



Морские пехотинцы покоряют воздушную стихию
стр. 5

Безопасность республики в надёжных руках

стр. 8



Гимн России прозвучал семь раз

стр. 11



«Селенга-2021»: действуем плечом к плечу

В Монголии на полигоне Дойтын Ам стартовало международное военное учение с участием российского и монгольского воинских контингентов



Константин ЛОБКОВ

Церемония его открытия началась с подъёма государственных флагов под гимны обоих государств — участников учения. Самолично, что стая учения поднимали в четыре руки воины Монголии и Российской Федерации. В ходе митинга заместитель министра обороны Монгольской Народной Республики Батсүхийн Багмарал заявил, что поставленные перед участниками «Селенги» задачи по организации совместных контртеррористических действий, направленные на расширение военного сотрудничества двух стран, будут, несомненно, достигнуты.

— На протяжении 100-летнего исторического периода вооружённые силы наших двух стран имеют давнюю традицию боевого сотрудничества, которое преодолело все невзгоды и трудности, доблестно сотрудничает плечом к плечу для выполнения благородного и почётногo долга в обеспечении безопасности наших на-

родов, — отметил вице-министр, обращаясь к участникам мероприятия. — Проведение учения в сложных условиях глобальной пандемии коронавируса является показателем того, что отношения между нашими странами достигли уровня всеобъемлющего стратегического партнёрства и сотрудничества.

Выступившие перед войсками объединённой группировки Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации в Монголии Искандер Азизов, заместитель командующего войсками Восточного военного округа генерал-лейтенант Михаил Носуев, руководитель учения генерал-майор Игорь Тимофеев и другие почётные гости, принявшие участие в торжественной церемонии открытия, пожелали личному составу успехов при выполнении совместных учебно-боевых задач.

— XX век во время противодействия агрессора стал достойным этапом дальнейшего раз-

вития связей наших государств, — напомнил всем генерал-лейтенант Михаил Носуев. — Боевое братство наших вооружённых сил, рождённое и скреплённое кровью в сражениях с общим врагом, находит своё продолжение в ежегодных совместных учениях «Селенга». Сегодня, несмотря на сложную эпидемиологическую обстановку в мире, мы традиционно проводим российско-монгольское учение, направленное на борьбу с международным терроризмом. В дальнейшем дружба будет только укрепляться и обеспечит мирное небо нашим будущим поколениям. Желаю всем участникам достойно выполнить поставленные задачи, на деле показать высокий уровень боевой выучки и профессионализма!

Митинг завершился торжественным проходом подразделений под «Прощание славянки» и другие маршевые мелодии в исполнении военных оркестров двух стран.

на 2 стр.



Жители Тульской области благодарят военных медиков

Специалисты мобильного госпиталя Западного военного округа оказали помощь свыше 1,2 тысячи пациентов с COVID-19

Антон АЛЕКСЕЕВ

В соответствии с решением министра обороны Российской Федерации генерала армии Сергея Шойгу по обращению губернатора Тульской области специалисты полевого мобильного многопрофильного госпиталя Таманской моторостроительной дивизии гвардейской танковой армии Западного военного округа оказывали в режиме помощи в лечении больных новой коронавирусной инфекцией. На днях военнослужащие вернулись в пункты постоянной дислокации в Подмосковье: Минобороны приняло решение о ротации личного состава.

За три месяца работы специалисты военно-медицинской службы гвардейской танковой армии Западного военного округа в больнице города Шекино Тульской области оказали помощь свыше 1,2 тысячи пациентов с коронавирусной инфекцией.

— Все выписанные пациенты прошли необходимый курс лечения. После проведения ПЦР-диагностики и получения отрицательного результата на коронавирусную инфекцию военные специалисты подготовили необходимые документы для выписки. На этом наши специалисты не заканчивают свою работу в Тульской области — будет проводиться ротация военных медиков, — сообщил начальник мобильного многопрофильного госпиталя ЗВО подполковник медицинской службы Рамазан Муталипов.

Всего на территории городской больницы работало 55 человек, из них 17 врачей, в том числе шесть врачей из военных госпиталей ЗВО. В распоряжении военных медиков были аппараты искусственной вентиляции лёгких, мониторы интенсивного наблюдения пациентов, рентгенографические аппараты, аппараты УЗИ, анализаторы крови и другое медицинское оснащение, необходимое для лечения пациентов с коронавирусной инфекцией.

на 3 стр.



На маршах, на позициях, в учебных атаках

В Вооружённых Силах России активно продолжается боевая учёба

Антон АЛЕКСЕЕВ

Боевые навыки военнослужащие оттачивают на учениях и занятиях, проводимых на полигонах военных округов и флотов. Они осваивают новую технику, выполняют тактические задачи согласно предназначению. Так, разведчики, в частности, отрабатывают поиск и уничтожение полевых лагерей «противника», войска ПВО — защиту объектов от массированных ракетных и ракетно-авиационных ударов, войска РХБЗ —крытие формирований аэрозолей завесой от крылатых ракет. Лётчики выполняют полёты, ведут учебные воздушные бои. Учения, в том числе межвидового характера, проводятся и на флотах России.

на 4 стр.

ЭРА на форуме — в первых рядах

Военный инновационный технополис активно участвовал в Международном военнотехническом форуме «Армия-2021»

Александр ТИХОНОВ

Научные сотрудники и операторы научных рот технополиса не только продемонстрировали свои достижения в области робототехники, но и провели множество инновационных мероприятий научно-деловой программы. На них, в частности, определялись направления исследований в интересах создания новых образцов вооружения, военной и специальной техники, рассматривались перспективы развития и применения робототехники военного назначения, использования технологий искусственного интеллекта в интересах развития ВВСТ. Кроме того, команда технополиса выиграла соревнования по дронблатному, проводившиеся в рамках форума.

на 6 стр.

