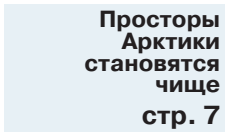




Мастер-класс поварского искусства

стр. 6



Просторы Арктики становятся чище

стр. 7



Вековые устои армейской верховой езды

стр. 11



Россия готова развивать отношения с Ираном в военной сфере

Москва и Тегеран имеют сходные подходы к решению основных вопросов глобальной и региональной безопасности

Россия готова поддерживать динамичный и многоплановый характер военного сотрудничества с Ираном. Об этом заявил министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу во вторник в ходе встречи с начальником генерального штаба вооружённых сил Ирана Мохаммадом Багером.

«Наши отношения развиваются очень динамично и носят многоплановый характер, ярким подтверждением этому является наша большая совместная борьба с международным терроризмом. Готовы и дальше прилагать все усилия к тому, чтобы сохранить набранный темп развития наших отношений», — подчеркнул генерал армии Сергей Шойгу. У нас есть что обсудить о дальнейших шагах по работе на этом направлении. Готовы и дальше прилагать все усилия к тому, чтобы сохранить набранный темп развития наших отношений».

Министр обороны Российской Федерации отметил, что на территории Сирии Россия и Иран активно противодействуют между-

народному терроризму. «Двигаясь в этом направлении, мы можем и дальше заниматься этой работой в разных регионах с учётом того, что ситуация не становится проще. Речь идёт об Афганистане и о тех угрозах, которые сегодня существуют из этого региона. Это наркотрафик и появление ИГИЛ* на территории сопредельных государств», — сказал глава российского военного ведомства.

По его оценке, на обстановку существенное влияние оказывает как со стороны перемещаемых лиц, так и со стороны ушедших оттуда американцев, которые активно продолжают обращаться к разным странам по вопросу поддержки афганских беженцев.

Генерал армии Сергей Шойгу также отметил, что в текущем году у оборонных ведомств России и Ирана насыщенная программа совместных мероприятий. «У нас, безусловно, есть что обсудить для работы на этом направлении. Сегодня предлагаю обсудить наиболее значимые вопросы российско-иранского сотрудни-



чества в военной области», — добавил глава российского военного ведомства.

18 октября переговоры с начальником генерального штаба вооружённых сил Ирана Мохаммадом Хосейном Багери провёл начальник Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации — первый заместитель министра обороны Российской Федерации генерал армии Валерий Герасимов. По его словам, сотрудничество Москвы и Тегерана последовательно развивается, позиции сторон по ключевым вопросам глобальной и региональной безопасности совпадают.

«Российско-иранское сотрудничество продолжает последовательно развиваться. Несмотря на сложную ситуацию из-за пандемии коронавируса, наши контакты остаются достаточно интенсивными», — сказал генерал армии Валерий Герасимов на переговорах.

Начальник Генерального штаба Вооружённых Сил РФ отметил сходные подходы Москвы и Тегерана к решению основных вопросов глобальной и региональной

безопасности. «По большому числу ключевых проблем региональной и глобальной повестки дня наши позиции совпадают или очень близки», — заявил он, подчеркнув, что стороны готовы координировать подходы по широкому кругу вопросов.

«Отношения между нашими странами опираются на многолетние традиции дружбы и сотрудничества. Их отличает высокий уровень доверительного политического диалога и взаимопонимания, готовность координировать подходы по широкому кругу вопросов, представляющих взаимный интерес», — сказал генерал армии Валерий Герасимов и выразил уверенность, что «пробывание иранской делегации в России будет насыщенным и плодотворным».

«Предлагаю обсудить наиболее важные аспекты взаимодействия наших вооружённых сил», — сказал в начале переговоров начальник Генерального штаба Вооружённых Сил РФ.

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ

В ИНТЕРЕСАХ УКРЕПЛЕНИЯ ДОВЕРИЯ

В рамках реализации Венского документа 2011 года о мерах укрепления доверия и безопасности российская группа инспекторов провигит 20 октября 2021 года посещение по оценке военного объекта вооружённых сил Сербии, сообщил начальник российского Национального центра по уменьшению ядерной опасности Сергей Рыжов. Посещение по оценке проводится в течение одного дня. Такие посещения по оценке проводятся с целью проверки информации о военных силах и планах развертывания основных систем вооружения и военной техники. В ходе посещения по оценке инспекторы посетят военный объект Сербии в месте его обычного расположения мирного времени.

МЕЖОЛДОВСКИЙ ПЕРЕХОД ПРОДОЛЖАЕТСЯ

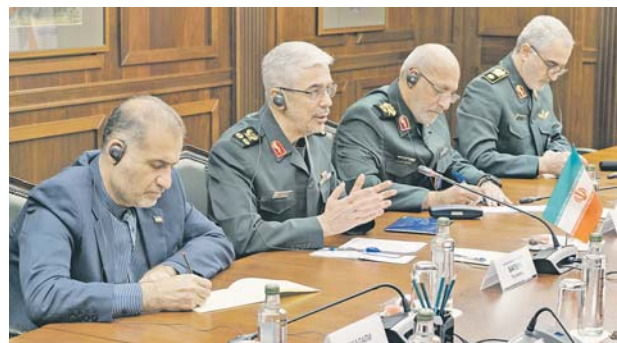
Отряд кораблей и подводных лодок Тихоокеанского флота в составе корвета «Гремизин» и подводных лодок проекта 636.3 «Петропавловск-Камчатский» и «Волхов» вошли в зону ответственности ТОФ южнее Шри-Ланки. Отряд кораблей выполняет межфлотский переход с Балтийского флота к местам постоянного дислокации на Тихоокеанский флот. В районе острова Шри-Ланка Тихоокеанский флот привнес оперативное управление отрядам кораблей на переходе от Черноморского флота, что зум ответственности они успешно преодолевали. Сейчас отряд кораблей совершает переход через Индийский океан, а за плечами моряков уже остались Балтийское, Северное, Средиземное, Красное и Аравийское моря, а также Атлантический океан.

СПУТНИКИ ПРИНЯТЫ НА СОПРОВОЖДЕНИЕ

Специалисты Центра контроля космического пространства космических войск ВКС России внесли в Главный каталог космических объектов российской системы контроля космического пространства информацию о 36 космических аппаратах One Web. После выведения на орбиту космических аппаратов, запущенных 14 октября с космодрома Восточный ракетой-носителем среднего класса «Союз-2.1б», офицеры Центра контроля космического пространства провели анализ и обработку координатной и некоординатной информации о новых космических объектах для принятия их на сопровождение наземными средствами Главного центра разведки космической обстановки космических войск ВКС. Ежедневно для поддержания Главного каталога космических объектов специалистами ЦККП обрабатывается более 60 тысяч измерений.

ПРИ ПОСРЕДНИЧЕСТВЕ РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ

Во вторник, 19 октября, при посредничестве российской стороны власти Азербайджана освободили пятерых армянских пленников, которые доставлены в Ереван на самолёте Воздушно-космических сил России. Переговоры по их возвращению были проведены заместителем командующего войсками ЮВО генерал-лейтенантом Р.У. Мурадовым и командующим Российским миротворческим контингентом в Нагорном Карабахе генерал-лейтенантом Г.В. Анашкиным. Российская сторона продолжает работу по обеспечению выполнения положений трёхстороннего Соглашения о прекращении вооружённого конфликта.



К общей цели – плечом к плечу

В Таджикистане стартовали сразу три учения Коллективных сил ОДКБ



Антон АЛЕКСЕЕВ *

На полигоне Хайрамйон вооружённых сил Таджикистана состоялась церемония открытия специальных учений «Эшелон-2021», «Поиск-2021» и совместного учения «Взаимодействие-2021» воинов контингентов государств — членов Организации Договора о коллективной безопасности. Участники учений отработают вопросы подготовки и проведения совместной операции по локализации приграничного вооружённого конфликта.

— Центрально-Азиатскому региону мы уделяем особое внимание. Основным источником нестабильности является обстановка внутри и вокруг Исламской Республики Афганистан. Именно поэтому впервые в рамках совместной подготовки мы

проводим три учения одновременно», — сказал в выступлении на церемонии открытия учений начальник Объединённого штаба ОДКБ генерал-полковник Анатолий Сидоров.

Он пожелал участникам проявить свои лучшие качества: высокий профессионализм, слаженность в работе, а при необходимости — взаимопомощь и взаимовыручку, и подтвердить готовность к действиям по обеспечению коллективной безопасности наших государств.

Заместитель командующего войсками Центрального военного округа генерал-лейтенант Евгений Поплавский, в свою очередь, заявил, что учения призваны повысить оперативную совместимость воинов контингентов государств — членов ОДКБ, и пожелал участникам успешного выполнения учебно-боевых задач.

Победы подвижников на ниве географии и просвещения

В Москве состоялось вручение премий РГО

Ирина ПАВЛЮТКИНА *

Вчера в Центральном Доме Российской Армии имени М.В. Фрунзе на Суворовской площади столицы чествовали победителей, представивших наиболее яркие и успешные проекты в области национальной географии, экологии, сохранения и популяризации природного и историко-культурного наследия.

С 2014 года премией Русского географического общества были отмечены 22 проекта. Президент Русского географического общества Сергей Шойгу отметил: «За каждым проектом, за каждой экспедицией и историей, представленной на премию РГО, стоят развитие, целеустремлённость, стремление к получению новых знаний людей.

Техническая основа системы управления войсками

20 октября отмечают свой профессиональный праздник военнослужащие и гражданский персонал формирований связи во всех родах войск

Виктор ХУДОЛЕЕВ *

День военного связиста в России в новом календаре важных дат Вооружённых Сил РФ появился на основании Указа Президента РФ от 31 мая 2006 года № 549. В преддверии Дня военного связиста на вопросы «Красной звезды» ответил начальник Главного управления связи Вооружённых Сил Российской Федерации — заместитель начальника Генерального штаба Вооружённых Сил РФ генерал-лейтенант Вадим ШАМАРИН.

Курсом политического урегулирования

В Женеве стартовал шестой раунд заседаний малой группы Конституционного комитета Сирии

Мария ТОМИЛЕНКО *

Российский центр по примирению враждующих сторон и контроль за перемещением беженцев в Сирийской Арабской Республике продолжает работу, направленную на невоенное разрешение конфликта и оказание всесторонней помощи сирийским гражданам в восстановлении мирной жизни. Всего с начала процесса урегулирования сотрудниками ЦПВС проведено 3026 гуманитарных акций. Сирийским гражданам доставлено в распределено 5294,72 тонны продовольствия, бутылочной воды и предметов первой необходимости.

Продолжается выполнение положений российско-турецкого меморандума о взаимопонимании, принятого 22 октября 2019 года.

КОНСТРУКТИВНО



Россия готова развивать отношения с Ираном в военной сфере

1 стр. +

В свою очередь, начальник генерального штаба вооружённых сил Ирана Мохаммад Хосейн Багери отметил, что Иран и Россия имеют потенциал расширения двусторонних связей, этому могут способствовать отношения, налаженные между военными ведомствами двух стран. «В последние годы наше двустороннее сотрудничество неуклонно расширяется», — сказал он. — Однако у нас есть возможности для ещё большего расширения наших отношений. По его оценке, дополнительным импульсом к расширению сотрудничества между Москвой и Тегераном могут послужить крепнущие связи вооружённых сил Ирана и России.

Примером плодотворных двусторонних отношений иранский военачальник назвал сотрудничество его страны с Российской Федерацией на сирийском треке в борьбе с международным терроризмом.

«Сотрудничество между нашими странами продолжает расширяться

в различных областях. Наглядным примером этого сотрудничества является наше плодотворное сотрудничество в Сирии. В рамках данного двустороннего сотрудничества особое внимание уделяется расширению военного двустороннего сотрудничества. Мы уже более десяти лет сотрудничаем в борьбе с терроризмом. Особенно — в Сирии. И мы также поддерживаем друг друга и советуем относительно разных вопросов, возникающих в том числе в регионе и мире», — сказал Мохаммад Хосейн Багери.

Он отметил, что между Ираном и Россией «подписаны и выполняются несколько договоров как на уровне президентов, так и на уровне прави-

тельств». «Это лишний раз подчёркивает то высокое значение, которое придаётся этим отношениям в наших странах», — подчеркнул начальник иранского генштаба.

По его словам, когда в Иране

Иран и Россия имеют потенциал расширения двусторонних связей, этому могут способствовать отношения, налаженные между военными ведомствами двух стран

реально военного двустороннего сотрудничества. Мы уже более десяти лет сотрудничаем в борьбе с терроризмом. Особенно — в Сирии. И мы также поддерживаем друг друга и советуем относительно разных вопросов, возникающих в том числе в регионе и мире», — сказал Мохаммад Хосейн Багери.

Он отметил, что между Ираном и Россией «подписаны и выполняются несколько договоров как на уровне президентов, так и на уровне прави-

тельства. «Это лишний раз подчёркивает то высокое значение, которое придаётся этим отношениям в наших странах», — подчеркнул начальник иранского генштаба.

По его словам, когда в Иране произошла смена правительства, новое правительство «также особо озабочено отношениями с Российской Федерацией».

* Запрещена в РФ.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

К общей цели — плечом к плечу

1 стр. +

Начальник генерального штаба вооружённых сил Республики Таджикистан генерал-лейтенант Эмомали Собирзода, приветствуя участников учений, отметил, что ситуация, складывающаяся в Центрально-Азиатском регионе на фоне событий, происходящих в Афганистане, остаётся непростой и имеет тенденцию к обострению. Готовность сил и средств коллективной безопасности к выполнению задач по предназначению приобретает большую значимость и актуальность.

Группировка войск (Коллективных сил) ОДКБ, которая включает в себя десантно-штурмовые, мотострелковые и артиллерийские подразделения и группы специального назначения, отрабатывает вопросы подготовки и проведения совместной операции по локализации приграничного вооружённого конфликта, связанного с попытками проникновения боевиков международных террористических организаций на территорию государства — члена ОДКБ. Активная фаза учения «Взаимодействие-2021» состоится 23 октября.

Главными задачами учений являются совершенствование системы управления войсками (Кол-



лективными силами) ОДКБ, повышение слаженности органов управления и подразделений, а также достижение оперативной совместности сил и средств системы

коллективной безопасности организации.

В рамках учения «Взаимодействие-2021» создана совместная группировка ракетных войск и

артиллерии, в которую входят два реактивных артиллерийских дивизиона и самоходный гаубичный дивизион из состава 201-й военной базы Центрального военного окру-

га, а также артиллерийские подразделения Республики Таджикистан. На вооружении группировки — российские реактивные системы залпового огня «Град» и «Ураган», 152-мм самоходные гаубицы «Акация» и 122-мм «Гвоздика», противотанковый ракетный комплекс

В совместных учениях будет задействовано более четырёх тысяч человек и свыше 500 единиц техники

«Корнет», 120-мм миномётный комплекс 2С12 «Сани». Всего на учениях будет задействовано более 100 артиллерийских систем и ракетных комплексов.

На полигонах Харбамойн и Момирак артиллерийские подразделения воинских контингентов отрабатывают задачи по постановке заградительного огня, уничтожению техники, подавлению долговременных огневых точек условного противника. На завершающем этапе российские военнослужащие совместно с воинскими контингентами стран — участниц учений проведут операцию по блокированию и уничтожению незаконных вооружённых формирований, вторгшихся на территорию государства — члена ОДКБ.

Вместе с этим стартовало спе-

циальное учение с силами и средствами разведки «Поиск-2021», которое направлено на отработку вопросов организации и ведения разведки в интересах подготовки и проведения совместной операции. Параллельно с этим в ходе специального учения с силами и средствами материально-технического обеспечения войск (Коллективных сил) ОДКБ «Эшелон-2021» будут отрабатываться вопросы организации материально-технического

обеспечения при подготовке к совместной операции и в ходе неё.

В учениях принимают участие воинские контингенты государств — членов организации, состоящие из мобильных соединений и воинских частей постоянной готовности, оснащённых современным вооружением и военной (специальной) техникой, оперативных групп Объединённого штаба и Секретариата ОДКБ, формирований сил специального назначения из числа специальных подразделений органов внутренних дел (полицейских), органов безопасности и специальных служб, а также уполномоченных органов в сфере предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

В совместных учениях будет задействовано более четырёх тысяч человек и свыше 500 единиц техники.

ПЛАНОМЕРНО

«Защитники дружбы» вышли на старт

Начавшееся совместное российско-египетское тактическое учение пройдёт в три этапа

Александр ПИНЧУК *

На территории военной базы Ишас парашотно-десантных войск вооружённых сил Египта прошла торжественная церемония открытия совместного учения «Защитники дружбы — 2021». Ранее утром в международном аэропорту Каира египетская сторона приняла четыре самолёта Ил-76МД военно-транспортной авиации ВКС России с личным составом и техникой российских контингентов, представляющих Новороссийское гвардейское десантно-штурмовое горное соединение.

После размещения российских десантников на территории военной базы парашотно-десантных войск Ишас и завтра на её плану состоялось торжественное построение. Там же были представлены различные образцы вооружения и военной техники египетской армии.

Под известной во всём мире

мандующий парашотно-десантными войсками вооружённых сил Египта дивизионный генерал Атиф Ибрагим Мады.

— Я рад сердечно приветствовать участников пятого совместного российско-египетского тактического учения «Защитники дружбы — 2021», которое пройдёт в три этапа», — сказал генерал Атиф Ибрагим Мады.

Он, в частности, отметил, что сотрудничество России и Египта насчитывает много десятилетий. Оно продолжает продуктивно развиваться. — Сегодняшнее учение было бы невозможно без совместной истории многолетней дружбы. Желая всем военнослужащим России и Египта, принимающим участие в манёврах, успехов и удач при решении боевых задач, — подчеркнул командующий парашотно-десантными войсками Египта.

Затем на церемонии открытия выступил руководитель совместного тактического учения

личный состав парашотно-десантных войск Египта за тёплый приём, оказанный нашей делегацией, — сказал генерал-майор Науменко.

