделал 136 рывков. По правилам начисления очков, к числу подъёмов в толчке добавляются поделённые надвое баллы, заработанные в рывке: 123 плюс 68 — и 191 балл получено. Кроме того, в своей весовой категории среди 35 атлетов, капитан Панов вошёл в шестёрку самых сильных гиревиков страны.

С 2017 года категория 85+ считается абсолютной. В ней борются сильнейшие. Например, золото чемпионата России

из Санкт-Петербурга — неоднократный победитель чемпионатов России, крупных международных турниров, действующий чемпион мира. Ненадолго уступил лидеру и обладателю серебра и бронзы. К слову, ставший вторым представитель МВД РФ Владимир Гуров, не менее титулованный атлет, как и Иван Марков, входит в сборную России.

— Я увидел, к чему надо стремиться, — сказал капитан Панов. — Увидел мастеров спорта международного класса, заслуженных мастеров спорта. Посмотрел, как они работают на помосте, как организуют судейство, как внимательно следят арбитры, чтобы все упражнения выполнялись чётко. За неправильную технику снимались баллы. К такой строгости были готовы не все, и нередко те, кто на тренировках демонстрировал высокий результат, тут, в условиях жёсткого объективного контроля, показывали весьма скромный уровень. Недаром говорят, что выиграть домашние соревнования гораздо сложнее, чем европейские или мировые.

Путь капитана Александра Панова к почётному титулу был нелёгким. Он начал заниматься спортом в 2015 году. Тогда впервые принял участие в чемпионате Балтийского флота, где занял второе место, толкнув 24-килограммовые гири около 100 раз и рывнув около 150. «На

ступил и на последующих чемпионатах ЗВО и ВМФ. «И как-то всё закрутилось, — продолжает Александр. — Во мне появилась уверенность, что могу добиться многого. После окружного турнира поставил перед собой цель стать мастером спорта».

Приступил к тренировкам — трижды в неделю под руководством Михаила Бабуркина. К слову, Михаил Борисович, в своё время прошедший службу на одном из кораблей Балтийского флота, в тот период был семикратным чемпионом СССР, трёхкратным чемпионом мира и абсолютным чемпионом России. В 2016 году капитан Панов уже был готов выполнить норматив мастера. Позный надежда, поехал на один из общероссийских турниров в Калугу. Но для достижения поставленной цели не хватило психологической подготовки. Вернувшись домой, продолжил тренировки. В декабре 2017 года на областном первенстве впервые продемонстрировал высокие показатели в длинном цикле: поднял гири 65 раз, тогда как норматив мастера спорта в то время составлял 62 подъёма.

Но подогретое желание молодого атлета присвоено не было, так как на тот момент федерация гиревого спорта Калининградской области не была аттестована общероссийской федерацией. А в 2017 году подняли нормативы. Например, в дубль они были увеличены со 160 до 190 очков, в длинном цикле — с 62 до 75. Норматив мастера спорта России стал близок к мастеру спорта международного класса.

— Ко всему прочему, на областном первенстве я повредил ногу. Весь 2018 год ушёл на то, чтобы восстановить работоспособность, — рассказывает капитан Панов. — Произошёл сбой в тренировочном процессе, выступлениях. Когда вернулся на помост, был не в самой лучшей физической форме. Став участником областного первенства, желание бросить спорт. Но он не

УВЕРЕННО

Титул выиграли досрочно

Сборная России по хоккею, победив на шведском этапе Евротура, обеспечила себе итоговое первое место



Россияне не оставили шансов ни одному из соперников.

Андрей ДУДЕНКО *

Во время первого в розыгрыше Контиентальной хоккейной лиги национального турнира, составленная из молодых игроков, отправившись в Швецию под руководством вратаря нашей молодёжки Никиты Ларионова. И в Мальме, где прошли Шведские игры, российская сборная по праву считалась главным фаворитом, несмотря на кадровые потери. В Скандинавию ближайший резерв хотел показать всем, что в перспективе нынешние юниоры вырастут в классных исполнителей, одолеть которых будет очень сложно любому из противников. Так и вышло. Команда не оставила шансов всем своим оппонентам, одержала три разгромные победы и досрочно выиграла Еврохоккейтур.

В стартовом последине нашим соперником была сборная Финляндии, которую на первых двух этапах мы дважды обыграли достаточно уверенно. На сей раз финны настраивались на борьбу и как следует потренировались к неформальному противостоянию. Но ещё по ходу первого периода подопечные Игоря Ларионова смогли создать очень неплохой задел — шайбы Артёма Миннуллина и Ивана Чеслова сделали счёт комфортным (2:0). В середине второго игрового отрезка оппоненты сократили отставание, но Владимир Бузунов в начале третьего периода восстановил статус-кво. Счёт

сохранился до последней минуты, а изменился за 22 секунды до финального свистка — 3:2. Возможно, не так уверенно по счёту, но сомнений в позитивном исходе матча ни у кого не возникло.