В сирийском Дерья возобновили работу три хлебопекарни

Юго-западная провинция САР начала восстановление после десятилетней войны

Мария ТОМИЛЕНКО

Боевики антиправительственных вооружённых формирований на западе Сирии приступили к срубкам сечки оружия и боеприпасов в населённых пунктах Сакхем-эль-Джузай, Хамит, Мейраа и Джисли, расположенных на окраинах провинции на Иорданской реке Ярмук. Как сообщила телеканалу Al Ekhbariya, бойцы «Сирийской свободной армии» приняли условия капитуляции в соответствии с соглашением о локальном примирении. Все они добровольно пришли в центры по урегулированию гражданского статуса бывших сторонников оппозиции для прохождения проверки в правоохранительных органах.

на 9 стр.

УБЕДИТЕЛЬНО

Осознавать ответственность перед Россией

На встрече Президента РФ с руководством политических партий, прошедших по итогам выборов в Государственную Думу нового созыва, говорилось о предстоящей консолидированной работе в интересах граждан, в интересах всей страны

Дмитрий СЕМЁНОВ *

Состав нового российского парламента определили сами россияне, реализовав своё конституционное, суверенное право на участие в выборах. Об этом перед началом разговора, состоявшегося с минутой сессии в режиме видеоконференции, заявил Владимир Путин. Он подчеркнул, что голосование прошло открыто, в строгом соответствии с законом и при высокой явке — в выборах приняло участие более половины избирателей страны. В этой связи Президент РФ ещё раз поблагодарил россиян, выполнивших гражданский долг и соблюдавших свой ответственный выбор.

Четыре партии подтвердили высокий статус парламентских. Это «Единая Россия», КПРФ, «Справедливая Россия — За правду» и ЛДПР. Кроме того, пусть небольшую, но отдельную фракцию сформирует партия «Новые люди». По словам Владимира Путина, впервые после выборов 1999 года в Государственной Думе будет больше четырёх фракций, что «говорит о демократичности избирательных правил и процедур, о развитии демократии в стране, о том, что реальный шанс выявить о себе есть у разных политических сил».

Как отметил глава государства, успех был достигнут в борьбе с сильными соперниками. Одержавшая же убедительную победу «Единая Россия» доказала, что она по-прежнему является лидером.

При этом нынешние выборы, признал Владимир Путин, проходили в непростой обстановке — на фоне пандемии, снижения реальных доходов людей, нестабильности на мировых рынках...

«По основным экономическим показателям мы только сейчас вышли на докризисный уровень», — подчеркнул глава государства. Людям, по его словам, в этот сложный для всех пери-



ФОТО: ТАСС/А. МАКАРОВ

од пришлось трудно, особенно с учётом того, что полностью исключить негативные последствия общенациональной пандемии было практически невозможно.

Тем не менее, как считает Владимир Путин, Россия справилась и справляется с проблемами в целом лучше, чем многие другие страны.

«Мы постарались максимально смягчить удар, оказали масштабную помощь тем, кто потерял работу и семьям с детьми, включая прямые выплаты «живыми» деньгами», — перечислил некоторые из мер поддержки со стороны государства российский лидер. — Поддержали стратегические отрасли, трудовые коллективы, малый и средний бизнес, обеспечили, как я уже сказал, быстрое восстановление экономики».

При этом всё это было сделано во многом благодаря тесной, слаженной работе правительства

и парламента, отметил Владимир Путин.

«В самые критические моменты все фракции работали солидарно, и результатом стала взвешенная, ответственная социальная, экономическая политика», — подчеркнул Президент РФ. — Созданный нами запас прочности и резервы позволили в очень сложной ситуации поддержать и экономику, и людей».

Назвав состоявшиеся выборы важным, знакомым, но всего лишь очередным этапом в жизни каждой партии и всей страны, российский лидер призвал учесть, что впереди напряжённая повседневная работа на благо России и её граждан. Владимир Путин напомнил в этой связи, что в соответствии с обновлённой Конституцией РФ роль Государственной Думы значительно возросла. Существенно выше стала и ответственность депутатского корпуса — в первую очередь за реализацию взятых на себя в ходе

временного образования и здравоохранения.

Нужно также продолжить изменения в структуре экономики — в пользу передовых, высокотехнологичных отраслей: данное направление глава государства назвал чрезвычайно сложной, но при этом абсолютно приоритетной задачей. Безусловно, необходимо будет и повышать темпы роста экономики.

«У нас много новых вызовов, общих задач», — подчеркнул Владимир Путин. — Всё это не просто общие, а объединяющие нас задачи. Уверен, что и опытные, традиционные парламентские партии, и новые политические силы, которые будут представлены в Думе, осознают свою ответственность перед Россией и делают всё для того, чтобы оправдать доверие — высокое доверие, которое им оказали избиратели».

В ходе состоявшегося общения с Президентом России лидеры парламентских объединений поделились своими планами на предстоящую работу в Госдуме, поддержав идеи, высказанные главой государства. Кроме того, была высказана и поддержка предложенной Владимиром Путиным кандидатуры на пост председателя Государственной Думы, в качестве которой он рекомендовал пред-

выборной кампании и встреч с избирателями обязательств.

«Всё, что обещали, безусловно, нужно выполнять», — заметил глава государства, добавив, что начатый партией и кандидатами диалог, их максимально интенсивный, публичный, откры-

Всё, что обещали, безусловно, нужно выполнять

тый стиль работы должен быть нормой на протяжении всего периода исполнения депутатских полномочий.

В числе проблем, которые потребуют наибольшего внимания избранного парламента, Владимир Путин назвал борьбу с бедностью, улучшение условий жизни, развития, обучения, питания детей в семьях с низкими доходами, повышение уровня и доступности качественного, со-

дущего спикера парламента Вячеслава Володина.

Ранее, в минувшую пятницу, в ходе очередного заседания Центральной избирательной комиссии России были представлены окончательные результаты выборов депутатов Государственной Думы. Озвучившая их глава ЦИК РФ Элла Памфилова подчеркнула, что основными принципами проведения нынешней выборной кампании были безопасность, открытость,

прозрачность и конкурентность избирательного процесса.