Он также отметил, что в ходе учения спланировано практическое десантирование российско-

России и парашотно-десантных войск Египта, — поддержал генерал-майор Науменко.

Заместитель начальника штаба ВДВ добавил, что это учение проводится в соответствии с планом боевой подготовки Воздушно-десантных войск.

учения от Российской Федерации участвуют около 100 военнослужащих Новороссийского гвардейского десантно-штурмового горного соединения в составе свободного десантно-штурмового подразделения, шесть боевых машин десанта БМД-2,



го и египетского подразделений и выполнение боевой задачи по уничтожению условного противника.

— Хочу пожелать личному составу, задействованному в совместном тактическом учении, терпения и проявить лучшие качества, которыми обладают воины Воздушно-десантных войск

На церемонии открытия также выступил Ансамбль песни и пляски Воздушно-десантных войск. Публика в погонах тепло приняла фирменные номера артистов российской крылатой гвардии, в том числе и казачью песню «Когда мы были на войне».

В совместном тактическом

четыре самолёта военно-транспортной авиации ВКС России Ил-76МД. От Египта задействованы более 400 военнослужащих усиленного парашотно-десантного подразделения, самолёты С-130 «Геркулес» и тяжёлые военно-транспортные вертолёты «Чинук» ВВС Египта.

Для руководства учением

из объединённого командного пункта оперативными группами двух стран будет создана единая система управления на базе штатных носимых, передвижных, спутниковых и мобильных средств связи взаимодействующих войск.

В ходе подготовительного этапа на территории военного городка парашотно-десантного соединения военнослужащие проведут совместные занятия по воздушно-десантной подготовке, в ходе которой на тренажёрах парашотно-десантного комплекса отрабатывают элементы десантирования личного состава из самолётов и вертолётов военно-транспортной авиации различных типов.

Разведчики в составе передового отряда в ходе активной фазы совершат десантирование на управляемых парашютах системах типа «крыло» в район предстоящих действий войск для организации и проведения высадки основных сил совместного российско-египетского воздушного десанта.

Самолёты военно-транспортной авиации ВКС России Ил-76МД и ВВС Египта С-130 «Геркулес» доставят парашютом способом в назначенный район личный состав и технику, под прикрытием огня которой десантники блокируют захваченный «боевиками» населённый пункт. При отработке тактического эпизода спланировано практическое десантирование порядка 10 единиц военной техники и более 150 военнослужащих двух стран.

В завершение совместного учения военнослужащие из России и Египта отрабатывают уничтожение разрозненных «банд-групп», после чего в ходе ведения активных рейдовых действий перекроют каналы поставки в приграничную зону боеприпасов и запасов материальных средств для условного НВФ.

Ишас, Египет

При отработке тактического эпизода спланировано практическое десантирование порядка 10 единиц военной техники и более 150 военнослужащих двух стран

русский мир. «Прощание славянки» десантные подразделения двух стран выдвинулись в направлении друг друга с разных концов плана. По одной команде подразделения, задействованные в совместном тактическом учении, одновременно остановились и повернулись лицом к трибуне.

К участникам российско-египетского учения «Защитники дружбы — 2021» обратился ко-

от российской стороны заместитель начальника штаба Воздушно-десантных войск генерал-майор Алексей Науменко.

— Товарищи офицеры, прапорщики, сержанты и солдаты! Сегодня мы в пятый раз даём старт совместному российско-египетскому тактическому учению «Защитники дружбы — 2021». Позвольте от контингента российских войск поблагодарить командующего и весь

ДОСТОЙНО

Победы подвижников на ниве географии и просвещения

1 стр.

Они продвигают науку, открывают новые страницы нашей истории, исследуют, изучают, сохраняют. Именно из таких полезных, востребованных страной и людьми инициатив складывается успех государства. Подробную информацию о лауреатах прошлых лет можно найти на сайте общества. Стать соискателем премии и подать заявку может как физическое лицо, так и организация из любой страны мира при условии, что заявленный проект будет посвящен России.

Это замечательная возможность для подвижников и энтузиастов обогатить свои исследования в значимых для общества областях и получить общественную поддержку.

В качестве примера уникальных и значительных проектов, отмеченных премией ранее, можно привести многолетнее исследование подводных храмов и усадеб. В новом интерактивном музее в Рыбинске представлены 3D-модели утраченных зданий, а также фрагмент колокола с ликом Николая Чудотворца, найденный возле одной из затопленных церквей и поднятый со дня Рыбинского водохранилища. Отдельно в ряду лауреатов премии РГО стоит выделить крупнейшую в России коллекцию оцифрованных образов растений, собранную в рамках проекта «Цифровой гербарий МГУ», а также издание медико-биологического атласа России, в короткие сроки ставшего настоящим бестселлером среди эпидемиологов.

Немало проектов — победителей премии РГО не только продолжает успешное развитие, но и выходит на международный уровень. Так, продолжается реставрация самолета «Дуглас С-47», несколько лет назад поднятого из болот и вывезенного из тундры активистами Красноярского краевого отделения Русского географического общества. После номинации на премию РГО проект «Борт Тюркова. Возвращение» получил такую известность, что уже в конце августа 2021 года к команде реставраторов присоединились авиаинженеры из США Тимоти Швайби, ранее работавший на заводе «Дуглас».



В этом году премия РГО была представлена в восьми номинациях: «Лучший научный проект», «Лучший историко-культурный проект», «Лучший образовательный проект в области географии», «Лучшая экспедиция по России», «Лучший природоохранный проект», «Лучший медиапроект», «Лучший молодежный проект» и «Лучший туристический проект».

Победителей и всех номинантов премии РГО поприветствовал и поздравил с успехом Президент России Владимир Путин.

«У России — самой большой и многогранной страны мира — колоссальный потенциал для научных открытий. Например, Мировой океан. Ученые говорят, что он изучен не более чем на семь процентов, а Россия омывает 13 морей, в том числе так называемых холодных, и их глубины, животный и растительный мир только начали раскрывать свои тайны», — сказал он в видеообращении к лауреатам премии Русского географического общества.

Путин отметил также и перспективы в изучении пещер России. «На сегодня нашими специалистами выявлено без малого пять тысяч объектов, но, по оценкам специалистов, это всего лишь десятая часть природных пещер на территории нашей страны», — отметил президент страны.

Председателем жюри премии стал известный ученый,

президент Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Михаил Ковальчук. В каждой номинации экспертами были выбраны десять лучших проектов, затем авторитетное жюри определило по три работы-финалиста и победителей в каждой номинации. В состав жюри вошли: декан географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова Сергей Добролюбов, директор Главной геофизической обсерватории имени А.И. Войкова Владимир Катков, директор Института географии РАН Ольга Соломина, директор Музея антропологии и этнографии имени Петра Великого (Кунсткамера) РАН Андрей Головин, почетный профессор Педагогического университета Хоккайдо Юкио Химияма, генеральный директор Фонда прези-

дентских грантов Илья Чукалин, народный артист Российской Федерации Сергей Гармаш, кинорежиссер Тимур Бекмамбетов, руководство крупнейших телеканалов и медиахолдингов, а также знаменитые ученые, общественные деятели, представители культуры и искусства.

Победителей и финалистов премии РГО объявили во время торжественной церемонии в Краснознаменном зале ЦДРА.

Наградой в каждой номинации стали именным дипломом и денежный приз в размере 500 тысяч руб-

лей. В торжественной церемонии награждения принимало участие руководство Русского географического общества, а также члены его Попечительского совета.

Президент РГО вручил награды в номинации «Лучшая экспедиция по России» участникам проекта «Главный факел России. История, события, люди» по итогам комплексных экспедиций Северного флота на архипелагах Арктики. Премия вручена старшему научному сотруднику лаборатории фундаментальных проблем экологической геофизики и вулканологии ИФЗ РАН Руслану Жосткову и старшему специалисту аварийно-спасательного отряда Северного флота капитану 2 ранга Денису Кречу.

Сergey Шойгу также вручил специальные награды победителям Международной географической олимпиады 2021 года, которую дистанционно принимала Турция. Российские школьники заняли первое место по очкам в общем командном зачете, завоевали две золотые и две серебряные медали.

Глава Русского географического общества выразил надежду, что ребята еще не раз окажутся на этой сцене, но уже в качестве лауреатов премии РГО, и высказал благодар-

Немало проектов — победителей премии РГО не только продолжает успешное развитие, но и выходит на международный уровень

ности всем, кто занимался подготовкой школьников.

В рамках награждения Сергей Шойгу анонсировал и новый проект — путешествие вокруг Северного полюса.

«Это будет, конечно, путешествие, но не по экватору, а вокруг Северного полюса, — сказал он. — И у нас впереди еще много важных, нужных и интересных красивых проектов».

В ходе выступления Шойгу напомнил о предыдущих проектах, в числе которых были экспедиции на остров Шумшу и Мату, боль-

ше экспедиции по исследованию морского дна, когда в районе Кури была найдена погибшая американская субмарина.

Говоря о помощи членов Попечительского совета РГО в осуществлении важных для страны проектов, президент РГО заявил и о том, что поддерживает проект реконструкции зимовочной станции в Антарктиде, строительство там нового зимовочного комплекса.

«Думаю, что в следующем году мы можем быть, сможем представить в качестве номинанта премии нашу новую станцию в Антарктиде, которая делается по инициативе члена Попечительского совета», — сказал он.

Он отметил, что эта работа завершена, и теперь комплекс предстоит доставить в Антарктиду.

«Это большая и серьезная задача, но если она будет представлена в виде проекта на конкурс, я буду голосовать за», — сказал Шойгу.

Напомним, что единственная внутриконтинентальная станция РФ в Антарктиде «Восток» была построена в 1957 году, ее капитальный ремонт проводился в 1979 году. Планировалось к 200-летию открытия Антарктиды построить для «Востока» новый зимовочный комплекс. Известно, что инвестором этого проекта является член Попечительского совета РГО Леонид Михельсон.



ПРЕВЕНТИВНО

Крепкий иммунитет – залог победы над вирусом

В Вооружённых Силах России повторную иммунизацию от COVID-19 прошли свыше 227 тысяч человек

Антон АЛЕКСЕЕВ

На сегодняшний день основные усилия в борьбе с COVID-19 в армии и на флоте по-прежнему направлены на проведение ревакцинации военнослужащих, членов их семей, военных пенсионеров и гражданского персонала. Также военные медики продолжают лечение больных коронавирусом, и количество выздоровевших непрерывно растёт. Наряду с этим препятствуют распространению вируса специалисты РХБ защиты, регулярно проводят дезинфекцию военных и гражданских объектов.

Напомним, что в военно-медицинских организациях Минобороны России организована плановая ревакцинация против новой коронавирусной инфекции военнослужащих всех категорий, уже получивших полный курс вакцинации до 1 января 2021 года, а также членов их семей, федеральных государственных гражданских служащих, гражданского персонала и военных пенсионеров. На момент подготовки материала в Вооружённых Силах Российской Федерации плановую ревакцинацию уже прошли свыше 227 тысяч человек.

Так, более 52 тысячи военнослужащих Южного военного округа повторно прививались от новой коронавирусной инфекции. Вакцинация проводится на базе филиалов окружного военного клинического госпиталя и медицинских подраз-

делений воинских частей и соединений воинского округа.

Началась плановая ревакцинация военнослужащих и членов их семей в Тверском соединении военно-транспортной авиации. Более 300 военнослужащих, у которых подошёл срок повторной вакцинации, в скором времени будут ревакцинированы от COVID-19. В первую очередь призыву станут командному и летному составам, а также дежурным силам воинских частей и соединений.

Первая волна вакцинации показала высокий уровень защиты от вируса, и сейчас нам необходимо повторно обезопасить личный состав и поддерживать уже сформированный коллективный иммунитет к коронавирусной инфекции, — отметил временно исполняющий обязанности начальника медицинской службы военно-транспортной авиационной дивизии капитан Андрей Витер.

Ревакцинацию прошли свыше 1,5 тысячи военнослужащих ЗВО и членов их семей в Воронежской об-

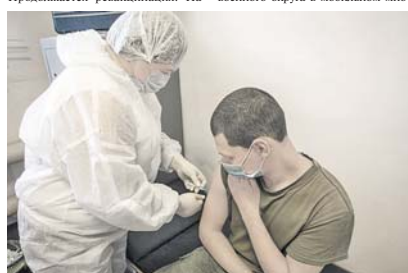
ласте. В окружном учебном центре Восточного военного округа стартовала ревакцинация личного состава. В поликлиниках и военных госпиталях округа накоплен необходимый запас вакцин для проведения профилактических прививок. На данном этапе повторно привито порядка 50 процентов военнослужащих ВВО.

Продолжит плановую ревакцинацию курсанты, офицеры и профессорско-преподавательский состав Новосибирского высшего военного командного училища. Ка повторному получению вакцины «Спутник V» также допускаются члены семей военнослужащих, изъявивших желание к вакцинированию.

После проведения вакцинации уровень заболеваемости COVID-19 среди военнослужащих объединения Центрального военного округа, дислоцированного в Сибири, снизился на треть по сравнению с предыдущим годом.

— На сегодняшний день первым и вторым компонентами прививались более 95 процентов

несшие заболевание или имеющие медицинские противопоказания. Продолжается ревакцинация. На



сегодняшний день ревакцинировано свыше 40 процентов личного состава. Иммунизация позволила снизить заболеваемость коронавирусной инфекцией среди военнослужащих на треть по сравнению с предыдущим годом. Сроки выздоровления у привитых также сократились, — сообщил заместитель начальника 425-го военного госпиталя полковник медицинской службы Андрей Соколов.

Военные медики продолжают выполнять задачи на передовой борьбы с коронавирусом, оказывая

помощь больным COVID-19. Так, медицинские специалисты Южного военного округа в мобильном мно-

гопрофильном госпитале, развернутом в Сузуме, привели на лечение и консультировали более тысячи жителей Республики Абхазия, заболевших новой коронавирусной инфекцией. В данный момент на лечении в стационаре находится порядка 95 человек, им оказывается вся необходимая медицинская помощь, проводится комплекс лечебно-профилактических мероприятий. Свыше 285 человек уже выписаны из госпиталя.

В финале №2 Военно-морского клинического госпиталя Тихоокеанского флота на Камчатке во-

енным медицинским специалистам вручены государственные и ведомственные медали за борьбу с коронавирусной инфекцией.

Заместитель начальника Главного военно-медицинского управления Министерства обороны генерал-майор медицинской службы Максим Куандыков в торжественной обстановке вручил медали ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, медали Луки Крымского, медали Министерства обороны РФ «За борьбу с пандемией COVID-19» и «За отличие в военной службе» разных степеней.

Наград удостоены более 40 военнослужащих и гражданского персонала ВМЖ, которые проявили высокий профессионализм при спасении жизней в сложных условиях распространения инфекционной заболеваемости. Препятствуют распространению вируса войска РХБ защиты. В частности, военнослужащие подразделения радиационной, химической и биологической защиты Войск и Сил на Северо-Востоке России провели дезинфекцию сгоревшего плавильного пункта войсковой Камчатского края. Специальными реставраторами были протестированы все помещения ВМЖ, которая расположена на территории.

Работы проводились с использованием спецмашины APC-14KM на базе автомобиля КамАЗ, которая предназначена для дезактивации, дезактивации и дезинфекции вооружения и военной техники, участков местности и дорог. В непропитанных действительности два расчёта с переносными комплексами спецработы.



УСТОЙЧИВО

Техническая основа системы управления войсками

1 стр.

Он рассказал о развитии системы и войск связи, оснащении их современными образцами техники связи, поэтапном переводе системы военной связи на цифровые способы обработки и передачи информации, повышении эффективности управления войсками и оружием, а также об участии Главного управления связи в Международном военно-техническом форуме «Имвир-2021» и специальных учениях, проводимых в рамках подготовки к ССУ «Запад-2021».

— Вадим Анатольевич, какие основные задачи сегодня стоят перед Главным управлением связи Вооружённых Сил РФ?

— В первую очередь Главное управление связи предназначено для планирования и организации связи в Вооружённых Силах. При этом непрерывно осуществляется комплекс мероприятий по поддержанию в постоянной боевой и мобилизационной готовности войск связи, систем и комплексов связи, а также систем автоматизированного управления.

Кроме этого, особое внимание уделяется формированию и реализации в Министерстве обороны единой технической политики в области создания новых перспективных систем и комплексов связи, развитию технической основы системы управления Вооружённых Сил. Также не остаются без внимания вопросы технического обеспечения связи и автоматизированных систем управления, эксплуатации систем и комплексов связи и авто-



Генерал-лейтенант Вадим ШАМАРИН.

матизированного управления по закрепленной номенклатуре.



матизированного управления по закрепленной номенклатуре.

— Систему связи часто называют «нервной системой» армии. От чего появилось такое сравнение?

— Действительно, часто проводят такую аналогию. Тут ответ достаточно простой и понятный. С помощью нервной системы регулируют деятельность всего организма человека. Аналогичные задачи решает и система связи, это как раз тот элемент Вооружённых Сил, та его составляющая, которая отвечает за передачу команд и сигналов управления войсками, силами и оружием. Не будет системы связи — не будет возможности доводить необходимые управляющие воздействия до войск и получать информацию об их состоянии.

От связистов, их работы, своевременности, достоверности и безопасности передачи информации зависит победа в бою. Тем более что сегодня техника связи становится уникальной и крайне сложной.

— Какие позитивные изменения последних лет в Вооружённых Силах России проявили себя в войсках связи?

— В своём развитии военная связь прошла большой и слож-

ный путь, неразрывно связанный с изменением форм и способов применения Вооружённых Сил, совершенствованием военного искусства.

За последнее время в наших войсках действительно произошли серьёзные изменения. Причём они коснулись не только поставок современной техники связи и передового телекоммуникационного оборудования в войска, но и других аспектов деятельности. Сейчас мы уделяем большое внимание подготовке специалистов для войск связи. В учебный процесс внедряются передовые образовательные технологии, современные тренажёры системы. Также наращивается испытательный и научный потенциал войск связи. Все эти составляющие фактически являются фундаментом для создания современных образцов техники.