Ожидаемо самым сложным противником оказалась встреча с хозяевами этапа. Шведы и до того россияне обыгрывали только по буллитам. Не стало исключением и противостояние в Мальме. В первом периоде шведов отличился у наших было не так много, зато соперникам мы тоже не позволили открыть счёт. Впрочем, сделали они это во втором отрезке. Пришлось отыгрываться. Здорово, что получилось доста-

трудности, но в 2020 году — в Хельсинки и Москве — наши игроки с разницей в три шайбы брали верх над Чехией. Битва в Мальме оказалась ещё более результативной, хотя сложившаяся традиция осталась неизменной. В первом периоде оппоненты обменялись голами. У нас отличился Захар Бардаков. Ещё одну шайбу по ходу второго отрезка забросил Павел Красовский. Правда, чехи оторвали Ярослав Аскарвара девять — 2:3 перед третьим периодом. Но то, что произошло за 12 заключительных минут, запомнится надолго. Россияне поправили счёт пять раз! Следил это Николай Коваленко, Даниил Ми-

В девяти проведённых матчах наша дружина одержала девять побед

новить равенство до перерыва — шайбу забросил Данила Моисеев. Третий период тоже остался «сухим», как и пять минут овертайма. В серии послематчевых бросков отправив шайбу в сетку смог только один хоккеист — Владимир Бузунов в шикарный стиле уложил шведского голкипера на лёд и принес сборную России важнейшую победу над сильным противником.

Для победы на этапе, как и в остальных матчах Еврохоккейтура, россиянам нужно было преодолеть чехов в заключительном матче. Да, наряду с этой командой у нас возникнут

2020 год для нашего героя начался достаточно успешно. В январе он стал победителем чемпионата ВМФ по армейскому гиревому рынку, прошедшего в Санкт-Петербурге в рамках спартакиады ВМФ. Капитан Александр Панов за 12 минут выполнил 216 рывков 32-килограммовых гири, оставив соперников далеко позади. В марте в Смоленске на чемпионате Западного округа балтийцев также завоевал золото.

В толчке гири по длинному циклу, обладатель титула также завоевал золото. В толчке гири по длинному циклу, обладатель титула также завоевал золото.

класс Валентина Егорова. Маститый гиревик увидел Александра Панова на одной из тренировок в Рыбинске, где

выполнялись за определённое время. Поэтому перед глазами всегда часы. Подходы чередуются с отдыхом с разным интервалом. Организм привыкает к тому, чтобы, работая с гириями разного веса, выдерживать темп на 10-минутном промежутке времени. Александр Панов занимается на базе гусевского городского стадиона. Вместе с ним тренируются сержант Сергей Кравченко, майор Станислав Тихонов, капитан Владимир Егоров и другие военнослужащие. Гиревой спорт отбоявлял позиции в Вооружённых Силах России, где отличился Александр Панов в этом виде спорта. Суть армейского гиревого рынка в том, что нужно поднять 24-килограммовый снаряд за 12 минут максимальное количество раз. Количество перерывов не ограничено. «В дальнейшем в этой дисциплине будут присваиваться разряды до КМС включительно», — информирует опытный гиревик.

Сделать это многим военнослужащим вполне по силам. Надо просто тренироваться хотя бы по полчаса в день. Результат не заставит себя ждать. Это может и при сдаче нормативов по физической подготовке, убеждён Александр, обладатель высшего квалификационного уровня. Наделённый богатырской силой офицер не только отменно тягает гири, но и неплохо бегает на длинные дистанции, подтягивается на перекладине. «При весе 110 килограмм без проблем могу подтянуться 18 раз. И пробежать 3, 5, 10, 20 километров» — с улыбкой говорит военнослужащий.

Кстати, чтобы улучшить результаты в гиревом спорте, Александр стал включать в план тренировок ежедневные пятикилометровые пробежки. «Мечтаю создать команду гиревиков Балтийского флота, которая станет непобедимой», — рассказывает офицер, — чтобы балтийцы могли достойно отстаивать флаг на чемпионатах. А для себя я продолжу тренироваться и в будущем выполнять норматив мастера спорта международного класса».

Тренировка строится таким образом, чтобы упражнения

года, как только ограничительные меры ослабились, спортсмены вернутся на стадионы и в спортзалы. Александр был польщён. Став безудержно выполнять поставленные тренером задачи.

Капитан Александр ПАНОВ не думает останавливаться на достигнутом.