Согласно принятому Центризбиркомом постановлению выборы были признаны состоявшимися, а результаты голосования — действительными. Члены ЦИК подписали соответствующие протокол и сводную таблицу.

Как следует из представленных результатов по федеральному избирательному округу, установленный законом 5-процентный барьер для прохождения в Госдуму преодолели пять политических партий. Это «Единая Россия», получающая 126 депутатских мандатов, КПРФ — 48 мандатов, ЛДПР — 19 мандатов, «Справедливая Россия — За правду» — 19 мандатов и партия «Новые люди», получающая 13 мандатов.

В 225 одномандатных округах побед одержали представители 7 партий. Кандидаты от «Единой России» избираются депутатами Госдумы в 198 округах, от КПРФ — в 9, от партии «Справедливая Россия — За правду» в 8 округах и от ЛДПР — в двух. По одному депутатскому мандату получают представители партий «Родину», «Гражданская платформа» и «Партия Роста».

Также в Государственную Думу прошли пять кандидатов, выдвинутые в порядке самовыдвижения.

Таким образом, общее распределение 450 депутатских мандатов в Государственной Думе с учётом результатов по федеральному избирательному округу и по одномандатным округам выглядит следующим образом. «Единая Россия» получает 324 мандата, КПРФ — 57, «Справедливая Россия — За правду» — 27, ЛДПР — 21 мандат, «Новые люди» — 13 мандатов.

По одному месту в парламенте достаются партиям «Родину», «Гражданская платформа» и «Партия Роста». Пять депутатских мандатов забирают кандидаты-самовыдвиженцы.

СОТРУДНИЧЕСТВО

«Селенга-2021»: действуем плечом к плечу



1 сеп. +

При этом линейными стояли как наши воины в парадных мундирах с карабинами в руках, так и монгольские — в национальной военной форме с автоматами Калашникова.

По окончании торжества штаб руководства учением приступил к совместному планированию практических действий войск. Представители совместного командования

и обучаемые командиры подразделений провели осмотр тактического поля полигона Дойтын Ам, оценили особенности рельефа местности. В ходе составления плана предстоящей учебно-боевой работы офицеры Восточного военного округа и вооружённых сил Монголии обсудили необходимые организационные вопросы для эффективного применения подчинённых сил и средств при

проведении операции по ликвидации условного незаконного вооружённого формирования. Были рассмотрены вопросы организации связи, определены секторы стрельбы, маршруты выдвижения личного состава мотострелковых и танковых подразделений, развертывания техники в боевую линию. Также командиры артиллерийских и ракетных дивизионов ВВО и вооружённых сил Монголии на на-

блюдательном пункте выполнили уточняющие расчёты для огнестрельного поражения условного противника, определили координаты огневых позиций. В деталях были проработаны и предстоящие совместные летно-тактические задания для экипажей вертолётов армейской авиации обеих сторон по воздушной разведке и огневому прикрытию сухопутных частей на активной фазе «Селенга».

По словам командира отделения мотострелкового взвода сержанта Тимура Данченко, на

сегодня, чтобы отлично выполнить любую поставленную перед нами задачу».

Отметим, что российско-монгольскому учению в этом году придаётся особое значение. Ведь оно проводится в преддверии 100-летия со дня создания вооружённых сил Монголии и установления дипломатических отношений между нашими государствами.

— Это важная особенность совместного учения, — сказал его руководитель начальник штаба

зи полигона Дойтын Ам, спланирована насыщенная программа культурных и спортивных мероприятий с участием творческих коллективов и военнослужащих России и Монголии.

В частности, в минувший выходной день проведена состязания по национальным и традиционным видам спорта. Выявлены сильнейшие в монгольской национальной борьбе, футболе, волейболе, стрельбе из пистолета Макарова и военизированной эстафете. Кроме того, все жела-

Учению придаётся особое значение: оно проводится в преддверии 100-летия со дня создания вооружённых сил Монголии и установления дипломатических отношений между нашими государствами

данный час перед мотострелками стояла задача по определению расположения машин на местности, скорости их движения, момента развертывания колонны в боевую линию, а также направления ведения огня непосредственно на этапе учения.

«В третий раз участвуя в «Селенге» — дважды на территории Монголии и однажды у нас, в Бувратин, — добавлял солдат. — Естественно, ощущая гордость за то, что представляю Российскую Федерацию на международном учении такого уровня. Вместе с товарищами по службе буду стараться сделать всё от себя зави-

— первый заместитель командующего общевойсковой армией ВВО генерал-майор Игорь Тимофеев. — И я уверен, что приобретённый опыт работы прошлых лет, профессионализм обеих сторон позволят нам успешно справиться с предстоящими задачами. Целью же традиционных манёвров является совместная отработка тактики боевых действий при проведении контртеррористической операции. С нашей стороны в них примут участие более 600 военнослужащих и более 100 единиц военной техники, включая авиацию. Добавим, что в городе Дуун-муде Центрального аймака, бли-

зости попробовали свои силы в стрельбе из лука и метании на точность специальных предметов, сделанных из костей. При этом для сплочения и укрепления дружественных взаимоотношений воинов обеих стран командование приняло решение о создании совместных команд.

По окончании спортивных баталий на полевой сцене полигона с концертной программой выступили ансамбль песни и пляски Министерства обороны Монголии.

Фото Антона КОЛЕСНИКОВА
Хабаровск



КОНСТРУКТИВНО



Обсуждены вопросы военного сотрудничества

Начальник Генерального штаба Вооружённых Сил РФ — первый заместитель министра обороны РФ генерал армии Валерий Герасимов обсудил 24 сентября вопросы двустороннего военного сотрудничества с председателем объединённого комитета начальников штабов вооружённых сил Исламской Республики Пакистан генералом Надимом Разви в ходе встречи в Москве.

«Пакистан — одна из немногих стран, военное сотрудничество с которой в текущем году, несмотря на сложную эпидемиологическую обстановку, проводится очень активно», — сказал генерал армии Валерий Герасимов.