деления ключей и передачи информации, комплексы моделирования сетей связи. Причём эти разработки можно было не только посмотреть, но и обсудить с нашими специалистами в рамках мероприятий научно-деловой программы.

Следует понимать, что внедрение цифровых систем связи и телекоммуникационных технологий является той предпосылкой, которая ведёт к созданию новых способов её построения. Вместе с тем на развитие способов построения системы связи оказывает влияние непрерывное совершенствование форм и способов применения войск, как наших, так и потенциального противника. Мы в обязательном порядке учитываем эти факторы.

— Расскажите, пожалуйста, о специальных учениях, проводимых в рамках подготовки к совместному стратегическому учению «Запад-2021».

— Начнём с того, что специальные учения в рамках подготовки к стратегическим учениям проводятся ежегодно, то есть стали традиционным мероприятием. При этом специальные учения это важнейшая и основная фаза подготовки к стратегическим учениям, по итогам которых и становится ясно, насколько система и войска связи готовы к обеспечению управления войсками. Важно отметить, что в этом году специальные учения проходили с увеличением размаха развёртываемой системы связи и количества привлекаемого личного состава и техники связи. По итогам специального

учения система и войска связи показали высокую боевую готовность и способность к обеспечению устойчивого управления войсками, силами и оружием в ходе ССУ «Запад-2021».

— И как проявили себя наши подчинённые в ходе совместного стратегического учения «Запад-2021»? Насколько сложные и масштабные задачи пришлось им решать, с каким результатом это было сделано?

— С каждым годом масштаб стратегических учений нарастает, привлекается всё больше иностранных контингентов, увеличивается численность задействованных войск, возрастает размах территорий, на которых проходят учения. Совместное стратегическое учение «Запад-2021» проходило на территории двух государств с использованием 16 полигонов. Естественно, на систему и войска связи возросла нагрузка, так как необходимо было обеспечить взаимодействие вооружённых сил Республики Беларусь и Российской Федерации, а также управление войсками (силами) при выполнении ими задач на всех полигонах.

В ходе выполнения задач в рамках учения были выработаны

Именно высокий профессионализм личного состава позволяет обеспечить устойчивое и непрерывное управление войсками



твердили способность и готовность системы и войск связи выполнять задачи по предназначению.

— Вадим Анатольевич, а как в целом вы оцениваете профессиональную подготовку личного состава войск связи Вооружённых Сил?

— Благодаря профессиональному и героическому труду личного состава создаётся и сохраняется и преумножается

в любых условиях обстановки, что неоднократно отмечалось руководящим составом Вооружённых Сил.

— Очевидно, что уровень профессионального мастерства военных специалистов растёт с опытом, которого, конечно же, больше у военнослужащих по контракту. Каков процент контрактников в войсках связи?

— За прошедшее десятилетие численность данной категории

вель современный контрактник войск связи — это мотивированный молодой человек, сделавший осознанный выбор военной

службы, имеющий профильную профессиональную подготовку, а также достаточный служебный опыт.

— Вадим Анатольевич, с какими пожеланиями вы бы хотели обратиться к своим подчинённым, ветеранам войск связи, создателям техники войск связи в оборонно-промышленном комплексе?

— Обращаясь к поздравляемым к учёным и специалистам связи, конструкторам и инже-

К концу 2021 года в войска будет поставлено более 12 тысяч единиц современных образцов техники связи. Это позволит осуществить поэтапный перевод системы военной связи на цифровые способы обработки и передачи информации

сая история войск связи Вооружённых Сил России, осуществляющий день укомплектованности военнослужащих по контракту достигнет 95 процентов. В полном объёме контрактниками укомплектованы должности командиров отделений и механиков. Также на особом контроле находится комплектование

военнослужащих увеличилась более чем в два раза. На сегодняшний день укомплектованность военнослужащих по контракту достигнет 95 процентов. В полном объёме контрактниками укомплектованы должности командиров отделений и механиков. Также на особом контроле находится комплектование

нерно-техническим работникам предприятий оборонно-промышленного комплекса, обеспечивающим укомплектование войск связи, профессорско-преподавательскому составу, обеспечивающему подготовку высококвалифицированных связистов, личному составу и гражданскому персоналу войск свя-



навыками, способные обеспечить грамотную работу и эффективное применение современных и перспективных средств и комплексов связи.

должностей водительского состава.

При этом большое внимание уделяется не только количеству, но и качеству комплектования,

зи, хотелось бы пожелать всем прежде всего здоровья, благополучия и новых успехов на благо служения России и укрепления её Вооружённых Сил!



ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННО

Хорошо скрытая система боевого управления

Начальник связи 201-й российской военной базы обладает уникальным опытом обеспечения связью в Таджикистане

Шамиль ХАЙРУЛЛИН *

Организация управления подразделений 201-й РВБ в условиях высочайших хребтов Памира имеет свою особую специфику и предъявляет повышенные требования к обеспечению бесперебойной связи. И вот когда два года назад освободилась должность начальника связи базы, командование войсками ЦВО потребовало от кадровиков подойти к подбору кандидата на неё с особой тщательностью. Выбор пал на подполковника Сергея Евдокимова, офицера, обладающего высокими качествами организатора связи, получившего боевой опыт во время командировки в Сирию.



Подполковник Сергей ЕВДОКИМОВ.

Свою офицерскую службу выпускник Кемеровского ВВКУС лейтенант Евдокимов начинал командиром взвода в отдельном батальоне тропосферной связи, дислоцированном на территории ЦВО. За последующие 12 лет службы офицер прошёл ряд ступеней должностного роста. Так, в 2009 году с должности командира роты тропосферной связи он был переведён для дальнейшего прохождения службы в железнодорожную бригаду, где

сте службы командование смогло выделить всего один сутки из-за плотного графика подготовки штаба и управления военной базы к предстоящему учению СКШУ «Центр-2019», а также к совместному учению с миротворческими силами ОДКБ «Нерушимое братство – 2019».

Во время этих учений, которые состоялись в сентябре 2019 года, подполковник Евдокимов во всей полноте ощутил масштаб операционного направления, на котором приходится работать 201-й РВБ выполнять задачи по предназначению. Например, оба учения проводились на

и аттестацией служебной деятельности нового начальника связи соединения, отдавшего максимум сил и времени при организации управления связью. Но подполковник Евдокимов прекрасно понимал, что своим успехом связисты прежде всего обязаны тому вкладу, который внесли в организацию хорошо отлаженной скрытой системы управления связью прежние руководители службы связи соединения. Благодаря хорошей устойчивости управления, поддержанию бесперебойной приёмопередачи по всем действующим каналам на всех этапах учений, быстрому реагированию личного состава аппаратурных и станций на любые изменения в обстановке задачи, поставленные на период учения, связистами были успешно выполнены.

А самому новому начальнику связи ещё только предстояло пройти большой, сложный служебный путь для завоевания настоящего, делового авторитета в глазах командования и подчинённых. Под руководством командира соединения, начальника штаба Евдокимову пришлось выполнять немалый объём работы

В горах Памира важно учитывать специфику воздействия ландшафта на работу средств связи

возглавив отделение связи, затем стал начальником связи этого соединения. И какую же должность Сергей Александрович во время своей службы ни занимал, выше-стоящие командиры всегда отмечали присущие ему высокий интеллект, любовь к работе со всеми видами средств связи, стремление к повышению своего уровня командирской, тактической и профессиональной подготовки.

В 2015-м, а затем в 2016 году выполнял обязанности службы во время командировки в Сирийскую Арабскую Республику. И это испытание на прочность в условиях пустынной местности в районе боевых действий в Сирии Евдокимов прошёл с честью, о чём свидетельствует соответствующая запись в его служебной характеристике, а также заслуженная награда – медаль Суворова. Не случайно именно этого перспективного офицера со штатной должности начальника связи – начальника отделения связи и автоматизированных систем управления железнодорожной бригады ЦВО решено было направить на обучение в Военную академию связи имени Маршала Советского Союза С.М. Будённого.

Необходимо отметить, что в стенах этого прославленного военного вуза Сергей Александрович, помимо высшего военного образования, также получил отличные навыки военно-научной работы, выполнив ряд курсовых работ, имеющих практическое значение. Академию подполковник Евдокимов окончил с высоким баллом. А назначение начальником связи в 201-ю РВБ открыло перед ним перспективы для выверения своих знаний в жизнь, приобретения навыков организации управления органами связи самого крупного в ВС России общевойсковое соединения, дислоцированного за пределами Российской Федерации.

Выпускнику академии для быстрого обрешения на новом ме-

полигоне Харьмайдон вооружённых сил Республики Таджикистан, расположенном всего в 20 километрах от таджикско-афганской границы. В учении принимали участие несколько тысяч военнослужащих, в нём было задействовано 600 единиц техники. Такой вот масштаб.

Руководивший учениями командующий войсками ЦВО гене-

по поддержанию достигнутого высокого уровня специальной и полевой выучки подразделений связи, по освоению поступающих технических новинок в виде таких образцов, как командно-штабная машина Р-149 АКШ-1, цифровая радиорелейная станция Р-419 Л1 и других, по освоению новых средств автоматизации. В сжатые



рал-полковник Александр Лапин, подводя их итоги, дал высокую оценку боевой выучке личного состава 201-й РВБ, подчеркнув при этом, что высокая сложность действий войск была достигнута благодаря чёткому управлению со стороны командования и штаба соединения.

Высокая оценка, полученная соединением в ходе учений осенью 2019 года, стала также

сроки подполковник Евдокимов до мелочей постарался изучить особенности местности на основных направлениях, откуда могут исходить потенциальные угрозы вероятного противника. При этом в дальнейшем продолжал он работать над своим собственным уровнем подготовки к боевой работе в горах Памира, где важно учитывать специфику воздействия ландшафта на рабо-



ОТВЕТСТВЕННО

На высоте

«Без связи – нет управления, без управления – нет победы» – эту максиму связисты усваивают ещё за партами своих учебных заведений и руководствуются ею в дальнейшей службе

Тимур ГАЙНУТДИНОВ *

Как это делает заместитель начальника штаба смешанного авиационного полка Балтийского флота по связи и радиотехническому обеспечению капитан Михаил Мацкевич? Об этом подробнее.



Михаил Александрович родом из Липецка, лейтенантские погоны получил в 2008 году по окончании Тамбовского военного авиационного инженерного училища радиоэлектроники.

– У меня – военная династия! Отец и дед – военные, связисты. Отец и направил в нужное русло. К тому же и радиоэлектроника мне была по душе, и военная служба – близка.

Службу лейтенант Михаил Мацкевич начал в Калининграде, на узле связи морской авиации, потом пошёл на повышение в Черняховск, где дислоцируется смешанный авиаполк.

Сложных моментов в профессии связиста хватает. Самое сложное, на мой взгляд, – разбираться в современной цифровой технике, поступающей сегодня в войска. Когда я учился, цифровая техника на вооружении ещё не стояла, потому её и не учили. На некоторые образцы предусмотренных курсов повышения квалификации, но многие приходится учить «по книжке».

Стоит отметить, что материальная часть связистов активно обновляется: даже в сравнении с тем, что было ещё три-четыре года назад.

Потому сейчас больше надежды возлагается на молодых лейтенантов. Они приходят из училищ, где уже изучали новые образцы технических средств связи.

«Цифровые лейтенанты» лучше ориентируются в новом оборудовании, чем их «аналоговые» старшие товарищи. Это очень важно: возможности новых станций значительно выше, качество приёма информации тоже, обмен информацией всё-таки большими пакетами, больше каналов, чем раньше можно было предоставить для связи. Если на старой, аналого-

вой технике можно было подать шесть каналов, то при помощи новых цифровых станций – в разы больше! Это значит, что человек, способный грамотно эксплуатировать новую технику, сможет организовать связь в гораздо больших объёмах и с лучшим качеством. А ведь без связи – нет управления, а без управления – нет победы.

В ходе учения наши лётчики достаточно часто работали на малых высотах, но технические характеристики средств связи позволили успешно выполнить все поставленные задачи и обеспечить бесперебойной радиосвязью.

Один – в поле не воин. Поэтому в День военного связиста капитан Михаил Мацкевич не может не отметить своих подчинённых, чьими усилиями авиаторы Балтийского флота всегда обеспечивают связью на надлежащей высоте. Это прапорщик Николай Курлюков – грамотный специалист, переведённый в полк из другой части и разобравшийся в новых образцах техники, один из лучших связистов и достойный пример для подражания.

Службу лейтенант Михаил Мацкевич начал в Калининграде, на узле связи морской авиации, потом пошёл на повышение в Черняховск, где дислоцируется смешанный авиаполк

Сложную проверку и новое оборудование, и личный состав прошли в ходе недавно завершившегося ССУ «Запад-2021».

Работа в ходе учения халатно: авиация активно проводила полёты, выполняла поставленные задачи, нашей же задачей было радиотехническое обеспечение этой работы. Постоянно поддерживаясь в работоспособном состоянии каналы связи, громкоговорителей связи, радиосвязи – нельзя было допустить отсутствия радиосвязи с воздушными судами. Поэтому был повышенный контроль за работоспособностью техники. Связь с самолётом обеспечивать тем сложнее, чем ниже он летит.

В День военного связиста хотелось бы пожелать коллегам терпения в освоении новой техники и не падать духом в сложных ситуациях. Устойчивой связи!

Фото автора
Калининград – Черняховск

в условиях равнин. И сложный рельеф сильно затрудняет действия подразделений при их развертывании в боевой порядок или при выполнении манёвра по фронту или в глубину.

Это и много другое командир должен знать и учитывать при организации управления связью в сложных условиях гор.

С той памятной для подполковника Евдокимова осени мину-

обеспечение взаимодействия подразделений вооружённых сил Узбекистана, Таджикистана и 201-й РВБ в условиях, максимально приближенных к боевым. Осуществлять это взаимодействие пришлось нашим связистам на базе нашей российской системы управления связью...

– Во время совместного учения с иностранным контингентом была организова-

Высокая оценка, полученная соединением в ходе учений осенью 2019 года, стала также и аттестацией служебной деятельности нового начальника связи соединения

ло два года. И сегодня уже можно с уверенностью сказать, что Сергей Александрович полностью оправдал надежды высшего командования, рекомендовавшего его на должность начальника связи – заместителя начальника штаба по связи 201-й РВБ. На счету Евдокимова и его подчинённых – успешное выполнение многих задач по обеспечению учений самого высокого уровня надёжной связью. Самый свежий пример – организация системы управления связью во время совместного учения с воинскими контингентами Таджикистана и Узбекистана, которое проходило в период с 5 по 10 августа на полигоне с Афганистаном подполковник Харьмайдон. Особенностью этого учения для связистов являлось то обстоятельство, что необходимо было осуществлять

на специальная связь, которая обеспечивает сложность, оперативность и единое понимание при решении тактических задач, – дал свой комментарий подполковник Сергей Евдокимов корреспонденту «Красной звезды». – Языкового барьера как такового не существовало, так как наши таджикские и узбекские коллеги прекрасно разговаривают по-русски. Так что взаимопонимание во время учения было полным.

Опыт совместных учений, прошедших в августе этого года в Таджикистане, связисты 201-й РВБ в полной мере используют при обеспечении связью воинских контингентов Армении, Белоруссии, Казахстана, Киргизии, Таджикистана и России, участвующих в совместном учении «Взаимодействие».



СТАРАТЕЛЬНО

Повар – профессия незаменимая

В филиале Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулёва в городе Вольске – Вольском военном институте материального обеспечения – прошёл конкурс на лучшее приготовление блюд, посвящённый Международному дню повара

Леонид ХАЙРЕДИНОВ *

Этот праздник, отмечаемый 20 октября, довольно молодой. Его дата была установлена в 2004 году по инициативе Всемирной ассоциации сообществ шеф-поваров. В эти октябрьские дни часто проводятся различные кулинарные конкурсы, мастер-классы и акции, участие в которых принимают повара крупнейших ресторанов и кафе. Оценка кулинарам ставят не только за вкус их яств, но и за скорость приготовления, новаторский подход к привычным сочетаниям продуктов, а также за внешний вид блюда при подаче. С 2017 года конкурс на лучшее приготовление блюд, посвящённый этому празднику, регулярно проводится в стенах Вольского военного института материального обеспечения (ВВМО) – единственного высшего военного учебного заведения Минобороны России, выпускающего специалистов продовольственного обеспечения.

— Традиции проводить кулинарный конкурс, приуроченный к Международному дню повара в Вольском военном институте материального обеспечения, в этом году исполнилось уже четыре года, — рассказывает в беседе с корреспондентом «Красной звезды» начальник вуза полковник Вячеслав Зенков. — Подобные конкурсы проходят у нас трижды в году. В июне – состязания повара приурочены к фестивалю «Вкус лета», затем – к 1 августа, Дню тыла, и наконец, в октябре – к Международному дню повара. Участники соревнуются как на стационарной базе института – в курсантских столовых, учебных лабораториях приготовления пищи, так и в полевых условиях – на учебно-тренировочном комплексе «Красное поле», расположенном на расстоянии всего пяти километров от основной территории учебного заведения. Там конкурсанты используют полевые средства приготовления пищи и вынуждены хлеба.

— Замечу, что профессия повара – одна из наиболее востребованных в мире, — добавляет Вячеслав Юрьевич, — и зародилась она много тысячелетий тому назад. А уж в Вооружённых Силах Российской Федерации эта профессия стоит на особом счету – от качественного, разнообразного и своевременного питания личного состава зависит боевая готовность воинских частей. Роль в этом важном деле повара, являющегося не только специалистами воинского питания, но и воинами, умеющими применять личное оружие в бою, способными заменить выбывших из строя пулемётчиков, стрелков, гранатомётчиков, постить неминуемо.