КЛАССИЧЕСКИ

«Армия и музыка в одном строю»

Так называется новый проект Центрального музея Вооружённых Сил Российской Федерации

Ирина ПАВЛЮТКИНА ★ Светлана КЛИМОВА

Он звучит как серия творческих встреч посетителя музея с музыкантами...

Проект «Армия и музыка в одном строю» создан совместно с главным партнёром музея — вокальным ансамблем «Красные флаги» (RedFlags).

По замыслу организаторов проекта, такой творческий синтез истории Вооружённых Сил России и му-



Экспозиция сможет объединить на одной площадке материальное и духовное культурное наследие Отечества.

звучи сможет объединить на одной площадке материальное и духовное культурное наследие Отечества.

Ведь история армии во все века теснейшим образом связана с музыкой.

передавали команды войскам, призывали победителей. Как говорил генералиссимый Александр Суворов: «Музыка удваивает, утраивает армию».

мёнами и громогласной музыкой взд я Измайль. Реальный досуг военных...

Проект стартовал в кинотеатре музея в преддверии весны, и символично, что его дебютный концерт носил романтическое назва-

По замыслу организаторов нового проекта ЦМВС, такой творческий синтез истории Вооружённых Сил России и музыки сможет объединить на одной площадке материальное и духовное культурное наследие Отечества

ние «Влюблённый солдат» (UN SURDATO NNAMMURATO). В программе прозвучали классические и популярные итальянские песни...

«В итальянской музыке тема браваж войнов звучит во многих произведениях. Например, любуима в Италии и в России...

Следующая встреча с музыкой состоится в кинотеатре главного военного музея страны на Суворовской площади столицы уже 23 фев-

ТИХИЙ ПОДВИГ

О тех, кто в «красной зоне»

Военный врач написал песню, посвящённую медицинским работникам, преграждающим путь COVID-19

Олег ПОЧИНЮК ★

Видеоопыт, в котором военные и гражданские врачи из разных регионов России...



Полковник медицинской службы Владимир САДУЖОВ.

— Владимир Владимирович, как появилось это произведение, которое без преувеличения, проглотило до глубины души?

Песня появилась на высоте эмоций от работы в «красной зоне» военной больницы...

— Видно, поэтому столько благодарных откликов от коллег, начиная от младшего медицинского персонала и заканчивая высшим руководством...

Ю. И. ИВАНОВ

Руководство и ветераны Военно-строительного комплекса Министерства обороны РФ и командование Южного военного округа...

ны развитию отечественного военно-строительного комплекса, строительству и реконструкции объектов военной и социальной инфраструктуры Южного военного округа...

ка, а врача. Песня про наш зачастую неблагодарный и тяжёлый труд, где «красная зона»...

Написав песню, мне хотелось, что в целом этот проект должен быть реализован в формате известного проекта «Десять песен атомных городов»...

— По мере работы над клипом эта высокая идея своей масштабностью и совершенно новым подходом к аудио- и видеоряду захватила меня и мою московскую коллегу...

— Именное поэтому хоту отдельн поблагодарить коллег, которые приняли участие в проекте «Красная зона»...

Ю. В. РОЗОВ

Командование Главного управления кадров Министерства обороны РФ, совет ветеранов, боевые друзья и товарищи с глубоким прискрибием извещают, что 13 февраля 2021 года на 84-м году жизни скончался генерал-лейтенант в отставке Ю. В. Розов...

Ю. В. Розов родился 9 июня 1937 года в деревне Невская Дубровка Всеволожского района Ленинградской области. В Советской Армии — с 1956 года. После окончания в 1960 году 66-го военного авиационного технического училища ВВС проходил военную службу на воинских должностях от старшего техника до секретаря комитета ВЛКСМ в войсковых частях Ракетных войск.

— По мере работы над клипом эта высокая идея своей масштабностью и совершенно новым подходом к аудио- и видеоряду захватила меня и мою московскую коллегу...



Кадр из видеоклипа.

— Именное поэтому хоту отдельн поблагодарить коллег, которые приняли участие в проекте «Красная зона»...

— Особой сложностью было то, что запись производилась многоэтапно. После митингов, которую сделала Софья Егорова, мы очень долго собирали аудиоматериал от оче-

А. О. БАШКИН

На 65-м году жизни скончался полковник запаса БАШКИН Александр Олегович, закончивший в 2002 году военную службу в Вооружённых Силах РФ...

Светлая память об Александре Олеговиче Башкина, пламенном патриоте Отечества, навсегда сохранится в наших сердцах. В.П. Горемыкин, Ю.П. Бобров, Р.А. Васильев, сослуживцы и коллеги.

Footer containing contact information for the magazine, including address, phone numbers, and subscription details.