Начальник Генерального штаба Вооружённых Сил РФ выразил признательность за традиционно высокое пакистанское представительство в мероприятиях, организованных Минобороны России в 2021 году. Он поблагодарил пакистанского гостя за личное участие в активной фазе военного антитеррористического командно-штабного учения государств — членов ШОС «Мирная миссия — 2021» и направление национального воинского контингента.

Генерал армии Валерий Герасимов отметил также успешное взаимодействие в военно-морской области. Он напомнил, что в ходе пятого раунда российско-

пакистанских штабных переговоров эксперты предметно обсудили в Санкт-Петербурге перспективы военно-морского сотрудничества. Отряд кораблей Черноморского флота участвовал в многонациональном военно-морском учении «АМАН-2021», двустороннем военно-морском учении «Аравийский муссон — 2021» и манёврах по противодействию пиратству в Аденском заливе. Фрегат ВМС Пакистана «Зульфикар» участвовал в Главном военно-морском параде в Санкт-Петербурге.

Кроме того, в ходе беседы состоялся обстоятельный обмен мнениями по ситуации в Афганистане.

ОТЗЫВЧИВО

Жители Тульской области благодарят военных медиков

Стр.

— Медперсонал больницы благодарил нас за то, что мы помогали в работе, обеспечивали приём больных, оказывали неотложную помощь, ассистировали коллегам как терапевтическим, так и хирургическим специалистам. — рассказал начальник приёмно-сортировочного отделения мобильного многопрофильного госпиталя ЗВО старший лейтенант медицинской службы Владимир Агеев. — Мы подготовлены к экстремальным ситуациям, большим потокам больных, внезапным тяжёлым пациентам. Военные медики ориентируются в оказании неотложной помощи, маршрутизации боль-

ных, в оценке тяжести состояния и сортировке.

На днях колонна мобильного многопрофильного госпиталя отправилась в пункт постоянной дислокации в Подомосковье. — Военные медики ЗВО успешно справились с поставленной задачей по оказанию помощи гражданскому населению Тульской области. Министерством обороны России принято решение о ротации личного состава. На данный момент военнослужащие с техникой и имуществом вернулись в пункт постоянной дислокации, совершив 200-километровый марш, — сообщил начальник штаба Таманской мотострелковой ди-

визии ЗВО полковник Константин Воронков. — Командование 1-й танковой армии выражает благодарность личному составу, принимавшему участие в борьбе с коронавирусной инфекцией.

Военные медики также проводили вакцинацию местного населения в Туле, где на сегодняшний

дород, давление, температуру, спрашивают о состоянии. Военные не подведут: это чёткость, слаженность, сплочённость — одним словом, это наша опора! — выразила слова благодарности пациент Шёкинской больницы Ольга Хохлакина.

— Пытались лечиться дома достаточно сильными лекарствен-

ными средствами — не получилось, пришлось госпитализироваться. Были приятно удивлены персоналом и возможностями, которые нам предоставили. Военные врачи по-

могли, делали все необходимые процедуры. Спасибо всему медицинскому персоналу, лечащему доктору, которые использовали все возможные способы для нашего восстановления. Они делали всё профессионально, достойно, — поделилась жительница Тульской области Лариса Есипова.

Военные медики также проводили вакцинацию местного населения в Туле, где на сегодняшний день прививки получили свыше 24 тысяч человек

дород, давление, температуру, спрашивают о состоянии. Военные не подведут: это чёткость, слаженность, сплочённость — одним словом, это наша опора! — выразила слова благодарности пациент Шёкинской больницы Ольга Хохлакина.

— Пытались лечиться дома достаточно сильными лекарствен-

ными средствами — не получилось, пришлось госпитализироваться. Были приятно удивлены персоналом и возможностями, которые нам предоставили. Военные врачи по-

могли, делали все необходимые процедуры. Спасибо всему медицинскому персоналу, лечащему доктору, которые использовали все возможные способы для нашего восстановления. Они делали всё профессионально, достойно, — поделилась жительница Тульской области Лариса Есипова.

— Военные врачи нам очень помогали. У них есть большой опыт в работе с ковидными больными, и мы его перенимали. Их вклад в работу нашей больницы неоценим. Ситуаций возникает много, поступают тяжёлые больные, пациенты с разными патологиями, которые распознать на месте своевременно очень важно — военные быстро ориентируются при осмотре больного, проводят необходимые мероприятия ещё до прихода реаниматолога, — рассказала о вкладе военнослужащих в работу лечебного учреждения медсестра Шёкинской больницы Татьяна Абрамова.

Фото Константина МОРОЗОВА



ПРЕВЕНТИВНО

Для победы над вирусом нужен коллективный иммунитет

Вакцинируйся — обеспечь себе и окружающим будущее без COVID-19

Антон АЛЕКСЕЕВ

Основные усилия в борьбе с COVID-19 в Вооружённых Силах России направлены на проведение массовой добровольной вакцинации. Для укрепления общественного иммунитета организована вакцинация военнослужащих, членов их семей, военных пенсионеров и гражданского персонала. Вместе с этим военные медики продолжают оказывать медицинскую помощь больным с COVID-19, количество выздоровевших с каждым днём растёт.

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.

В Ракетных войсках стратегического назначения продолжается вакцинация военнослужащих и членов их семей, которые на добровольной основе прошли полный курс иммунизации от коронавирусной инфекции. Вакцинацию на добровольной основе в местах дислокации ракетных соединений от Тверской до Иркутской области проходят как военнослужащие, так и члены их семей.

Воинствующим ракетных соединений, а также дежурным

силам ракетных соединений вводятся два компонента вакцины с промежутком 21 день. В первую очередь ревакцинацию проходят медицинские работники, военнослужащие, несущие боевое дежурство, командный состав и дежурные силы воинских частей и соединений.

Более 26 тысяч военнослужащих Южного военного округа ревакцинировались от новой коронавирусной инфекции. В категорию ревакцинируемых входят также гражданские служащие воинских частей и учреждений ЮВО.