Полковник Вячеслав Зенков напоминает, что повар работает по-прежнему в жестком режиме распорядка дня, приступает к работе ранним утром и заканчивает поздним вечером. «Трудиться приходится в закрытых помещениях, в условиях повышенной влажности и повышенной температуры, газозащитности продуктами сгорания топлива, масел и пищевых продуктов. При обслуживании полевой кухни – в условиях открытого воздуха или в палатке, — замечает начальник института, — профессия повара требует повышенной выносливости к физическим и эмоциональным нагрузкам».

Вячеслав Юрьевич пояснил, что к участию в кулинарном соревновании привлекаются команды ВВМО – факультетов организации продовольственного, вещевого обеспечения, курсанты отделения (организации объединённого обеспечения Военно-Морского Флота), курсанты специального факультета, учебного центра (по подготовке младших специалистов), а также представители авторитетных компаний Центрального военного округа (пола ОО «Нико» из Саратова, Самара, Пензы и непосредственно Вольска).

Основные цели конкурса, по словам начальника института, заключаются в проверке знаний, практических навыков, профессионализма переменного и постоянного состава, участвующего в подготовке будущих специалистов: определение инновационных на-

правлений в приготовлении национальных блюд различных стран мира по нормам продовольственных пайков, в создании условий для переменного и постоянного состава в развитии способов, качества приготовления блюд и впробовании оборудования как стационарного типа, так и оборудования, используемого в полевых условиях.

— По итогам данного конкурса параллельно проводим отбор лучших повара и пекарей для участия в ежегодном конкурсе «Армейский запас», — подчёркивает полковник Вячеслав Зенков. — Каждый год

Участники соревнуются как на стационарной базе института – в курсантских столовых, учебных лабораториях приготовления пищи, так и в полевых условиях – на учебно-тренировочном комплексе «Красное поле»

в таких институтических состязаниях участвуют разные представители. Мы стремимся, чтобы как можно больше курсантов нашего учебного заведения получили подобный опыт при проведении таких состязаний.

— Отдельно хотелось бы отметить, — продолжает начальник вуза, — что в нынешнем году в числе участников вошли победите-



Проведение викторины среди переменного состава учебного центра (по подготовке младших специалистов) на тему «Военный повар – опора тыла».

— Если говорить о главных достижениях прошлых лет, — отмечает полковник Вячеслав Зенков, — то это, собственно говоря, приобретение богатого опыта в приготовлении блюд различных

Команды в стационарных условиях готовили по произвольному меню из одинакового набора продуктов, а на учебно-тренировочном комплексе – по установленному меню (холодная закуска

хлебобулочные изделия, в своём роде, потому что среди вузов Минобороны России она представлена только в нашем учебном заведении).

Победители и призёры конкурса определялись решением судейской комиссии по общему количеству баллов, набранных участниками. Количество бал-

В установленном меню наиболее трудным представлялось приготовление капустно-морковных котлет. Помнится, в июне у участника всероссийского конкурса «Полевая кухня» это вегетарианское блюдо стало буквально камнем преткновения. Кто-то пережарил, кто-то недожарил, у кого-то они получились излишне рассыпчатыми, лишь немногие справились с ним. Курсанту Яне Борисовой эти овощные котлеты определённо удалось.

— Основная сложность этого блюда – в интреллектах, — рассказывает участница. — Овощной фарш, если так можно выразиться, более капризный, и ещё до жарки можно допустить несколько ошибок, вследствие которых на выходе хорошие котлеты не получаются. Но всё же определяющим мне интрига тот факт, что многим попросту не хватает опыта в приготовлении таких блюд. Мы не так уж и часто жарим овощные котлеты, предпочитая им мясные или куриные. А мне, например, они очень нравятся. Во время летнего отпуска готовил их регулярно. Наверное, поэтому и оценили их сегодня достаточно высоко.

Прозвучало меню, бесспорно, — самый интересный, но одновременно и наиболее сложный соревновательный элемент. Самое время перейти к иностранным конкурентам. Особое внимание привлекло блюдо кухни Гинней-Биса с довольно оригинальным названием «холду димаккара». По правде говоря, до этого момента мои познания в западноафриканской кухне начались и заканчивались на том, что жители этой страны говорят на португальском языке. Курсант Татьяна Самбу Гомеш рассказала о своей Родине и открыла тайну национального блюда.

— То, что мы сегодня готовим, на русском языке можно назвать говядиной с арахисом, — пояснил девушка. — Нам ещё понадобятся помидоры, лук, капуста, морковь и лимон. А основным гарниром выступит рис – традиционная сельскохозяйственная культура Гинней-Биса.

Спустя час, когда Татьяна предложила попробовать получившиеся блюда, наш автор начал его весьма оригинальным и необычным. Напомнил говяжий ренданг в остро-пряном соусе, который когда-то в юности попробовал в далёкой Индонезии.

Курсант Анар Карши олад Садиги из Азербайджана заворачивал фарш в виноградные листья.

В нынешнем году в число участников вошли победители всероссийского этапа конкурса специалистов продовольственной службы среди учебных заведений «Армейский запас – 2021», проходившего на базе ВВМО

можем наблюдать в эфире кулинарных шоу утром в субботу или воскресенье.

Младший сержант Дмитрий Нецаев готовит чахохбили из курицы. Несмотря на занятость, у него есть несколько минут ответить на вопросы корреспондента.

— По легенде, когда-то чахохбили готовили из диких фазанов, пойманных на охоте, — делится кулинарной историей Дмитрий. — Но этих птиц в природе становится всё меньше, поэтому в ход пошли и баранина, и говядина. Есть даже рыбная вариация. Но наиболее близкое к истине сочетание – это всё-таки чахохбили, приготовленное из хорошей домашней курицы, которая кормилась травкой и зерном, вдалека чистый воздух и пила хорошую воду.

— На первый взгляд, блюдо не выглядит слишком сложным, но есть ли в его приготовлении, как говорится, подводные камни? — уточняю у курсанта.

— Конечно! Особенность чахохбили – предварительное сухое обжаривание курицы, без добавления масла, в течение четверти часа, — говорит младший сержант Нецаев. — Как раз важно не пережарить курицу на огне. Иначе всё пойдёт насмарку. А уже потом необходимо приступить к тушению в соусе из томатов и лука.

— Используем два компонента для фарша: говядину и баранину, — говорит Анар. — Если азербайджанский плов – это шах всех блюд, то долма – первая и самая красивая жена шаха! — гласит старинная поговорка. Долму томят на огне и ни в коем случае не варят: она должна тихо кипеть под тарелкой, испуская пар, — начинка должна стать сочной.

Как и положено, к долме представители Азербайджана сервировали катик (кисло-молочный продукт), которым принято поливать приготовленное блюдо. Долма вышла восхитительная – такая, какой её подают в многочисленных кафе Искери-Шехер в Баку.

Конкурсанты готовили и рыбу, и мясо, и шурпу, и бозартмы, и плов, и лагман, и многочисленные салаты, и осетинские пироги. Судейской коллегии было, конечно, неперспективно. Но после подсчёта всех показателей арбитры объявили победителей и призёров. В этом году в упорной борьбе верх одержали повара ООО «Нико» из Вольска, определившие своих коллег из Саратова и команду факультета организации продовольственного обеспечения, поднявшуюся на нижнюю ступень пьедестала почёта.

Фото ВВМО Вольск (Саратовская область)



Приготовление блюд.

ли всероссийского этапа конкурса специалистов продовольственной службы среди учебных заведений «Армейский запас – 2021», проходившего в минувшем июне на базе ВВМО, — сержант Марк Кесарев (173-й учебная группа факультета организации продовольственного обеспечения) и курсант Иван Стрельцов (273-я учебная группа факультета организации вещевого обеспечения).

В предыдущие годы победы в конкурсе одерживали как представители факультетов, готовящих специалистов для наших Вооружённых Сил, так и обучающихся военнослужащих других государств. В 2020 году на вершину пьедестала поднялась команда курсантов факультета организации продовольственного обеспечения, опередившая серебряных призёров – коллектив повара ООО «Нико» (Самара) и замыкнула тройку – повара ООО «Нико» (Вольск).

сервировки столов (банкетного, чайного, кофейного), состоялись викторина по знаниям морского церемониала среди курсантов отделения (организации объединённого обеспечения ВМФ) и викторина среди переменного состава учебного центра по подготовке младших специалистов на тему «Военный повар – опора тыла». Помимо этого, участники конкурса привлекались к мастер-классу по оформлению и подаче блюд.

Что же собой представлял конкурс, посвящённый Международному дню повара? Конкурсные подвиги включали следующие этапы: контрольно-показательная варка пищи в курсантской столовой № 1, приготовление блюд в стационарных условиях и выпечка хлеба в полевых условиях, проведение дня национальной кухни (казахская, таджикская, южнокорейская, тувинская, азербайджанская).

награждали победителей, прошёл концерт для участников состязаний.

В конкурсе участвовали команды, составленные из военнослужащих иностранных армий, — Казахстана, Таджикистана, Южной Осетии, Азербайджана и Гинней-Бисау. Из набора продуктов для приготовления пищи по произвольному меню представители специального факультета могли готовить любые блюда, включая свои национальные.

Начальник института уточнил, кто входит в состав судейской коллегии.

— Это специалисты высокого класса – заместитель начальника кафедр питания и хлебобулочных изделий Андрей Калинин, доцент кафедры питания и хлебобулочных изделий Александр Доронин и технолог ООО «Нико» (Вольск) Мария Федосеева. Особо подчёркну, что кафедра питания и



Проведение тестирования с участниками конкурса.



Практическое выполнение вопроса по сервировке столов (банкетного, чайного, кофейного).

КАЧЕСТВЕННО

Секреты армейского рациона

Международный день повара отметили в подмосковном Наро-Фоминске

Ольга МОСКОВЧЕНКО *

В минувший вторник на базе 190-й военной школы поваров Западного военного округа состоялся красочный праздник вкуса. На пяти оборудованных рабочих местах умение в приготовлении пищи демонстрировали повара и пекари военной школы поваров и пекарей, лучшие кулинары столичных пищевых организаций, в числе которых были и специалисты по карвингу — искусству художественной резки овощей и фруктов. Их мастерство оценивали представители Министерства обороны РФ и Западного военного округа, ветераны военной службы. Но прежде чем настала долгожданный момент дегустации блюд, приготовленных профессионалами кулинарного дела, в актовом зале в честь праздника направили личный состав этой уникальной учебной воинской части.

— Каждый год 20 октября во всем мире празднуется Международный день повара. Это вкусное мероприятие было задумано 18 лет назад, в 2004 году. Как видите, это довольно молодой праздник, посвященный людям, выбравшим замечательную и всегда востребованную профессию, открывая торжественную часть, сказала начальник управления (продовольственного) Департамента ресурсного обеспечения Министерства обороны Российской Федерации полковник Сергей Никельман, отметив, что в стенах 190-й школы поваров этот праздник проходит впервые. По его мнению, повар — специалист, способный из обычных продуктов сделать настоящий шедевр. Это творческой натуры человек, ведь для того, чтобы добиться успеха на кулинарном поприще, необходимо не только мастерство, но и обитие без богатого воображения. Классификация повара напрямую зависит от опыта и умений.

— Сегодня мы отмечаем тот факт, что уровень подготовки военного повара мало чем отличается от работы шеф-повара ведущих ресторанов. Это говорит о том, что обучению повара-курсанта уделяется пристальное внимание, подпитывая их высоким профессиональным уровнем, — заключил полковник Сергей Никельман, особо подчеркнув, что ежегодно в интересах Мини-

стерства обороны Российской Федерации в пяти учреждениях и организациях проходит обучение 2440 военных специалистов продовольственной службы.



В свою очередь, начальник продовольственной службы Западного военного округа полковник Юрий Каштанов, обращаясь к личному составу 190-й военной школы поваров, отметил, что на протяжении уже 60 лет школа поваров отлично справляется с возложенными на нее задачами — выпускает хорошо подготовленных младших специалистов продовольственных служб, способных качественно приготовить различные блюда и обеспечить войска вкусным питанием.

— На сегодняшний день мы достигли такого уровня, что выпустили 940 высококлассных специалистов в год для войск Западного военного округа, Балтийского и Северного флотов, а также войск национальной гвардии. Это позволяет в полной мере обеспечить потребность воинских частей, — отметил в своем выступлении начальник 190-й военной школы поваров майор Евгений Тараненко, выразив уверенность в том, что коллектив,

который он возглавляет, и впредь будет направлять все усилия на поднятие престижа учебной воинской части за счет повышения уровня знаний и навыков



ее курсантов, воспитания высококлассных поваров и пекарей, способных конкурировать на международном уровне.

Напомним, что в апреле этого года, в день 60-летия школы, состоялась славная современная комплексная, включающая три специальных класса для теоретических занятий, аудитории для практических занятий, оснащенные современными пекарнями и специализированными линиями, усовершенствованными разделочными местами для чистки и нарезки продуктов питания.

В этот день на одной площадке с лучшими столичными поварами трудились рядовые Владимир Климанов и Андрей Горючев. Владимир — петербуржец, до службы в армии получил специальность повара в Российской коллежде традиционной культуры. Он признался, что мечтает открыть свою кондитерскую, так как больше всего ему нравится готовить выпечку.

— Несмотря на то что я с детства проявлял интерес к кулина-

рии, отучился по специальности, в школе поваров мне удалось получить совсем иные, чем в гражданском вузе, знания. Рацион военных имеет ряд особен-



ностей. Кашу варить по-другому научили, а главное — работать на кухне, — рассказал журналистам рядовой Владимир Климанов.

А вот его товарищ Андрей Горючев, имеющий юридическое

Повар — специалист, способный из обычных продуктов сделать настоящий шедевр. Это творческой натуры человек, ведь для того, чтобы добиться успеха на кулинарном поприще, необходимо не только мастерство, но обитие без богатого воображения

образование, признается, что ранее понятия не имел, что такое приготовление пищи, а теперь показывает мастер-класс готовя. Он считает, что в любом деле важно понятие, как устроен процесс. На кухне, по его мнению, важен хороший глазомер и отменная память, чтобы запомнить всё, что говорят в классах во время теоретических занятий отцы-командиры.

Этажом выше под чутким руководством преподавателя Николая Резчикова трудились десять курсантов, в числе которых был и рядовой Никита Архипов из Дзержинска Смоленской области. Никита признается, что в армии научился готовить самый вкусный гуляш в мире. Интересный факт, до армии этот смелый парень освоил три технических специальности, а повар стал четвертой и, наверное, размышляет солдат, основной.

— В кулинарии я с пятнадцати лет, а в армии с 1963 года, — рассказал Николай Резчиков, признавшись, что 190-я военная школа поваров Западного военного округа для него родная.

Он пояснил, что застал времена, когда стояла задача выхода укомплектованной гвардии КП-2-48 еще применялась, на такой модели он и сам готовил пищу. Строгий, но справедливый преподаватель отметил, что в армии «корнет хорошо, даже очень хорошо», пояснив, что сегодня солдатам дают в два с половиной раза больше масла, появилась курочка в рационе, молоко, чего в его время не было, да и рыба стала вкуснее.

В это время на территории школы поваров курсанты отработали нормативы по приготовлению пищи в полевых условиях, используя современную технику ПП-40 и КП-20. Рядовой Камилл Фахиахметов, делая поджарку к рассольнику, рассказал журналистам, что до службы в армии он не думал оказаться в Подмосковье. Получив новую специальность в армии он оценивает как отличную перспективу на будущее, даже всерьез задумывается посвятить жизнь поварскому искусству. Его товарищ и

ным армейским обедом. Каждому предоставлялась возможность попробовать уху, рассольник, плов, зразы из говядины с запеченными овощами, морс из лесных ягод и компот. Но что было далеко не все вкусно, которые военнослужащие покорили сердца и желудки дегустаторов. В столовой, где проходила дегустация, в этот день в эксплуатацию кухни, всех ждали домашние от изобилия деликатесов.

Уместно напомнить, что меньше года прошло с тех пор, как в 190-й военной школе поваров была введена в эксплуатацию новая столовая. Она была введена по решению заместителя министра обороны генерала армии Дмитрия Булгакова в целях улучшения обучения солдат и офицеров в Вооруженных Силах Российской Федерации и организации питания личного состава 190-й военной школы поваров.

Добавим, что столовая размещена в крупногабаритном модульном каркасно-тентовом модульном строении. В состав зоны питания входит два помещения столовой с модульными контейнерными кухнями. Она полностью укомплектована всем необходимым, способна в одну смену разместить для приема пищи 500 военнослужащих и оснащена новейшей линией раздачи с элементами бытового обслуживания. Структурно столовая состоит из нескольких модулей, позволяющих с соблюдением всех норм, принятых в Вооруженных Силах РФ, полноценно готовить все виды блюд для военнослужащих. Впервые в этот октябрьский день ее посетили ветераны военной службы, отметившие, что сделана столовая по последнему слову техники, на сегодняшний день возможности современного объекта системы материально-технического обеспечения, они вместе со своими последователями по-

пробовали зарубежного рецепта асты. К слову, ветераны смогли дегустировать и блюда из других новинок техники, используемые для приготовления пищи в войсках, отметив, что в наших Вооруженных Силах за последние годы было проделано большая работа для перехода на новый качественный уровень материально-технического обеспечения.

ОТВЕТСТВЕННО

Арктическое побережье становится

С существенным перевыполнением плана экологический взвод Центрального военного округа завершил седьмой сезон по очистке арктических территорий от металлоконструкций

Юрий БЕЛОУСОВ *

Плюс 157 тонн металлолома к 600 тоннам из прошлых лет — впечатляющий результат труда всего лишь трех десятков военнослужащих-экологического взвода 1180, усиленного сапёрным отделением.

После полного завершения в 2020 году ликвидационных работ на юге полуострова Таймыр в районе аэродрома (приток Норильска), а также на территории бывшего военного городка в окрестностях посёлка Дудинка и позже на точке мыса Марре-Сале, в 2021 году сфера внимания экозвода военного округа переместилась на новую территорию. В этот раз сезон очистки арктической зоны от габаритного и негабаритного металла проходил близ посёлка Волочанка (Долгано-Ненецкий район Красноярского края).