На данный момент в ЮВО прививку двумя компонентами препарата «Спутник V» сделали более 260 тысяч человек, из них более 155 тысяч — военнослужащие и члены их семей, свыше 40 тысяч — гражданский персонал. Кроме того,

ного клинического госпиталя и медицинских подразделений воинских частей и соединений объединений округа.

Специалисты РЭБ ЗВО завершают ревакцинацию первым компонентом от COVID-19 в Воронежской области. Предварительно они проходят обязательный осмотр у военных медиков на наличие антител, проверяются на противопоказания и ограничения. Также им повторно доводится все рекомендации по поддержанию собственного иммунитета. В ходе проводимой ревакцинации существенно увеличена доля добровольно вакцинируемых военнослужащих по призыву.

В связи с необходимостью регулярно заступать на боевые дежурства и участвовать в полевых выходах в течение недели планируется

Более 26 тысяч военнослужащих Южного военного округа ревакцинировались от новой коронавирусной инфекции

прививку сделали обучающимся в военных образовательных учреждениях, сотрудникам организации Министерства обороны Российской Федерации. Во всех гарнизонах округа организована ревакцинация военнослужащих и сотрудников медицинских учреждений ЮВО.

Вакцинация проводится на базе филиалов окружного военного госпиталя.

завершить курс ревакцинации личного состава. Всего на текущий момент повторно первый компонент получило порядка 400 специалистов РЭБ общевойсковой армии ЗВО.

Продолжают лечение больных COVID-19 военные медики. Так, медицинские специалисты Южного военного округа в мобильном многопрофильном госпитале, раз-

вёрнутом в Сухуме, приняли на лечение и консультацию порядка 700 жителей Республики Абхазия, заболевших новой коронавирусной инфекцией.

146 человек уже выписали из госпиталя — пациенты прошли необходимый курс лечения, после которого повторяются лабораторные комплексные исследования

на наличие заболевания показали отрицательный результат. Все они получили дальнейшие рекомендации от лечащих врачей.

Больных привозят в мобильный многопрофильный госпиталь на машинах скорой помощи со всех районов республики, некоторые обращаются амбулаторно по направлениям врачей. Решение о

госпитализации и дальнейшем лечении принимается по согласованию с участковыми врачами.

Медики ЮВО в круглосуточном режиме принимают пациентов, проводят лечебно-диагностические мероприятия и ПЦР-диагностику анализов, доставляемых из городских лабораторий.



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО

Под надёжным контролем

держат обстановку российские миротворцы на территории Нагорного Карабаха

Григорий ЕГОРОВ *

Всего с ноября 2020 года, когда был введен режим прекращения огня, военнослужащие российского контингента «голубых касок» обеспечили безопасность передвижения около 65 тысяч автомобилей и более 230 тысяч человек через Лачинский коридор в Нагорный Карабах и обратно. Кроме того, миротворцы продолжают выполнять задачи по оказанию гуманитарной помощи местному населению.

Как рассказал представитель российского миротворческого контингента Василий Давыдов, личный состав поста осуществляет контроль за соблюдением режима прекращения огня, в круглосуточ-

Надо сказать, что российские миротворцы на наблюдательных постах, оборудованных фортификационными сооружениями «Блокпост», в плановом порядке проводят занятия по боевой подготовке, а также тренировки по предотвращению нарушений и возможного нападения.

Кроме того, военнослужащие российского контингента «голубых касок» продолжают оказание гуманитарной помощи местному населению.

Так, накануне в рамках гуманитарной акции по обеспечению школьных и дошкольных учреждений в Нагорном Карабахе российские миротворцы совместно с ассоциацией благотворительных организаций передали 14 ре-



В настоящее время на территории Нагорного Карабаха военные миротворцы ежедневно обеспечивают питьевой водой более 1,5 тысячи детей

ном режиме осуществляет пропускной контроль транспортных средств по Лачинскому коридору. «Каждая машина подлежит осмотру, а в случае если она вызывает подозрение, военнослужащие досматривают её», — отметил он. — В день через пост проходит порядка 200 автомобилей».

резервуаров для хранения питьевой воды.

«Сегодня офицеры Центра гуманитарного реагирования провели акцию по обеспечению школьных учреждений, а именно школ двух населённых пунктов — Багара и Мехкишен — ёмкостями для воды объёмом пять и три

тонны», — рассказал представитель российского миротворческого контингента Руслан Иванов. — Общая численность учащихся в этих школах более 300 человек». По его словам, в дальнейшем совместно с ассоциацией благотворительных

организаций планируется провести такую акцию в 14 школах.

Руслан Иванов также пояснил, что выбор данных учебных учреждений был не случайным. В течение предыдущего месяца офицеры Центра гуманитарного

реагирования ездили по школам, проводя уроки мира и знакомясь с бытом и социальными условиями. Они отметили, что именно в этих учреждениях была нехватка питьевой воды для учащихся.



творцы, используя водовозы, наполняют резервуары водой. В настоящее время на территории Нагорного Карабаха военные миротворцы каждый день обеспечивают питьевой водой более 1,5 тысячи детей.

«На данный момент мы осуществляем программу по обеспечению водного запаса, так как у нас появились проблемы с водой на территории Нагорного Карабаха», — сообщила представитель благотворительной организации Олеся Подольская. Также от своего имени и имени благотворительных организаций она поблагодарила миротворцев, отметив, что значимость и помощь российского контингента миротворческих сил колоссальны.

«Вместе мы осуществили уже девять проектов, также у нас есть проекты по восстановлению школ при участии миротворческих сил», — добавила Олеся Подольская.

Всего благотворителями закуплен 21 резервуар для хранения питьевой воды, часть из которых уже доставлена из России и передана российским миротворцам на территории Нагорного Карабаха.

Напомним, что в соответствии с договорённостями, указанными в совместном заявлении Президента Российской Федерации, президента Азербайджанской Республики и премьер-министра Республики Армения, с 00 часов 00 минут по московскому времени 10 ноября 2020 года объявлено полное прекращение огня и всех военных действий в Нагорном Карабахе.