По окончании весенней реконструкции в районе будущих работ и последующей отработки сезонной дорожной карты из аэропорта Толмачёво (Норильск) в Норильск десятью бортами военно-транспортной авиации, а затем из Норильска под Волочанку восемнадцать вертолётов-рейсмас Ми-8 и Ми-26 были переброшены 34 участника экологической экспедиции, перемещённые 17 единиц сплетников, комплект специализированного оборудования, расчётный запас продуктов питания и бытовые принадлежности, необходимые для продолжительного проживания личного состава на открытой местности в экстремальных обстоятельствах.

Приним, по словам главного инженера (начальника) службы (экологического обеспечения) штаба МТО Центрального военного округа Юлии Колокольниковой, минувший реконструктивный этап подтвердил ранее высказанные опасения в отношении сложности

предстоящей деятельности в заданной точке.

— В период работы на мысе Марре-Сале, где личный состав экозвода 1180 освобождал от безбрежности, завалов разжогов металла территорию бывшей полярной гидрометеорологической станции войскового профиля, мы считали, что сложное текущее задание будет уже не может, — вспоминает динамику прошлого «арктического года» Юлия Валдимовна. — Ведь тогда принявшим участие в программе «генеральной уборки» арктических территорий военнослужащим округа довелось «раскрыть» и пустить под пресс свыше 6000 бесхозных топливных бочек вместимостью от 200 литров до 100 кубометров. Под нож тогда пошли десятки единиц брошенной колёса техники, остатки металлических понтонов. Было разобрано несколько стальных каркасов от бытовых строений. В итоге на заданных территориях было собрано 676 тонн металлолома.

Однако объект работ 2021 года — место бывшей дислокации радиолокационного подразделения военного ведомства, показал, что бывает задание намного сложнее. В частности, немалое затруднение для переборки сил и средств в за-

пяти профильных отделений — техника, операторы электро-технических средств, водители-механики, подымавшие из состава инженерно-сапёрного соединения и рабочие хозяйственного обеспечения, — просто нет. Потому было решено вернуть автономный



полевой палаточный лагерь на год. При этом с целью рядом с объектом, но без непосредственных ограничений со стороны краевой администрации. Напри-

В течение четырёх месяцев силами двух ротационных взводов было собрано 757 тонн металлолома. Этот объём превзошёл изначальное техническое задание на 150 тонн

данной район вызвала логистика. Удаление населённого пункта Волочанка от Норильска, ближайшего центра цивилизации, по прямой почти две с половиной сотни километров. Кроме как на вертолётах в полёте не добираться.

Далее выяснилось, что подходы строения для размещения личного состава экозвода, который представлял воинское подразделение по контракту со специализацией

хоты, создающие низкое давление на грунт, обеспечивающее экологическую безопасность по возмещению на почвенно-растительный покров, исключаяющее его срывы и разрушения.

Но больше всего представители администрации края делали акцент



на сборе и вывозе нефтепродуктов, оставшихся в топливных резервуарах. Встречное предложение с вариантом сжигания собранной углеводородной продукции на месте в специализированной установке было категорически отвергнуто: только вывоз в район предприятия промышленной утилизации.

И уж совсем непростым для команды военных экологов оказался процесс демонтажа самих объектов бывшего воинского подразделения. В Волочанке экотипизаторы впервые соприкоснулись с разбором массивных антенн тропосферной связи, по визуальным облику схожих с астрономическим радиотелескопом. Чтобы разрезать многометровые в диаметре разрядные чаши на фракции, пригодные для последующей транспортировки, все четыре антенны тропосферной связи пришлось «ронять» на землю путём подрыва. Кстати, в период арктического экосезона — 2021

военнослужащим сапёрного отделения из 25 объектов утилизации 11 пришлось подрывать. В их числе три остова зданий, два 40- и два 100-кубометровых резервуара.

С остальными объектами тоже пришлось, как говорится, поиграть. Несмотря на то что в район



выполнения задачи экотипизатор прибыл в начале июня, высота снежного покрова на технических площадках была ещё приличной. Почва промерзшая. Извлекать увязшие в ней за десятилетия элементы разжогов металла было непросто. С негабаритными изделиями, такими как металлические резервуары, стальные шпестеры, высотные опоры, вышки, было и то сложнее: их приходилось «ронять» бензо- и взрывозарядом.

Но и с приходом относительного тепла легче не стало. Тундра раскисла, стала болотистой. Ружейные разделения металлоломом транспортные средства стали вязнуть. Пришлось включить смелку и стаскивать негабаритные изделия к дорожным участкам посредством тросов и лебёдок. С прохосшей тундрой сопутствующие сложности не упали. В августе экотипизаторов стал доминировать всевозможная мошка

и комары; тундровый гнус атакует мгновенно, с первого звонка. Спер против него малоэффективны. Спасали специальные защитные костюмы, в которых выполняли физическую работу не очень удобно.

— И всё же с поставленными задачами личный состав окружного взвода ликвидации экологического ущерба в сальном арктическом сезоне справился на отлично, — отмечает начальник службы экологического обеспечения штаба МТО Юлии Колокольниковой. — В течение четырёх месяцев силами двух ротационных взводов было собрано 757 тонн металлолома. Этот объём превзошёл изначальное техническое задание на 150 тонн.

Примечательно, что большинство членов минувшей экологической экспедиции изъявили желание принять участие в новом экологическом сезоне.

Кстати, о перспективах. Летом текущего года к командующему войсками Центрального военного округа генерал-полковнику Александру Липину с просьбой об оказании помощи в демонтаже ряда бывших воинских строений в посёлках Хатанга и Диксон обратился глава Красноярского края.

В ответ на просьбу в сентяб-ре этого года, специалист опередил ЦВО провела реконструкцию на четырёх точках Хатанги, расположенных в тундровой зоне на удалении порядка 25 километров друг от друга. По словам Юлии Колокольниковой, все объекты из разряда сложных. Из-за большого удаления от центров цивилизации до них на вертолёте уже не добраться — только самолётом. Вновь экотипизаторам доведётся иметь дело с металлоконструкциями. Правда, уже не в таком серьёзном объёме, как прежде. Всё потому, что часть задач перепераспелась на демонтаж нескольких кирзовых строений с оловянным вывозом строительного мусора на полигон захоронения.

— Работ в Хатанге на два сезона, — поясняет Юлия Колокольниковой. — Затем наступит очередь Диксона, где в 2022 году пройдёт реконструкция с последующим составлением подробного плана предстоящих работ и расчётом привлекаемых сил и средств.

Екатеринбург

На маршах, на позициях, в учебных атаках

Боевая учёба в Вооружённых Силах идёт без пауз

Андрей ГАВРИЛЕНКО ★

Военнослужащие всех категорий в военных округах и флотах интенсивно осваивают военно-учебные специальности. Идёт сложившееся подразделений «в динамике тактических занятий и учений».

На полигоне боевой подготовки Оупк в Крыму силы (войска) Черноморского флота с приданными подразделениями общевойсковой армии и авиации Южного военного округа провели дуплетированную бригадную тактическую учение по обороне побережья при высадке морского десанта. В рамках учения подразделения морской пехоты ЧФ на БТР-82А под прикрытием авиации и корабельных сил флота произвели высадку из больших десантных кораблей, провели бой за высадку десанта, заняли прибрежный участок и выдвинулись вглубь позиций условного противника.

Обороняющиеся подразделения, в свою очередь, применив ракетные и артиллерийские подразделения, осуществили подавление корабельной артиллерии и нанесли удар по десантировавшимся подразделениям при их высадке на берег. Затем артиллерия противовоздушной обороны продолжила поражение десантных кораблей выходящего с условного противника, также по морским целям обработала оперативно-тактическая авиация в составе самолётов Су-34, приданная обороняющимся войскам. В роли подразделения обороны выступили подразделения соединения береговой обороны армейского корпуса ЧФ, а также танковые, артиллерийские и мотострелковые подразделения общевойсковой армии ЮВО.

На завершающем этапе учения учения отражали действия по смене огневых позиций, перегруппировку ракетных, артиллерийских и танковых подразделений под прикрытием авиационной маскировки. Учение проходило по общему замыслу и в рамках контрольной проверки войск (сил) округа за 2021 учебный год по руководящим документам Южного военного округа генерала армии Александра Дворникова. В ходе учения в КШУ с соединениями и объединениями ЮВО привлечено около восьми тысяч военнослужащих, задействовано порядка 350 единиц

вооружения и военной техники из состава общевойсковых армий, объединений ВВС и ПВО, соединений и частей родов войск и специальных войск окружного подчинения, сил

рамках контрольной проверки за летний период обучения состоялось тактическое учение мотострелковых подразделений Таманской дивизии ЗВО по отражению наступления

оружия, военной и специальной техники, стоящей на вооружении Таманской мотострелковой дивизии танкового объединения ЗВО, а также свыше тысячи военнослужащих.



Черноморского флота и Каспийской флотилии.

В Московской области на полигоне Алабино с военнослужащими гвардейской танковой армии Западного военного округа проведена радиотренировка на средства связи нового поколения. В ходе занятий личный состав подразделений связи развернул переносные спутниковые станции связи Р-444ТТН «Лира», станции спутниковой связи, Р-439МД2 на базе БТР радиорелейную станцию Р-41911, радиостанции средней и малой мощности (на базе автомобиля КамАЗ), командно-штабные машины Р-149МА1, и Р-149АКШ1, а также машину комплексной аппаратуры связи П-260.

Особое внимание в ходе мероприятия уделялось организации сети спутниковой радиосвязи в интересах подразделений, действующих в отрыве от основных сил. Все это в тренировке было задействовано более 300 военнослужащих и порядка 70 единиц специальной техники.

Также на полигоне Алабино в

превосходящих сил условного противника. Около 400 военнослужащих мотострелковых подразделений заняли оборонительные позиции для проведения боевой стрельбы из стрелкового вооружения бронетранспортеров БТР-82А и боевых машин пехоты БМП-2.

Главной задачей подразделения стало сдерживание атаки живой силы условного противника до

В Мурманской области на полигоне «Посёлок Спутник» команда бригады морской пехоты Северного флота приступила к тренировкам по армейской тактической стрельбе. В программу соревнований, к которым готовятся морские пехотинцы, входят такие упражнения, как «Плассаж», где участники по сигналу покидают технику, занимают позицию в траншею и, распределив

На полигоне Алабино состоялось тактическое учение мотострелковых подразделений Таманской дивизии по отражению наступления превосходящих сил условного противника

подхода танковых подразделений и поддержки авиации. В ходе учения военнослужащие выполнили задания по организации оборонительных позиций в неподготовленном районе, маскировке вооружения и военной техники. В учении было задействовано более 100 единиц во-

миссии, поражают их из стрелкового оружия и ручными гранатами; «Эвакуация», когда группа по сигналу выдвигается вперёд и, используя укрытия, поражают мишени по мере их видимости, затем забирает «раненых» и доставляет его в безопасное место; «Нейтрализация» — так же по

сигналу группа подходит к объекту, используя укрытия, поражают охрану из автоматов. Затем штурмовая группа, идя под прикрытием, запускает в помещение газ, заходит внутрь и выстрелами из пистолетов нейтрализует «противника».

При выполнении упражнений меняется мишенная обстановка, и перед стрелком появляются препятствия, в связи с чем он вынужден менять огневую позицию. Также перед ним стоит задача определить наиболее важные цели, которые необходимо поразить, выбрав оружие для выполнения задачи в соответствии с условиями упражнения.

Упражнения по стрельбе из оружия выполнялись на учебно-тренировочном комплексе бригады морской пехоты. В ходе тренировки участники вели стрельбу из пистолетов Ярыгина, Макарова и автомата Калашникова на дистанции от 10 до 300 метров. Армейская тактическая стрельба проходила в первую очередь тем, что в одном упражнении может сочетаться применение нескольких видов стрелкового и холодного оружия и даже элементы рукопашного боя.

Со спайкерскими парами подразделения спецназа Восточного военного округа в Республике Бурятия проведено учение по борьбе с артиллерийскими корректировщиками. В ходе занятия личный состав учился обнаруживать локальные огневые позиции, скрытно передвигаться по пересечённой местности, стрелять на большие дистанции в условиях ветра, действовать при визажной встрече с противником. Также спайкеры эффективно использовали контрпарные хитрости, в частности культи-приманки, отражающие зеркала, дымовые завесы и лазерные указатели. В учении приняли участие офицеры подразделений спецназа ВВО со штатным вооружением.

В Хабаровске экипажи военно-транспортной авиации армии ВВС и ПВО Восточного военного округа выполняли учебно-тренировочные полёты в сложных метеорологических условиях. В частности, лётчики отработали взлёт с резким набором высоты с учётом низкой облачности и посадки на условно повреждённую взлётно-посадочную полосу, аэродрома при плохой видимости. В условиях неблагоприятной дождевой погоды со снегом экипажи отработали взлёт и посадку на ВПП. Каждый

экипаж Ан-26 поднимался в воздух более 10 раз. Выполнение подобных полётных заданий направлено на совершенствование профессионального мастерства пилотов и слаженности действий экипажей.

А в Пензенской области началось учение с привлечением свыше тысячи военнослужащих противозенитной обороны Центрального военного округа. Тренировка действия началась с подъёма зенитных подразделений по учебной тревоге. Сейчас военнослужащие на штатной технике совершают марши в назначенные районы, где в течение четырёх суток отработают комплекс мероприятий.

По замыслу учения, зенитчикам предстоит отразить воздушную атаку крупных сил противника. Для этого им предстоит отработать действия по уничтожению противника и по применению зенитных ракетных комплексов «Бук-М2». Кроме того, зенитчики выполнят более 30 профильных и специальных учебных задач. Среди них захват и сопровождение низколетящих целей, отражение атак диверсантов на пусковые установки. Учение проводится в рамках проверки боеготовности зенитных подразделений.

В Учебном центре войск радиационной, химической и биологической защиты в Ногинском районе Московской области проведены контрольные занятия с постоянным составом офицеров, прапорщиков, военнослужащих контрактной службы и по призыву за летний период обучения. По сравнению с результатами контрольных занятий за летний период обучения наблюдается динамика увеличения среднего балла по предметам боевой подготовки, выносимым на контрольную проверку. Военнослужащие Учебного центра показали твёрдые профессиональные знания и умения по применению штатного вооружения и военной техники.

К проведению контрольных занятий привлекался командный состав учебного центра, на них были вынесены такие вопросы, как специальная и тактико-специальная подготовка, военно-политическая подготовка, огневая подготовка, строевая и физическая подготовка, радиационная, химическая и биологическая защита. По результатам проведения контрольных занятий Учебный центр оценён на хорошо. Контрольные занятия проходили с соблюдением требований санитарно-эпидемиологического надзора, что неопосредованно возмощило и распространение коронавирусной инфекции среди личного состава Учебного центра.

ОСНОВАТЕЛЬНО

После удачного эксперимента

Военный учебный центр СПбГУТ 15 лет назад осуществил первый набор будущих офицеров-связистов

Олег ПОЧИНЮК ★

В 2006 году Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций имени М.А. Бонч-Бруевича (СПбГУТ) стал одной из первых площадок, где проводилась новая форма подготовки офицерских кадров — учебный центр (УЦ). 31 мая статс-секретарь — замминистра обороны РФ генерал армии Николай Панков и ректор этого вуза подписали государственный контракт на подготовку в порядке эксперимента офицеров в обязательном порядке после получения диплома.

В сентябре того же года в СПбГУТ был сделан первый набор, а в 2008-м УЦ при гражданских вузах официально утверждён — эксперимент оказался удачным. С по-запрошлого года теперь эти военные учебные центры (ВУЦ).

Почему 15 лет назад экспериментальной площадкой стал Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций имени профессора М.А. Бонч-Бруевича?

«Конечно же, не случайно, так как до этого в нашем городе Ленинградский электротехнический институт связи) 75 лет действовал один из лучших в стране факультет военного образования с традиционным сильным профессорско-педагогическим составом и мощной учебной материально-технической базой, — говорит начальник ВУЦ полковник Виталий Гириш. — Достаточно сказать, что ещё в начале 1980-х годов по инициативе руководителей факультета в состав офицеров связи для войск связи здесь обучались свыше двух тысяч студентов».

Определённая сложность в обучении офицеров связи, которая, по-прежнему тоже ведётся (в ВУЦ готовят тактика и солдат запаса, — Ред.), и офицеров кадра существует, но всё же отличия существенные. Если в первом случае студенты зачисляются для освоения военной специальности после второго курса, то будущие кадровые офицеры сразу же после поступления приступают к учёбе и у них первая инстанция на гражданке — военный комиссариат по месту жительства. Отличия от привычного вузовского и сам порядок за-



числения: по значимости единый госзаказ здесь стоит на третьем месте. Сначала состояние здоровья, затем результаты профессионально-психологического отбора и только потом учитываются баллы ЕГЭ.

По сути, в программу ВУЦ взято всё лучшее из гражданского и военного образования. Юноши и девушки учатся по общему вузовскому программ и получают гражданский диплом СПбГУТ, который, как известно, высоко котируется. Но ежегодно один, а на 4–5-м курсах два-три дня в неделю эти студенты полностью посвящают освоению военной специальности: в армейской или флотской форме занимаются в семизаточном здании на Английском проспекте или в новом инновационном учебно-лабораторном корпусе на проспекте Большевиков. Кроме того, в программу подготовки входят строевые сборы и стажировки в воинских частях.

Как рассказали мне сами студенты, в обучении в ВУЦ есть свои плюсы: дополнительная стипендия,

которая на первом курсе составляет 1,5 от установленной академической стипендии, а на 2–5-м курсах в 3–4 раза превышает её. Преимущество также одновременная выплата на приобретение формы одежды (армейской или флотской в соответствии с получаемой специальностью). Проживание дома или в общежитии (практика показывает, что большая часть поступивших в ВУЦ иногородние). Опыт же подписания контракта о прохождении после выпуска офицерской службы — это, говоря гражданским языком, гарантированное трудоустройство.