КОМПЛЕКСНО

На маршах, на позициях, в учебных атаках

С.Тер.

В Московской области на полигоне Половинское военнослужащие Кантемировской танковой дивизии гвардейской танковой Краснознамённой армии Западного военного округа в составе подразделений радиоэлектронной борьбы провели занятия по работе на новой военной технике по подавлению радиоуправляемых фугасов.

В ходе специальных занятий военнослужащие на полигоне комплекс радиоэлектронной борьбы «Борисоглебск-2», а также «Инфауна» и «Самарканд-У» совершили марш свыше 30 километров, выполнили нормативы по их развёртыванию, а также отработали задачи по обнаружению, пеленгованию и анализу сигналов источников радиоизлучения.

При развёртывании комплексов РЭБ специалисты провели их

Другое учение в ЦВО прошло в Кемеровской области. В ночное время суток военнослужащие армейских подразделений объединения ЦВО уничтожили укрепленные огневые точки и бронетехнику условного противника.

После обнаружения «неприятеля» с помощью беспилотных летательных аппаратов «Орлан-10» расчёты самоходных гаубиц 2С19 «Мста-С» выдвинулись в назначенный район, заняли огневые позиции и поразили цели на расстоянии до 15 километров. Стрельба велась прямой и полупрямой наводкой. Для уничтожения «противника» использовались осколочно-фугасные снаряды.

Корректировка огня и контроль поражения целей осуществлялись при помощи БПЛА «Орлан-10», оборудованных камерой ночного видения. Для обнаружения перемещений условного про-

тивника для зенитчиков ЮВО была смоделирована ситуация по отражению массированного ракетного удара условного противника. Расчёты выполнили успешные электронные пуски ракет, уничтожив цели, обозначающие крылатые ракеты. Военнослужащие отработали нормативы по поиску, обнаружению, классификации и сопровождению группы воздушных целей.

Особое внимание было уделено маскировке комплексов, в том числе с учётом ландшафта местности и погодных условий. Для введения «противника» в заблуждение была поставлена дымовая завеса.

Всего в учении приняли участие около 200 военнослужащих ЮВО, было задействовано порядка 30 единиц техники.

Совершенствуют навыки специалисты РХБ защиты. Так, военнослужащие отдельного подраз-

деления в инфракрасном диапазоне. Объективный контроль качества аэрозольного прикрытия был выполнен расчётами бес-

поса действия МиГ-31БМ отработали приёмы ведения воздушного боя с применением фотосъёмки на малых и предельно малых высо-

МПК успешно выполнили задачи по поиску и уничтожению подводной лодки условного противника, а подводники на практике



пилотных летательных аппаратов «Орлан-10».

Всего к учению привлекались свыше 500 военнослужащих — специалистов войск РХБ защиты

тах, перехват и уничтожение пилотируемых и беспилотных средств, а также уход от атак истребителей условного противника.

Кроме того, при выполнении задач лётчики отработали взаимодействие с зенитными, ракетными и радиотехническими подразделениями объединения, полёты по заданному маршруту, уход от средств поражения «противника», а также вопросы аэронавигации.

К контрольным полётам было привлечено более 20 единиц авиатехники, свыше 100 специалистов лётного и инженерно-технического состава.

Мастерство продолжает оттачиваться тренировками и на морских полигонах. В частности, на Тихоокеанском флоте прошло совместное зенитное тактическое учение малых противолодочных кораблей (МПК) «Метель» и «Кореец» с подводной лодкой «Комсомолец-на-Амуре».

Корабельная противолодочная ударная группа в составе МПК «Метель» и «Кореец» выполнила комплекс задач по поиску и уничтожению подводной лодки условного противника с комбинированным использованием противолодочного оружия. В свою очередь, экипаж подводной лодки «Комсомолец-на-Амуре» совершенствовал мастерство в скрытном маневрировании и уходе от слежения.

На завершающем этапе учения боевые расчёты кораблей отработали алгоритм действий при применении реактивных глубинных бомб и торпедного оружия. Авиационную поддержку при проведении поиска субмарины «противника» выполнял противолодочный самолёт Ил-38 из состава морской авиации ТОФ.

Экипажи высотных истребителей-перехватчиков дальнего ради-

отработали все элементы ухода от слежения и продолжения миссии опасности. Учение прошло в соответствии с планом боевой подготовки Тихоокеанского флота в морском полигоне залива Петра Великого.

Отряд боевых кораблей совместно с тактической группой береговых войск Северного флота, дислоцированной на острове Котельный архипелага Новосибирские острова, провёл межвидовое тактическое учение с боевой стрельбой.

Тактическое учение прошло под руководством заместителя командующего Северным флотом вице-адмирала Олега Голубева и носило оборонительный характер. Также в ходе него осуществлялась высадка морского десанта на арктическое побережье острова.

В учении были задействованы большой противолодочный корабль «Североморск», большой десантный корабль «Георгий Победоносцев», состав и техника морской пехоты и тактической группы, а также вертолёты палубной авиации.

В ходе учения морские пехотинцы выполнили боевые стрельбы из автоматов, пулемётов, миномётов и гранатомётов по мишеням, имитирующим живую силу и технику условного противника. Расчёты зенитного ракетно-пулемётного комплекса «Панцирь-С» успешно выполнили стрельбу по береговой и воздушной целям на удалении до трёх километров.

Береговой ракетный комплекс «Бастيون», дислоцированный на острове Котельный, отработал уничтожение десантного отряда условного противника на трассе Северного морского пути крылатыми ракетами, выполнив задачу с помощью компьютерного моделирования в автоматическом режиме тактического применения оружия.

Береговой ракетный комплекс «Бастيون», дислоцированный на острове Котельный, отработал уничтожение десантного отряда условного противника на трассе Северного морского пути

маскировку, организовали охрану и оборону, осуществили подавление сигналов радиоуправляемых фугасов и мин.