При этом контракт можно подписать и на пять лет, как после окончания военного вуза Минобороны РФ, и на три года — на усмотрение.

Сектор преподавания будущим офицерам-связистам специальностей достаточно широк. Здесь готовят специалистов по эксплуатации и ремонту наземной аппаратуры радиосвязи, телефонной и спутниковой связи, а также проводной электросвязи. На цикле военно-мор-

ской связи выпускают офицеров для службы по контракту по специальности «Применение средств связи над-



воющих кораблей и судов», а на цикле радиотехнической борьбы — по соответствующему профилю.

За последние годы произошли значительные изменения как в оснащении материальной базы ВУЦ, так и в методике обучения. На вооружение взяты информационные технологии, внедрены новые программные пакеты, позволившие моделировать различные ситуации при организации связи, использованы виртуальные модели в процессе обучения, а в дальнейшем, в ходе прохождения стажировки и сборов, студенты имеют возможность ознакомиться с ними в реальной обстановке — ущерба качеству образования нет.

К тому же программа обучения ряда гражданских специалистов в СПбГУТ в значительной степени совпадает с профилем подготовки военных кадров. Поэтому студенты широко используют и материальную базу специализированных кафедр университета в области телекоммуникационных систем, вычислительной техники и АСУ.

«Окончив университет, имею два диплома и две специальности: гражданскую «Сети связи, системы коммутации и вычислительная техника» и военную «Эксплуатация и ремонт аппаратуры проводной связи», — рассказал мне выпускник нынешнего года лейтенант Роман Капунин, — Среди преимуществ обучения по программе подготовки офицеров кадра в ВУЦ — возможность развиваться в каком-то интересном для тебя лично направлении. Это может быть как углубление профессиональных навыков, так и хобби — в университете работают факультаты, секции, кружки. Например, я увлекаюсь радиоспортом, кандидат в мастера. Ты

Воспитав академии связи, могу сказать, что в знаниях по связи, по специальности мы им не уступаем. Да, меньше войсковой практики, но это, как рассказывают наши выпускники, дело наживное».

Стоит добавить, что Военный учебный центр — лидер по многим направлениям в самом Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций имени профессора М.А. Бонч-Бруевича. В прошлом учебном году ВУЦ стал победителем конкурса студенческих советов, а три его представителя завоевали звание «Студент года» в трёх номинациях: «Лучший пропагандист и организатор здорового образа жизни» — Ирина Ярыгина, «Лучший в патристической работе» — Валерия Назарова, «Лучший в студенческом спорте» — Денис Остапенко. К слову, в штатном расписании ВУЦ завоевал первое место в общем зачёте ежегодной спартакиады студентов СПбГУТ.

Сомнений в успешном старте выпускников в войсках у их наставников нет: все курсанты подготовлены и по-настоящему нацелены на службу. Об этом они сами говорят на регулярных встречах в стенах альма-матер. Вот и в конце сентября четверкурсники имели разговор с полковником — лейтенантами Аниной и Артуром Шмидт. В прошлом году они с высокими результатами окончили ВУЦ и получили назначение в один из НИИ Минобороны России. В целом карьерный рост у окончивших ВУЦ ничуть не хуже, чем у курсантов после военных вузов.

«Все наши выпускники получают направление для дальнейшего прохождения офицерской службы, — поясняет полковник Гириш. — Её конкретное место определяется по рейтингу: кто с более высокими результатами окончил, тот и предпочтительнее. Однако же для окончивших ВУЦ и хорошо зарекомендовавших себя открыты двери военных академий — это, как известно, тоже подспорье в продвижении по службе».

В войсках связи, судя по отзывам, весьма высоко оценивают профессиональный уровень выпускников этого ВУЦ и намерений по качеству их подготовки не высказывать — базиса фундамент заложен прочный. Ну а дальше всё зависит от самих молодых офицеров — предела совершенствованию, как известно, нет.

Фото из архива ВУЦ СПбГУТ Санкт-Петербург

ДОСТОВЕРНО

Курсом политического урегулирования

Степ.

В провинции Алеппо состоялось очередное совместное российско-турецкое патрулирование по маршруту от пункта пропуска «Гарби» до населённого пункта Зарури и обратно. Проведено также патрулирование подразделениями российской военной полиции в провинции Алеппо — Каракозак и обратно, Адакми — Манбидж и обратно, в провинциях Ракка — Эль-Харке от Айн-Иссы до Тель-Тамера и обратно, а также по маршруту Камшиша — Мамуджа.

На участке авторассы М4 между населёнными пунктами Айн-Иссы и Тель-Тамера, как сообщено на очередном брифинге в понедельник заместителем руководителя ЦПВС контр-адмирал Вади́м Кули́ть, российская военная полиция в сутки обеспечивает безопасное перемещение пяти человек и пяти автомобилей, а днём ранее — 680 человек и 280 автомобилей.

В провинции Дераа продолжается мероприятия по стабилизации обстановки. По словам контр-адмирала Вади́ма Кули́ть, при посредничестве российского Центра по примирению враждующих сторон в населённых пунктах Гарби-Эли-Шарке, Ракка-Эли-Гарби, Харбат-Эли-Базаза за сутки урегулировали свой статус 165 человек, около 110 единиц оружия, более одной тысячи боеприпасов.

За прошедшие сутки, рассказали Вади́м Кули́ть, в Исламской зоне деэскалации зафиксировано девять обстрелов со стороны позиций экстремистских группировок. В провинции Идлиб зарегистрировано три обстрела, в провинции Алеппо — три обстрела, в провинции Латакия — три обстрела. В провинции Идлиб в результате снайперского обстрела, произведённого боевиками из района населённого пункта Фахра, по позициям правительственных сил в районе населённого пункта Меланджа, один сирийский военнослужащий получил ранение.

Российский Центр по примирению враждующих сторон призывает командиров незаконных вооружённых формирований отозваться от вооружённых провокаций и встать на путь мирного урегулирования ситуации в подконтрольных им районах.

17 октября спецпредставитель Президента Российской Федерации по сирийскому урегулированию Александр Лаурентьев и заместитель министра иностранных дел РФ Сергей Вершинин

в составе российской межведомственной делегации с участием представителей Минобороны России были приняты президентом Сирийской Арабской Республики Башаром Асадом.

В ходе встречи, как говорится в сообщении МИД России, была подробно рассмотрена текущая



ситуация в Сирии и вокруг неё, задачи достижения устойчивой стабилизации «на земле» на основе восстановления суверенитета и территориальной целостности

17 октября заместители министров иностранных дел РФ Сергей Вершинин встретился в Дамаске с верховным комиссаром ООН по делам беженцев Филиппо Гранди. Стоялся подробный обмен мнениями по текущей ситуации в Сирии и вокруг неё, перспективам продолжения процесса возвраще-



С начала процесса урегулирования сотрудниками российского ЦПВС проведено 3026 гуманитарных акций, общий вес гуманитарных грузов — 5294,7 тонны

страны при продолжении борьбы с терроризмом. Кроме того, обсуждались вопросы мобилизации комплексного гуманитарного содействия всем нуждающимся сирийцам, в том числе с учётом резолюции 2585 СБ ООН, а также продвижения ведомого и осуществляемого самими сирийцами политического процесса при поддержке ООН, как это предусмотрено резолюцией 2254 СБ ООН.

Сирийское информационное агентство SANA, сообщая о встрече, отметило, что российская сторона подтвердила готовность РФ наладить инвестиционное партнёрство с Сирией в области энергетик и сельского хозяйства. Сирийский президент в свою очередь, заявил, что уход США из Афганистана указывает на снижение роли Соединённых Штатов и их союзников. Как подчеркнул Асад, ситуация вокруг Афганистана свидетельствует о том, что «страшнее всего будет работать над укреплением безопасности и мира совместно со своими соседями и без вмешательства извне».

бровольной репатриации сирийцев и их комплексной поддержке.

Наша справка. Согласно информации бюллетеня российского Центра по примирению враждующих сторон и контролю за перемещением беженцев от 19 октября 2021 г., по состоянию на 7 октября с.г. в 43 государствах находится 6 808 246 сирийских беженцев, в том числе в Турции — 3 719 432, Ливане — 851 717, Иордании — 670 364, Германии — 595 124, Ираке — 249 733, Египте — 134 952.

В понедельник в женевской штаб-квартире ООН после двенадцатичасового перерыва стартовал шестой раунд дискуссий по конституционной реформе в Сирии. Заседание малой группы Конституционного комитета, состоящий из 45 экспертов (по 15 от правительства, оппозиции и гражданского общества), продлится, как ожидается, не менее недели.

Как заявил накануне на брифинге для журналистов в Женеве спецпосланник Генерального секретаря ООН по Сирии Фейр Пеллери, внимание будет уделено

конституционным принципам по четырём направлениям, по которым делегации подготовили свои предложения. Кроме того, по его словам, сопредседатели Конституционного комитета Азиз Кудари (от правительства САР) и Хали аль-Бахра (от оппозиционного Сирийского комитета по переговорам), с которыми Пеллери встретился в Женеве, встретятся, чтобы обсудить, как малая группа приступит в ходе нынешнего раунда к разработке проекта конституционной реформы страны.

Пеллери выразил надежду на достижение прогресса в работе малой группы, призвав её участников «серьёзно работать в течение этой недели». Пятый раунд заседаний малой группы Конституционного комитета для выработки рекомендаций по внесению поправок в конституцию республики было принято на состоявшемся 31 января 2018 года в Сочи Конгрессе сирийского национального диалога.

Российские вертолёты, разнесённые на авиабазе Хмеймим, продолжают оказывать помощь сирийским военным в борьбе с пожарами. На днях такая информация о лесном пожаре в очередной раз поступила на нашу авиабазу. Неподалёку от базы пылало три гектара. Сирийским спасателям явно была нужна помощь. Без авиации было не обойтись.

Российские телеуралисты получили возможность наблюдать, как происходит подготовка к полёту. Бортовыми осмотровыми вертолёты, механики в ускоренном темпе готовят машину к вылету. Задача не из лёгких — как можно быстрее нужно снять все ракетные блоки, чтобы обогнать все. Вел в каждый заход на старт нужно сбросить две тонны воды. Здесь любой киловатт на счету.

И вот Ми-8 поднимается в небо. Условия для работы не идеальные: торнадо, сильный дождь, «бурком» 2 тонны воды, да и в дождь для заезда невидно. Высоту нужно держать побольше, однако порывы ветра мешают.

Счёт идёт на минуты. Здесь уже неважно, какую воду использовать. Можно пресную, можно морскую. Главное, чтобы в месте заезда воды не было ни людей, ни домов.

С пожарами боролись почти сутки. За несколько вылетов на огни возгорания сбросили почти 10 тонн воды. На земле в это время работают спасатели. Помощь сирийским спасателям наши военнослужащие оказывают регулярно. В этот раз вертолётный десант вертолёты пять раз поднимались в воздух для тушения лесных пожаров в гористой местности.

ТЕНДЕНЦИИ

«Тифон» усилит «Тёмного орла»

Пентагон намерен уточнить стратегию развития гиперзвуковых вооружений

Заместитель министра обороны США Хайди Шу, отвечая на вопросы, касающиеся научно-исследовательских и опытно-конструкторских проектов, заявила на конференции в Вашингтоне, что Пентагоном принимаются меры с целью сокращения затрат на создание гиперзвуковых вооружений. «Мы должны понять, как сделать гиперзвуковые вооружения более доступными по цене», — привела её слова агентство Reuters. Шу подчеркнула, что военно-промышленному комплексу страны следует сосредоточиться на развитии этой области, и высказала надежду, что стоимость данных разработок может сократиться по мере роста объёмов соответствующих закупок Пентагоном.

Ранее в интервью американскому изданию Defense One Хайди Шу сказала, что уделяет большое внимание попыткам разобраться, как США «могут разработать приемлемые по стоимости гиперзвуковые вооружения». «Часть проблемы в том, — признала она, — есть ли у нас нужные материалы? Есть ли предприятия, которые позволяют обеспечить это?» Завершая Пентагона допустить, что Пентагон сократит число финансируемых проектов в указанной сфере, чтобы сосредоточиться на наиболее перспективных.

Одновременно Пентагон намерен ускоренно развивать ракетные, в том числе гиперзвуковые, вооружения для сухопутных войск, чтобы в кратчайшие сроки повысить их огневые возможности. На прошедшей в октябре в Вашингтоне ежегодной выставке-конференции Ассоциации армии США AUSA-2021 командование сухопутных войск проинформировало о создаваемом наземном подвижном ракетном комплексе, который будет называться Mid-Range Capability, который получил название «Тифон» (в древнегреческой мифологии — могущественный вихрь).

Этот комплекс должен использоваться для типа уже имеющихся корабельных ракет BMC: дозвуковую крылатую ракету Raytheon Tomahawk и многоцелевую сверхзвуковую квазидальностную ракету Raytheon Standard SM-6, которая пригодна для поражения наземных и надводных целей. Для запуска обоих типов ракет решено применить наземный вариант корабельной универсальной УВБ (Universal Vertical Launcher) контейнерного исполнения на пусковой установке на трейлере, буксируемом тягачом.

Максимальная дальность стрельбы в варианте наземного пуска крылатой ракеты Tomahawk (модификация Block IV и V) — неядерной боевой частью — составляет 1800 км. В перспективе в комплексе Mid-Range Capability (MRC) Typhon предполагается применение и других типов ракет класса «поверхность — поверхность», в том числе гиперзвуковых, которые могут быть созданы для размещения в корабельных установках Mk 41. В штатной батарее комплекса «Тифон» будет четыре четырёхзарядные пусковые установки.

В сухопутных войсках США этот комплекс должен стать промежуточным звеном по дальности стрельбы между оперативно-тактическим ракетным комплексом PrSM (Precision Strike Missile) с дальностью стрельбы 499–550 км (в перспективе до 1000 км) и гиперзвуковым ракетным комплексом средней дальности Dark Eagle (Long Range Hypersonic Weapon, LRHW) с максимальной дальностью не менее 2775 км.

Комплекс «Тифон» создаётся под руководством управления сухопутных войск США ускоренным способом и критическими технологиями (Rapid Capabilities and Critical Technologies Office). Корпорация Lockheed Martin должна создать и испытать прототип батареи с использованием ракет Tomahawk и SM-6. Не позднее сентября 2023 года намечено вернуть первую батарею комплекса, а затем сформировать ещё три батареи. Первые стрельбовые испытания ракет SM-6 и Tomahawk с опытной батареей запланированы на апрель–июнь 2023 года.

На AUSA-2021 было заявлено, что комплекс Typhon считается для сухопутных войск США более важным и приоритетным, чем Dark Eagle, поскольку он дешевле и будет развернут в гораздо больших количествах.

Известно, что ракета Standard SM-6 RIM-174A (ERAM) может поражать морские цели и наземные цели на дальности до 250 морских миль. В составе комплекса Typhon ракета будет предназначена в первую очередь для быстрого поражения наземных целей. После 2024 финансового года появится возможность использовать новый вариант ракеты SM-6 — Block IV, который будет обладать гиперзвуковой (превышающей 5 М) скоростью и увеличенной дальностью по наземным и надводным целям — оценочно до 400 миль (740 км).

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

США

ИСПЫТЫВАЕТСЯ НОВАЯ САМОХОДНАЯ ГАУБИЦА



Сухопутные войска провели успешные испытания самодвижущейся гаубицы XM113ER для новой самоходной артиллерийской установки M1299 в рамках программы создания «Стойкой артиллерии большой дальности» (Extended Range Cannon Artillery, ERCA), сообщила компания-разработчик General Dynamics. В ходе теста активные реактивные снаряды XM113ER поразили цели на расстоянии более чем 70 км. По неофициальным данным, дальность стрельбы составила около 100 км. Испытание было проведено на полигоне Юма в штате Аризона 2 октября.

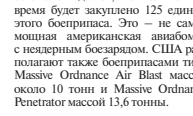
Разрабатываемая 155-мм самоходная гаубица нового поколения создаётся на базе шасси CAU Paladin M109A7, однако имеет новую базу с пушкой XM907 с увеличенной длиной ствола — в 36 калибров (899 см) и улучшенную систему управления огнём. Скорострельность САУ увеличена за счёт конвейерного автомата зарядки — до 10 выстрелов в минуту. В настоящее время построено 18 единиц образцов САУ. В Пентагоне планируют, что первые артиллерийские дивизионы сухопутных войск США получат на вооружение новые САУ и снаряды в 2023 году.

БОМБА ПРОТИВ БУНКЕРА

BBC США успешно испытала новую 5000-фунтовую (2267 кг) авиабомбу GBU-72 Advanced Kill Penetrator, способную уничтожать подземные объекты — шахты для баллистических ракет, пункты управления, цеха оборонной промышленности и т.п. Бомба была сброшена на полигоне Форт-Блисс (10,6 км) самолётом F-15E. Испыта-

ГРЕЦИЯ

ЗАКУПИТ РАКЕТЫ SPIKE



Греция приобретёт израильские ракеты Spike NLOS, чтобы укрепить свои оборонные возможности на восточном и Северо-Восточном фронте. Ракеты будут установлены на ударных вертолётах AH-64H и четырёх патрульных катерах типа Machitis (полное вооружение — 375 тонн). Дальность Spike NLOS (до 25 км) и её точность привлекают патрульные катера в эффективные боевые единицы, способные поражать корабли противника.

ПОЛЬША

F-35 ОСТАНУТСЯ НА ЗЕМЛЕ

В результате утечки закрытой переписки руководители канцелярии председателя совета министров Польши стало известно, что контракт на покупку американских истребителей F-35 значительно завышен, а нехватка лётчиков существенно затруднит модернизацию ВВС страны. Издание Onet.pl пишет, что в докладе премьер-министра Матеушу Моравецкому эксперту предостерегает, что контракт завышен, «армия не сможет использовать потенциал самолётов, а нехватка кадров приведёт к тому,

что ни одна боевая авиационная эскадрилья в Польше в течение 10 лет не будет иметь оперативной готовности». По данным Onet.pl, из шести эскадрилий польской боевой авиации только три имеют оборудование, соответствующее стандартам НАТО. Самая трудная проблема — отсутствие соответствующей подготовки у польских лётчиков, которым предстоит управлять американскими самолётами. «Базовая подготовка пилотов на F-35, возможно только в США, а затем обучение полётам в США, а затем обучение полётам в Польше в обучении вооружённых сил США и союзных стран, уже участвующих в программе JSF, предполагает, что обучение пилотов в Польше можно будет начать не ранее 2025 года», — констатирует издание. Указывается, что, несмотря на эти предупреждения, министр обороны Мариуш Блашак всё же подписал контракт на покупку F-35.