В специальных занятиях приняли участие свыше 500 военнослужащих и более 100 единиц вооружения, военной и специальной техники подразделений РЭБ Кантемировской танковой дивизии танкового объединения ЗВО.

Военнослужащие разведывательных подразделений Центрального военного округа, дислоцированных в Алтайском крае, на тактико-специальном учении отработали задачи по поиску и уничтожению полевого лагеря условного противника. По замыслу мероприятия, военнослужащие совершили многокилометровый марш-бросок по труднопроходимой местности в район, где, по ранее полученным разведданным, должна была пройти колонна автомашинной техники «противника».

Разведчики произвели установку взрывных устройств и организовали огневые позиции снайперов на пути маршрута следования колонны, а затем при приближении условного противника осуществили подрыв дорожного полотна, ликвидировали дозор и произвели захват легкобронированной техники.

Далее, получив информацию от расчёта комплекса визуальной разведки об обнаружении полевого лагеря «противника», военнослужащие на захваченных автомобилях выдвинулись в район выполнения задачи. В ходе ведения учебного боя полевого лагеря условного противника был уничтожен, после чего разведчики совершили марш-бросок к точке сбора, а затем в составе подразделений отработали скрытный отход.

В тактико-специальном учении с разведывательными подразделениями было задействовано около 200 военнослужащих и более 20 единиц военной техники.

тивника ночью артиллерийские подразделения использовали осеподобные снаряды. В учении было задействовано более 500 военнослужащих и около 30 единиц военной техники.

Активно наращивают боевой потенциал войска Южного воен-

ления радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе

лания радиационной, химической и биологической защиты Восточного военного округа осуществили прикрытие полевых пунктов управления и группы передающих радиостанций от крылатых ракет условного противника при помощи аэрозольных завес в ходе



РЕЗУЛЬТАТИВНО

Чтобы атаковать противника с неба

Профессионалы из морской пехоты неустанно постигают науку побеждать

Александр БОНДАРЬ

В тот день всё складывалось как нельзя лучше. После высадки в десантной для выполнения прыжков с парашютом, не подвели и авиаторы — вывели борт для десантирования морских пехотинцев. «Чёрные береты» для выполнения учебного плана воздушно-десантной подготовки (ВДП) прибыли на поле, ставшее площадкой для приземления, точно в назначенное время. Оставалось только воплотить намеченное в жизнь.

Где-то вдалеке послышался рокот вертолётного двигателя. Спустя несколько минут над полем показалась винтокрылая машина. Сделав круг, словно прицелившись, воздушное судно легло на новый курс. И вот от него стали отделяться едва различимые на фоне серого неба чёрные точки. Через мгновение над ними распустились купола парашютов. Это десантировалась авиационная спасательная группа, которой руководит гвардии майор Андрей Гладков. Задача специалистов, входящих в её состав, — помочь экипажам летательных аппаратов, оказавшимся в беде, в случае, например, аварийного покидания самолёта. В этот раз они тоже осуществляли тренировочные прыжки.

Но основным контингентом, выполняющим в ходе занятия десантирование, были морские пехотинцы, в тот день — десантно-штурмового и разведывательного батальонов, десантно-штурмовых рот батальонов морской пехоты, а также разведчики мотострелковых соединений. Кстати, разведчики совершают прыжки, как правило, с парашютами специального систем. На них они могут десантироваться в тыл противника на удалении до тридцати километров от назначенного объекта.

...Коснувшись ногами земли и едва освободившись от подвесной системы, гвардии майор Андрей Гладков приступает к выполнению обязанностей руководителя высадки. В его задачу входит корректировка действий экипажа воздушного судна над площадкой при проведении десантирования.

Вертолёт, совершив пролёт над полем и высадив парашютистов, заходит на посадку. К нему тут же устремляется корабельная группа морских пехотинцев, сформированная для совершения прыжков. Как правило, эти группы состоят из личного состава одного подразделения — отделения, взвода, роты. Десантироваться первыми предстоит парням из десантно-штурмового взвода под командованием старшего лейтенанта Олега Колосова. Вместе с ними поднимается в небо и старший сержант Александр Морозин. Он — командир десантно-штурмового отделения, но, помимо этого, достаточно выполняет обязанности инструктора по воздушно-десантной подготовке, в совершенстве владеет всеми парашютными системами, которыми оснащены подразделения морской пехоты, получил допуск для прыжков с различной высоты и разной степени сложности.

Без преувеличения можно сказать, что старший сержант Морозин — настоящий фанат этого дела и в этот раз ему предстоит выполнять на борту вертолёта функции выпускающего.

Морские пехотинцы без суеты занимают места в воздушном судне. Мгновение — и винтокрылая машина в воздухе. Гвардии майор Гладков даёт экипажу команду:

— Работу разрешаю.

Вертолёт поднимается на нужную высоту. В данном случае морские пехотинцы совершают прыжки с 600 метров. Это самое оптимальное удаление от земли для тренировочного десантирования. Тем более что в этот момент в основном задействованы, так сказать, рядовые парашютисты, которым нужно всего-навсего выполнить установленную норму прыжков.

— Сейчас совершают парашютные прыжки военнослужащие, проходящие службу по контракту, — поясняет заместитель команди-

Чтобы десантникам было проще разобраться с направлением ветра, на поле, где проводится занятие, выложена огромная стрелка, указывающая, с какой стороны он дует

ра соединения морской пехоты по воздушно-десантной подготовке подполковник Виталий Некрасов, который руководит этим занятием. Среди парашютистов в данный момент нет совершающих первый прыжок. На поле только те, кто уже имеет определённый опыт десантирования. Тем не менее первоначники и матросы, проходящие службу по призыву, к парашютным прыжкам подготовлены, прошли теоретическое обучение, в полном объёме освоили на тренажёрах воздушно-десантного комплекса все необходимые упражнения. Вот только климатические условия и первом полудии выдались для



Выпускающий старший сержант Роман СЕМИН контролирует посадку корабельной группы в вертолёт.