ЕВРОСОЮЗ

«СТРАТЕГИЧЕСКИЙ КОМПАС» ОБСУДИТ В НОЯБРЕ

Лидеры Евросоюза по итогам недавнего неформального саммита в Словении получили верховным представителем ЕС по иностранным делам и политике безопасности Жозе Борреле проложить работу над оборонной стратегией ЕС, чтобы представить документ в ноябре на совещании министров обороны стран альянса. «Европейцы должны создать общую стратегию, вместе бороться с вызовами, с которыми они сталкиваются. Именно об этом идёт речь в «Стратегическом компасе». Европейский совет поручил мне продолжить работу, чтобы представить его министрам обороны в ноябре», — сказал Борреле по итогам саммита.

Глава Евросовета Шарль Мишель создал неформальный саммит глав государств и правительств ЕС в Словении для обсуждения стратегической автономии Евросоюза. По его итогам европейские лидеры договорились работать над уменьшением зависимости Евросоюза от «внешних сил в обороне и экономике ЕС уже несколько лет обсуждают «Стратегический компас» —

общую стратегию союза в области обороны и безопасности на ближайшие 5–10 лет. Эта стратегия должна отразить цели ЕС в вопросах безопасности и обороны, определить угрозы и пути более эффективного использования имеющихся возможностей в оборонной сфере. Утверждение программы «Стратегический компас» советом Евросоюза ожидается в марте 2022 года.

КНР

РАЗМЕСТИТ НА АВИАНОСЦАХ



Китайская корпорация Xian Aircraft Corporation завершила сборку второго образца палубного самолёта дальнего радиолокационного обнаружения и управления KJ-600. Трёхдвигательный дальний радиолокационный обнаружения и управления KJ-600, который планируется оснастить электронными средствами обнаружения и управления KJ-600, может использоваться на берегу и использоваться с авианосцами, способными принять более крупные платформы DRJ0, такие как KJ-500. В верхней части фюзеляжа KJ-600 размещён радар с активной фазированной антенной решёткой. Утверждается, что он способен обнаруживать новейшие истребители с технологией «Стелс», в том числе самолёты пятого поколения F-22 и F-35, и запускать крупные наземные и надводные объекты на дальностях до 600 км. Для воздушных целей дальность действия составит порядка 450 км.

ПРИМЕНЕНИЕ ПЕРВЫМ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ

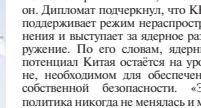
НЕДОПУСТИМО

Китай сохраняет приверженность принципу недопустимости применения первым ядерного ору-

жия. Об этом заявил 13 октября советник постоянного представительства КНР при ООН У Цзинцзинь. Заявление было сделано на заседании Первого комитета Генеральной Ассамблеи по вопросам контроля над вооружениями. «Китай с первого дня создания ядерных вооружений обязался никогда и ни при каких обстоятельствах не использовать ядерное оружие первым. И безусловно, обещал не использовать ядерное оружие против неядерных государств и в зонах, свободных от ядерного оружия, а также не угрожать его применением», — сказал он. Дипломат подчеркнул, что КНР поддерживает режим нераспространения и выступает за ядерное разоружение. По его словам, ядерный потенциал Китая остаётся на уровне, необходимом для обеспечения собственной безопасности. «Эта политика никогда не менялась и не изменится в будущем», — сказал У Цзинцзинь.

ТУРЦИЯ

ПРЕДЛОЖЕНО КУПИТЬ F-16



Президент Турции Реджеп Тайип Эрдоган заявил, что США предложили его стране купить истребители F-16 после её исключения из программы по производству истребителей пятого поколения F-35A. «Мы провозгласили оплату в размере 1,4 млрд долларов за самолёты F-35. И у США есть предложение в обмен на эту оплату», — сообщил турецкий лидер. По его словам, в настоящее время идут переговоры. Эрдоган отнёс к числу приоритетных направлений развития своей авиации «от модернизации имеющихся F-16 до новых дополнительных закупок F-16». Ранее агентство Reuters сообщало, что речь может идти о модернизации порядка 80 истребителей F-16C ВВС Турции и продаже их 40

новых машин одной из последних модификаций F-16.

УКРАИНА

ЗА АМЕРИКАНСКИЙ СЧЁТ



Министерство обороны США выдало американской компании SAFE Boats International (Бремертон, штат Вашингтон) контракт на строительство шести скоростных сторожевых катеров типа Mk VI для доставки для ВМС Украины к марту 2025 года. Контракт будет профинансирован администрацией США. Это уже второй контракт на постройку сторожевых катеров Mk VI для Украины — первый контракт предполагал строительство двух катеров Mk VI в декабре 2022 года. Летом прошлого года агентство Пентагона по военному сотрудничеству направило конгрессу США уведомление о планируемой предстоящей продаже Украине суммарно 16 катеров Mk VI. В планируемой поставке также должны войти 32 дистанционно управляемые артиллерийские установки (по две на катер) с 30-мм автоматическими пушками (всего 40 пушек, включая восемь запатентованных). Главным назначением катеров Mk VI в ВМС США считалась противодиверсионная оборона побережья и сил флота вне военно-морских баз, а также поддержка действий спецназа.

Полное возмещение целевого назначения катера Mk VI — 72 тонны. Они оснащены двумя дизельными двигателями суммарной мощностью 5200 л.с. и способны развивать скорость до 45 узлов. Примечательно, что командование ВМС США намерено отказаться от всех своих 12 катеров этого типа по соображениям «очень высокой стоимости обслуживания».

По сообщениям информантов

ДОКУМЕНТАЛЬНО

Витязи кинжального огня. Бронебойщики

Противотанковые ружья в боевых порядках пехоты Красной Армии стали первым эшелоном противотанковой обороны

Юрий АВДЕЕВ *

В битве за Москву состоялся дебют серийно выпускаемых противотанковых ружей, принятых на вооружение РККА в первые месяцы Великой Отечественной войны. Они убедительно доказали свою эффективность в то время и способствовали срыву германского плана «Барбаросса», основанного на принципе молниеносной войны.

ЧЕРЕЗ ЗВЁЗДНЫЕ ТЕРНИИ

Начало 1930-х годов у оружейников в СССР и в рубеском ознаменовалось активизацией работ по различным тематикам в области вооружения, в том числе по созданию противотанковых ружей. Первыми на этой ниве отличились британцы, поляки. Немного позже этой тематикой занялись швейцарцы и немцы.

В 1931 году на должность начальника вооружения Красной Армии (РККА) назначили Михаила Тузачевского. Он приступил к реорганизации вооружения РККА в рамках выдвинутых им ранее предложений, в частности по развитию артиллерии, авиации, танков. По его мнению, артиллерия предстала на сто процентов переворачивать на динамо-реактивные пушки Куревского, которые в наше время называют бескомпромиссными.

Артиллеристы, мягко говоря, не понимали, как это оружие можно «втиснуть» в действующую штатную структуру воинских частей. Имелось много вопросов по поводу его использования в соответствии с уставами и другими нормативно-правовыми документами.

«Надо уметь найти соответствующее место новым техническим средствам, обеспечить необходимый масштаб вооружения ими и найти наиболее подходящие, наиболее эффективные формы боя и операции», — обаял Тузачевский.

Куревский трудился не покладая рук, создавая оружейные модели. На разработку и запуск в производство этих пушек потрачены огромные ресурсы. По оценкам историков, в начале — середине 1930-х годов на пушки Куревского в артиллерийских заводах приходилось от 30 до 50 процентов заказов. После начала серийных поставок динамо-реактивных пушек рекламщики в их адрес из войск стали напоминать нарастающий бумажный шторм, хлынувший в органы военного управления. Претензий было много, все они были по существу и носили критичный характер в области боевого применения. В итоге новинки слились с вооружением и отпраздновали успех как небоеспособное оружие.

Авантюра Куревского лопнула как мыльный пузырь, но дорого обошлась Красной Армии. К тому же в СССР помимо существующих финансово-материальных потерь, была дискредитирована на долгие годы идея безоткаток.

Необходимо было закрыть брешь, образовавшуюся из-за реализации полупушечных идей в предыдущие годы. Особой темой стояла разработка противотанковых средств с учётом иностранного и боевого опыта, полученного в различных вооружённых конфликтах.

13 марта 1936 года Совет Народных Комиссаров (СНК) принял постановление о разработке противотанковых ружей. Конструкторы, стремясь быстрее выполнить поставленную задачу, делали ставку на максимально возможный калибр, позволяющий добиться требуемой эффективности по бронепробитости. Однако у этого решения имелись и минусы. Прежде всего, возрастали вес и габариты конструкции. За этим следовала необходимость увеличения боевого расчёта.

9 ноября 1938 года Артиллерийский комитет Артиллерийского управления РККА отметил: «Неспроста возрастающее оснащение армий танками и бронемашинами приводит к численному и могущественному увеличению противотанковых средств. В будущей войне танки чаще всего будут уничтожены большими массами неоснащёнными, пользующимися благоприятными условиями. Можно предполагать, что действия противотанковых орудий и артиллерии обороняющегося не всегда смогут оказать своевременную поддержку пехоте. В зависимости от условий боя и местности пехота может быть предоставлена сама себе, не имея средств вывести танки из строя. При этом усиление противотанковых средств не сможет сопровождать отдельные стрелковые части, и танки обороняющегося могут быть безнаказанно распространены их. В силу этого создаётся необходимость иметь на вооружении роты противотанковых средств, которые могли бы находиться при ней при любых условиях боя и местности. Таким средством является противотанковое ружьё, позволяющее по весу и габаритам служить в бою двум человекам. Это ружьё может быть использовано с успехом и против других целей, а именно против пулемётных гнезд, противотанковых орудий и т.п.»

К началу 1939 года на рассмотрение государственных комиссий имелось 15 образцов противотанковых ружей (ПТР). Они были сконструированы под разные боеприпасы разных калибров от 12,7-мм до 25-мм. Все изделия имели существенные недостатки. Тем не менее в ГАУ посчитали победителем ПТР Руквишикова, сконструированное под перспективный патрон. 7 октября 1939 года это изделие приняли на вооружение под обозначением «14,5-мм противотанковое ружьё конструкции Руквишикова под патрон 14,5 мм образца 1939 г.». Изначально стояло требование о его скорейшей доработке и устранении выявленных недостатков.

В конце 1950-х в хрущёвской «связке» родился миф, что перспективное оружие сняли с вооружения якобы из-за самодурства маршала Куликова, возмущавшего ГАУ. Факты опровергают это. ПТРР в станковом варианте на колёсном лафете обслуживал боевой расчёт из четырёх военнослужащих. По весу и габаритам оно было сравнимо с противотанковой пушкой 37-мм, но с более низкой эффективностью. В станковом варианте ружьё было самоубийственно. Руквишиков не смог выполнить обещанную доработку ружья в обобщённый вариант с боевым расчётом из двух человек.

К тому же при первых попытках запуска ружья в серию выявились новые недостатки конструктивного и производственного плана. Изделие было сконструировано без учёта технологических возможностей каково-



то-либо завода. Именно по совокупности всех этих причин ПТР сняли с вооружения 26 августа 1940 года.

ПАТРОН ВСЕМУ ГОЛОВА

Как говорят специалисты, при конструировании самолёта основа — это двигатель, а в стрелково-артиллерийском проектировании — боеприпас.

В 1938 году в качестве боеприпаса для ПТР разработали первый вариант 14,5-мм патрона с бронебойной пулей со стальным сердечником и

полюжения дел и указано: контроль всех этих причин ПТР сняли с вооружения 26 августа 1940 года.

В 1938 году в качестве боеприпаса для ПТР разработали первый вариант 14,5-мм патрона с бронебойной пулей со стальным сердечником и

полюжения дел и указано: контроль всех этих причин ПТР сняли с вооружения 26 августа 1940 года.

В 1938 году в качестве боеприпаса для ПТР разработали первый вариант 14,5-мм патрона с бронебойной пулей со стальным сердечником и

полюжения дел и указано: контроль всех этих причин ПТР сняли с вооружения 26 августа 1940 года.

В 1938 году в качестве боеприпаса для ПТР разработали первый вариант 14,5-мм патрона с бронебойной пулей со стальным сердечником и

полюжения дел и указано: контроль всех этих причин ПТР сняли с вооружения 26 августа 1940 года.

В 1938 году в качестве боеприпаса для ПТР разработали первый вариант 14,5-мм патрона с бронебойной пулей со стальным сердечником и

полюжения дел и указано: контроль всех этих причин ПТР сняли с вооружения 26 августа 1940 года.

В 1938 году в качестве боеприпаса для ПТР разработали первый вариант 14,5-мм патрона с бронебойной пулей со стальным сердечником и



оказалась не готовой к этому. Из года в год НКБ не выполнял большую часть плановых заданий.

Осенью 1940 года при проверке Наркоматом Госконтроля и НКВД было установлено, что НКБ в кризисе. В отчёте проверявших перечислены причины столь плачевного

состояние дел в НКБ, НКВ. Она способствовала выявлению в советской промышленности ряда других проблемных вопросов. Были внесены коррективы в производственные планы, определена приоритетность выполняемых программ.

В АВРАЛЬНОМ РЕЖИМЕ

23 июня 1941 года ПТРР прощю повторные испытания. Положение дел с ружьём осталось без изменений: масса нерешённых конструктивных проблем.

Ситуация, мягко говоря, нераспространялась. С одной стороны, враг сразу захватил стратегическую инициативу. Наступавшие германские войска активно использовали имеющиеся у них в боевом составе танки, броневые автомобили и бронетранспортеры своего, а ещё чешского, французского, польского производства.

С другой стороны, Красная Армия несёт большие потери в вооружении и военной технике. Действующие войска испытывают снарядный голод — наследие предвоенного периода.

По предложению Сталина из следственного изолятора освободили бывшего наркома вооружения Бориса Ванникова и назначили его заместителем наркома боеприпасов с заданием увеличения объёмов выпускаемой продукции.

По воспоминаниям Николая Яковлева: «Выпуск боеприпасов в первый год войны возрос по сравнению с 1940 годом. Выпуск снарядов, например, почти в четыре раза, мин — едва ли не в два раза. Но по обоснованным расчётам ГАУ, опиравшимся на заявки, для удовлетворения нужд фронта необходимо было в это время увеличить поставки снарядов как минимум в 20 раз, а мин — хотя бы в 16. Однако промышленность не могла ещё справиться с этим заданием. В результате возник снарядный голод. Был установлен строжайший лимит отпуска и расхода боеприпасов. Безусловно, эта, хотя и вынужденная, мера в совокупности с некоторыми другими причинами затрудняла ведение успешных боевых действий на фронте».

На этом фоне с каждым днём возрастала потребность Красной Армии в серийной поставке противотанковых средств ротного, батальонного уровня, способного действовать из боевых порядков стрелковых подразделений. Действующего образца ПТР нет. Значит, его надо создать в самые кратчайшие сроки. Государственный Комитет Обороны дал НКВ задание о конструировании противотанковых ружей калибра 14,5 мм под патрон Б-32, который НКБ мог выпускать в больших объёмах. Руквишиков продолжил доработку своего образца ПТР.

4 июля 1941 года Василий Дегтярёв и Сергей Симонен приступили к конструированию своих ружей.

За время войны завод № 3 изготовил для противотанковых ружей 107 млн патронов калибра 14,5 мм

Вскоре Василий Алексеевич представил два образца самозарядных ПТР Арком ГАУ один вариант за- бракован, а другой предложено до- работать как одновзрывной. Сергей Гаврилович сконструировал само- зарядное ПТР, которое превзошло ружьё Руквишикина.

В дальнейшем подчинённые испытания подтвердили высокие ка- чества обоих ружей. На повестке дня первоочередным стало требование о серийном выпуске ПТР.

В предвоенный год для НКВ особое значение имел активно раз- вивавшийся в Коврове машино- строительный комплекс — завод № 2 имени Киркижа, на котором знаме- нитые советские конструкторы со- здавали новые образцы вооружения.

КОВРОВСКИЙ ФАКТОР

В предвоенный год для НКВ особое значение имел активно раз- вивавшийся в Коврове машино- строительный комплекс — завод № 2 имени Киркижа, на котором знаме- нитые советские конструкторы со- здавали новые образцы вооружения.

Наиболее ценный вклад в Побе- ду корпорации оружейники сделали в начале Великой Отечественной войны, когда проводилась массовая эвакуация предприятий, а на фронте шли ожесточённые бои и гитлеров- ская бронетанковая армия рвалась к Москве.

Дегтярёв сконструировал ПТР с учётом технологических возмож- ностей предприятия. К октябрю 1941 года на заводе изготовили установочную партию ружей в количестве 300 штук и переда- ли в 16-ю армию генерал-майора Константина Рокоссовского, обо- ронявшую Москву на Волколам- ском направлении. В 1944 году когда уредили медаль «За оборону Москвы», его наградили и 300 со- трудников завода № 2.

Производство ПТРР за- пущено к серийному выпуску в Туле на заводе № 66. Серийный выпуск не начался из-за эвакуации предприятия. Сегмент произ- водства, занимавшийся темой ПТР, разместили в Саратове на заводе № 614, где серийное производство

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

ВОЕННАЯ ПРИЁМКА

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

За время войны завод № 3 изготовил для противотанковых ружей 107 млн патронов калибра 14,5 мм

Вскоре Василий Алексеевич представил два образца самозарядных ПТР Арком ГАУ один вариант за- бракован, а другой предложено до- работать как одновзрывной. Сергей Гаврилович сконструировал само- зарядное ПТР, которое превзошло ружьё Руквишикина.

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

ВОЕННАЯ ПРИЁМКА

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

За время войны завод № 3 изготовил для противотанковых ружей 107 млн патронов калибра 14,5 мм

Вскоре Василий Алексеевич представил два образца самозарядных ПТР Арком ГАУ один вариант за- бракован, а другой предложено до- работать как одновзрывной. Сергей Гаврилович сконструировал само- зарядное ПТР, которое превзошло ружьё Руквишикина.

зов в эксплуатации. Восприняв всех категорий от техник-лейтенантов до инженер-полковников команди- ровались в войска. По результатам совместных анализов информации военные представили совместно с конструкторами — оружейниками принимали решения по совершенство- ванию образцов, поступающих в войска.

Так, например, комиссий под руководством Дегтярёва и Манлича выработывались решения по устраи- ванию задержек извлечения гильзы из ПТРД, а также по ряду других эпизодов.

Особая ответственность, прису- щая военизированной деятельности в годы войны, это не фигура речи, а реальность тех лет для всех, кто прохо- дил службу в военной приёмке.

В истории военизированной приёмки- контроля на заводе № 2 имеется интерес- ный пример. Во время войны один из военинспекторов подполковник разре- шение на замену металла, не проводя всестороннего и глубокого анализа его свойств и конструкции детали, в которой он применялся. В войсках произошёл ряд поломок этих деталей. В ходе проверки установили причину — некондиционный ме- талл. Районный инженер ГАУ принял решение предать офицера суду военного трибунала по законам во- енного времени. Василий Дегтярёв принял эту ошибку на себя, о чём лично позвонил Сталину. В резуль- тате офицер избежал судебной от- ветственности, но это послужило всем военинспекторам хорошим уроком, свидетельствующим о цене принимаемых решений.

Необходимо отметить, что на других предприятиях тоже воз- никли определённые производ- ственные трудности. Не стал исклю- чением и завод № 3 имени Володарского, на котором развёр- нули производство патронов ПТР. Изначально имелись проблемные вопросы с освоением новых тех- нологий, оснащением производ- ственных площадей.

В январе 1942 года заканчи- лись запасы советской латуни тол- щины 10,7–10,8 мм. Союзники в рамках ленд-лиза согласились поставить лишь латуни толщиной 8,15–8,40 мм. С одной стороны, выпуск патронов прекратился, а с другой — увеличилось число тех- нологических и эксплуатационных проблем, потребовавших срочного решения. Военная приёмка выявила тутовую экстракцию гильз, про- рыны и разрывы. Среди реализован-

ных решений имеются и изменения в конструкциях противотанковых ружей.

Проявившийся дефицит с ком- понентами порохов привёл к рабо- там по созданию рецептур смесей из имеющихся ингредиентов, кото- рые пороги давали отрицательный опыт.

И всё же за время войны завод № 3 изготовил для противотан- кых ружей 107 млн патронов калибра 14,5 мм.

ПО ДРУГИМ ЗАДАЧАМ

Когда на германских танках увеличили броневую защиту, рабо- ту для расчётов ПТР на поле боя не стало меньше. Противотанковые ружья стали активно использовать против защищённых огневых то- чек. Расчёты «бронешей» вклю- чали в состав штормовых групп, которые эффективно и с мини- мальными потерями взламывали укрепленную оборону противника, особенно в городских условиях.

В заключение стоит отметить, что советские ПТР захваченные гитлеровцами, получили высокую оценку. Их приняли на вооружение. Трофейные ПТРД использовались вермахтом под наименованием Panzerbüchse 783(r). ПТРР получали обозначение Panzerbüchse 784(r). Военные историки не нашли в германских мемуарах и служебных документах каких-либо аналогов советским трофеям. И.С. Хрущёв: «Строй длинный, жизнь короткая». Даже враг оценил советские про- тивотанковые ружья по достоинству. ПТР запечатлены в фронтовой кинохронике, показаны в ряде хо- дожественных фильмов, скажем, в «Балладе о солдате».

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

назавало в декабре 1941 года. В том же месяце начался выпуск ПТРР на Ижевском заводе № 74. Перд этим в ноябре ижевчане изготови- ли 36 ПТРД.

Всего в 1941 году войска получи- ли 17 688 ПТРД, в 1942-м — 184 800. Такое количество противотанковых ружей удовлетворило потребности войск и позволило создать резерв.

В связи с критической обста- новкой на фронте испытания новых ПТР в начале осени 1941 года прош- ли «в ускоренном режиме», а часть

За время войны завод № 3 изготовил для противотанковых ружей 107 млн патронов калибра 14,5 мм

Вскоре Василий Алексеевич представил два образца самозарядных ПТР Арком ГАУ один вариант за- бракован, а другой предложено до- работать как одновзрывной. Сергей Гаврилович сконструировал само- зарядное ПТР, которое превзошло ружьё Руквишикина.

СОСТЯЗАТЕЛЬНО

Закаляя спортивный характер

В Москве пройдёт III всероссийская Спартакиада сборных команд военных учебных центров на Кубок главнокомандующего Воздушно-космическими силами



Андрей ДУДЕНКО

Традиционный ежегодный турнир вновь принимает Национальный исследовательский университет «ИИИ». В течение трёх дней 23 команды студентов военных учебных центров высших учебных заведений городов Российской Федерации, осуществляющих военную подготовку специалистов в интересах Воздушно-космических сил, раздают награды соревнований и переходящий Кубок. Спартакиада проводится в целях физического и духовного совершенствования студентов, проходящих военную подготовку в ВУЗ, сохранения и развития спортивного движения, привлечения студентов к систематическим занятиям физической культурой и спортом, формирования здорового образа жизни, сохранения спортивных традиций.

Соревнования пройдут на спортивных сооружениях НИУ «ИИИ». Предыдущие турниры наглядно продемонстрировали, что престиж-

берутся 23 команды из семи городов страны. Из них 15 представляют Москву, три — Санкт-Петербург, по одной — Екатеринбург, Белгород, Нижний Новгород, Уфу и Рязань. То есть спартакиада приобрела широкий масштаб, за победу в ней желают бороться все больше учебных заведений. Конечно, фавориты и на сей раз считаются хозяева. Команда военного учебного центра при НИУ «ИИИ» неизменно побеждает в родных стенах. Она вновь постарается завоевать трофей. Впрочем, и конкуренты у будущих специалистов энергетической отрасли подобраны серьёзные. Студентам предстоит соревноваться в восьми дисциплинах. В перетягивании каната примут участие основные составы команд — по восемь человек от каждого вуза. В подтягивании на перекладине, помимо общекомандного зачёта, также определят лучших в личном первенстве. В плавательной эстафете спортсмены необходимо преодолеть четыре этапа по 50 метров, время

Также каждая команда может выставить по два человека на дистанцию 100 метров в личном первенстве. Здесь побегут самые быстрые. Лично-командные соревнования пройдут в метании гранаты на дальность. Участникам необходимо бросить снаряд массой 700 граммов с разбега, при этом форма одежды — военная. В стрельбе из пистолета МР-71 участвуют все восемь студентов от каждой из сборных. Стрельба ведётся из положения стоя на дистанции 25 метров от мишеней, даётся три пробных и три зачётных выстрела. Итог определяется по шести лучшим результатам из восьми. Командная эстафета военно-прикладного характера включает пять этапов, участвуют в ней по шесть человек от команды. Общая дистанция составляет 400 метров. Здесь студенты бегут по 100 метров, исполняя разброс и сборка автомата АК-74, упражнение по наведению противозабора и бег по 50 метров в противозабора, перенос «раненого» на носилках, прокладка линии связи полевого кабеля и установление связи с телефонного аппарата ТА-57. В концовке же соревнований пройдёт марш-бросок на 3 километра (участвует вся команда в полном составе) в военной форме с снаряжением.

В заключительный день соревнований состоится церемония награждения победителей и призёров спартакиады руководством НИУ «ИИИ». Трёхдневный турнир Кубок главнокомандующего ВКС.

Награды соревнований разыгрывают 23 команды из семи городов России

ное учебное заведение способно организовать состязания на высоком уровне и обеспечить участникам необходимые условия для реализации имеющихся спортивных навыков и умений. В этом году в столице со-

здесь фиксируется общее для всего квартала. Похожее испытание ждёт участников и на стадионе «Энергия» в рамках легкоатлетической эстафеты, где бегунам предстоит преодолеть дистанцию 4 по 100 метров.

ВЫНОСИЛОВО

«Снежный барс» покоряется только сильным

Чемпионом самой престижной в Республике Саха (Якутия) военно-спортивной игры среди школьных команд стала команда «Беркут» из села Чурапчи

Константин ЛЮБКОВ

Соревнования прошли республиканский ресурсный центр по военно-патристическому воспитанию детей и молодежи при Якутской кадетской школе-интернате (ЯКШИИ) совместно с управлением Росгвардии по Республике Саха (Якутия), пунктом отбора на военную службу по контракту (3-го разряда) города Якутска и региональным отделением Всероссийского детского-юношеского военно-патристического общественного движения «Юнармия». В этом году традиционные состязания юных патриотов из региона амазлов посетители представили 8 декабря 100-летию со дня рождения первого Героя Советского Союза из народа Республики Саха Фёдора Кузьмича Попова.

Уроженец Батаринского наслега (ныне Мегинно-Кангаласского улуса) был призван в Красную Армию и направлен на фронт в 1942 году. 1 октября 1943-го красноармеец Фёдор Попов, стрелок 3-й стрелковой роты 467-го стрелкового полка Центрального фронта, обнаружил в первых в полку изданных переписки на правый берег Днепра западные метаста Любеч и первым, заскочив в траншею вражеской позиции, из автомата и в рукопашной схватке уничтожил 23 фашиста. Завладев ручной пулемёт, открыл из него ураганный огонь по контратакующей пехоте, давая время перебраться на этот берег всей роте. В течение того дня подразделение отбilo пять контратак пренебрегающих сил противника, а когда возникла угроза окружения стрелковой роты, Фёдор быстро сменил позицию и метким огнём из пулемёта и автомата во фланг атаковавшей пехоте истребил ещё 50 вражеских солдат и офицеров. В следующем бою 11 ноября 1943 года герой был смертельно ранен и через два дня скончался в медсанбате. Похоронен в братской могиле в деревне Гущин Гомельской области Белоруссии.



Команда-победитель представляет Республику Саха (Якутия) в финале Всероссийской военно-спортивной игры «Победа».

Указом Президента Верховного Совета СССР от 15 января 1944 года за образцовое выполнение боевых заданий командования на фронте борьбы с немецко-фашистскими захватчиками и проявленные при этом мужество и героизм красноармеец Фёдор Попов Фёдорович посмертно присвоено звание Героя Советского Союза. Выдающиеся земляки чтят и помнят не только в его родном улусе. Ещё за год до славной даты, в День Героев Отечества, глава республики Айсен Николаев подписал распоряжение о праздновании юбилея Героя, проведении памятных мероприятий в 2021 году. Начался он в апреле в музейном комплексе духовности имени М.В. Шергина, где был торжественно открыт новый стенд, посвящённый Фёдору Попову. Там же в присутствии заместителя председателя государственного собрания (Ил Тумэн) Якутии Викто-

ра Губарева, родственников Фёдора Попова и других почетных гостей в Ботейдахской средней школе имени К.О. Гаврилова прошли соревнования по стрельбе на призы Героя и спорт песни и строя юнармейцев сельского учебного заведения. «Снежный барс» — это уже итог соревновательных выступлений юных патриотов по всей республике. И ныне в его финал вышли занимавшие первые места на муниципальном этапе сильнейшие команды из 17 районов и городских округов, — Амгинского, Верхневилюйского, Вилюйского, Горного, Сунтарского, Кобьинского, Оймяконского, Намского, Нюрбинского, Усть-Аldанского, Ленского, Мегинно-Кангаласского, Мирнинского, Чурапчинского, Хангаласского и города Якутска. Всего 170 школьников. При этом, как и в 2020 году, к огорчению участников, состязания вновь были организованы

НАПОРИСТО

Препятствия остались позади

В Бразилии завершился чемпионат мира CISM по конному спорту

Андрей ДУДЕНКО

Престижный турнир прошёл на базе Школы верховой езды бразильской армии, расположенной на территории военного городка на окраине Рио-де-Жанейро. Сталти, в апреле будущего года центр подготовки мастеров конного спорта отметит вековую юбилей. Сегодня заведение также имеет статус олимпийского, имени здесь тренируются и привозят сборы национальная команда Бразилии. Размеры школы позволяют содержать до сотни лошадей. На них и выступают участники военного переноса планеты.

Нынешний форум стал 22-м по счёту чемпионатом мира CISM (Международного совета военного спорта) по конному спорту. В течение пяти дней 21 спортсмен из восьми стран боролся за награды турнира. Помимо России, в Рио-де-Жанейро выступили представители Парагвая, Кувейта, Франции, Эквадора, Бразилии, Чили и Бразилии. В составе сборной Вооружённых Сил Российской Федерации навыки и умения продемонстрировала победительница VII Всемирных военных игр, многократная победительница этапов Кубка мира и различных международных соревнований по конному спорту, многократная чемпионка России прапорщик Анастасия Щербакова. Армейская спортсменка выступила под руководством капитана нашей дружины начальника ко-

манды — старшего тренера спортивной команды (по современному пятиборью и конному спорту) ЦСКА майора Игоря Бондарева. Церемония открытия чемпионата прошла на крытой арене General Rubem Continentino, на которой проходили соревнования в рамках Олимпийских игр 2016 года. Турнир посетил президент CISM полковник Эрве Пиччирилло. «Конный спорт» — тот вид, который помогает воспитывать каждого военнослужащего. Это также важная часть истории наших вооружённых сил. Этот вид — один из краутольных камней физической и психологической подготовки солдата с важнейшими ценностями и качествами: целеустремлённостью, командным духом и скромностью. Для военных спортсменов быть здесь, в Рио-де-Жанейро, одним из самых известных городов мира, — мечта.

Важно отметить, что прапорщик Анастасия Щербакова — единственная из 21 участника, кто выступил только в личном зачёте, и единственная девушка из всех спортсменов чемпионата мира CISM. Также она была единственной представительницей сборной Вооружённых Сил РФ на турнире. По итогам трёх дней соревнований в личном зачёте армейская спортсменка преодолела три маршрута на трёх разных лошадях и стала обладательницей бронзовой награды престижной формы. Победительницей личного зачёта стала французка Донателла Шаули, завоевавшая золото. Этот титул стал для триумфатора вторым. В 2017 году он побеждал в родных стенах на 20-м чемпионате в Фонтенбло. Второй результат показала бразилец Клаудия Голажа, взявшая серебряную награду. В командном зачёте первенства сенсационно победила сборная Бахрейна, которая в Рио-де-Жанейро продемон-

Спортсменка ЦСКА прапорщик Анастасия Щербакова завоевала бронзовую награду

Соревнования примет армейская школа конного спорта, где проходили Олимпийские игры 2016 года, — приводит слова Пиччирилло пресс-служба CISM. — Благодаря этому турниру после более чем годичного перерыва возобновились чемпионаты мира CISM. Ваше присутствие здесь доказывает, что мы вместе преуспели в этом испытании».

стрировала качественную и эффективную езду. Второе и третье места заняли команды Чили и Франции соответственно. Лопаль Урка-ду-Ринкан выбрана лучшей лошадью соревнований, она получила награду от президента CISM полковника Эрве Пиччирилло. Награду Fair-Play получила делегация из Парагвая.



Анастасия Щербакова на коне во время соревнований по конному спорту.

В соревнованиях по общефизической подготовке отличились Артём Филиппов (ВПК «Балар» Намской улусной гимназии имени Н.С. Охлопкова), Владислав Логинев («Беркут» Чурапчинской СОШ имени С.А. Новгорова) и Николай Ким («Искра» Нюрбинского технического лицея имени А.Н. Чусовского). Среди девушек в тройку призёров вошли Оксана Соломонова («Мужество» Валентина Огнева («Поланя» СОШ № 8» Мирнинского района) и Алёна Бурашева («Десанти» Долгоозинской СОШ Верхневилюйского улуса). Быстрее всех закончили разброс и сборку автомата АК-74 воспитанник ВПК «Калеты» Даниил Громов, опередив ближайших соперников Владислав Дьяковский из «Беркута» Чурапчинской школы и товарища из команды Станислав Скрибина. У девушек, которые уже всех сил старались не отставать в этом состязании от ребят, лучшими были Александра Семёнова из

Военно-спортивная игра «Снежный барс» насыщена элементами военно-прикладных упражнений как в индивидуальной, так и командной подготовке школьников

В отдельных конкурсах и соревнованиях финальных игр — «Вило/Вилана», «Ратные страницы истории Отечества», «Старт в строю — сдён в бою», «Общественная подготовка», «Снаряжение магазина патронами», «Неполная разборка и сборка АК-74» в числе победителей и призёров, кроме вышеперечисленных, оказались военно-патристические клубы «Сокол» Кировской СОШ (Горный улус), «Балар» гимназии имени Н.С. Охлопкова (Намский улус), «Факел» Нижне-Бестяхской СОШ № 2 (Мегинно-Кангаласский улус), «Балар» Томторской СОШ имени Н.М. Зоболовского (Оймяконский улус), «Мужество» Улахан-Айской СОШ имени А.И. Пригузова (Хангаласский улус) и «Искра» технического лицея имени А.Н. Чусовского (Нюрбинский улус).

Добавим, что лучшие военно-патристические клубы из разных регионов регулярно участвуют и во всероссийской военно-спортивной игре «Победа». Самый именитый из них — ВПК «Плани», 15-кратный чемпион и призёр республиканских соревнований «Защитник Отечества» и «Снежный барс», которым многие годы руководит учитель физкультуры и ОБЖ Чернышевский средней школы Вилюйского улуса Владимир Протопопов.

Якутск — Владивосток