них не совсем благоприятными. И в этот раз не взяли потому, что погода не очень располагает к первой пробе сил. Например, при

Чтобы десантникам было проще разобраться с направлением ветра, на поле, где проводится занятие, выложена огромная стрелка,



Перед тем как морские пехотинцы поднимутся на борт воздушного судна, старший лейтенант Иван НИТКИН тщательно проверяет крепление подвесной системы парашюта.

десантировании новичков скорость ветра при приземлении не должна превышать четырёх метров в секунду, а сегодня она достигает порывами 3–6 метров. Как раз подходящие условия для тех, кто уже не раз покидал вертолёт через рампу. Всего в нынешнем году мы провели уже 50 занятий по воздушно-десантной подготовке с выполнением парашютных прыжков. Нынешним делом они не заканчиваются. Будем и дальше продолжать в зависимости от погодных условий и наличия воздушного транспорта. Должен заметить, что непосредственно перед каждым практическим занятием все парашютисты, которым предстоит подниматься в небо, получают соответствующие допуски на нашей учебно-материальной базе.

Тем временем воздушное судно, сделав разворот, направляется к месту десантирования. В эфир летит команда руководителя высадки:

— Выход на боевой — разрешаю! Винтокрылая машина ложит-

указывающая, с какой стороны он дует. С высоты птичьего полёта она прекрасно видна, но все же подкорректировать действия в воздухе

В воздухе они действуют быстро и без задержек. Как только один переступил через рампу, второй сразу же становится на его место. И эта очередность не прерывается ни на секунду

бывает порой необходимо. В этих же целях разведчики парашютисты — чулок «колдуны» и установленного ветроуказателя.

почему. Но когда идут занятия по ВДП и «чёрные береты» совершенствуют готовность штурмовать противника не только с моря, но и

с суши. В воздухе действуют быстро и без задержек. Как только один переступил через рампу, второй сразу же занимает его место. И эта очередность не должна прерываться ни на секунду.

Со следующей группой выпускающим идёт уже старший сержант Андрей Трофимов. Нужно



Точное приземление.

заметить, что эти младшие командиры, достаточно опытные парашютисты, выполняют обязанности внештатных инструкторов по воздушно-десантной подготовке, совершают прыжки с парашютами специального назначения.

— Сейчас будут десантироваться разведчики, — информирует заместитель командира десантно-штурмового батальона по воздушно-десантной подготовке майор Александр Каунов. — У них сегодня задание несколько другое — совершить прыжок с обычным парашютом с задержкой его раскрытия. В отличие от военнослужащих ДШБ, они выходят на высоте 1200 метров, а открывают купол на 700 метрах. Понятно, что для решения такой задачи нужны соответствующая подготовка и немалый опыт выполнения парашютных прыжков.

Перед тем как морские пехотинцы поднимутся на борт вертолёта, заместитель командира десантно-штурмовой роты — инструктор по воздушно-десантной подготовке старший лейтенант Иван Ниткин на специально отведённой площадке формирует следующую корабельную группу. Парашютисты на линии старта выстраиваются в колонну, прежде всего по весу: кто потяжелее — становится впереди, более лёгкие — за ним. Затем инструктор проверяет правильность крепления подвесной системы парашюта, оружия и снаряжения, контролирует. Убеждается, что все карабины застёгнуты как надо, что запасная парашютная система надёжно, стабилизирующая система на ранне закреплена. Потом по его команде десантники закрывают друг у друга клапаны шнуров включения страховочного прибора и двухконусного замка.

— Безопасность превыше всего, — поясняет Иван Николенин. — Поэтому всё так тщательно, по несколько раз проверяется перед прыжком. Например, прибыв на занятие в поле, сначала выставляем парашюты в козлы, осматриваем все парашютные системы, страховочные приборы. Как только всё необходимое для прыжка будет надето, проверку осуществляет сначала приборист батальона, приборщик Илья Волков, затем я. И лишь после этого можно подниматься на борт воздушного судна.

Вертолёт снова в воздухе. Очередная корабельная группа выполняет прыжок с парашютом.

— Пятый год пошёл, как я начал прыгать с парашютом, вот и сегодня уже выполнил один прыжок, — делится впечатлением командир десантно-штурмового отделения сержант Максим Станин. — До закрытия головной нормы осталось ещё один. Думаю, что на этом занятии её выполню. Всё зависит от авиации. Нравится мне это, интересно. Когда летит в воздухе, так чувствуется чувство, которое не передать словами.

Морские пехотинцы обязаны одинаково эффективно атаковать противника и с моря, и с воздуха. Этому учимся постоянно и ответственно

этому нужно с земли сообщать его результаты.

И снова винтокрылая машина пролетит над полем, оставляя за собой очередную группу парашютов.

Раз за разом корабельные группы поднимаются на борт воздушного судна. Перед тем как совершить прыжок, выпускающий одной из групп старший сержант Роман Семин ещё на земле инструктирует сослуживцев.

В воздухе действуют быстро и без задержек. Как только один переступил через рампу, второй сразу же занимает его место. И эта очередность не должна прерываться ни на секунду.

Со следующей группой выпускающим идёт уже старший сержант Андрей Трофимов. Нужно

С одной стороны, вроде бы и страшно, с другой — хочется ещё раз совершить прыжок, испытать себя. Ведь нулевого самообладания, чтобы оторваться с воздушного судна в полноте, требуется готовность к любому развитию ситуации.

Авиаторы, разработав запас топлива, возвращаются на аэродром. Завершается тренировочное десантирование и у морских пехотинцев. Они собирают имущество, чтобы вернуться к месту постоянной дислокации.

— Все справились с задачей, — комментирует ход занятия майор Александр Каунов. — Главным было выработать у военнослужащих умение совершать парашютные прыжки в соответствии с заданиями командования. Например, сейчас десантировались с оружием и снаряжением. Это несколько сложнее, чем прыжок налегке. Замечаний никаких не было.

Кстати, в числе десантников был и командир десантно-штурмового батальона подполковник Илья Титов. В ходе занятия он совершил свой 72-й прыжок с парашютом. Офицеры любого воинского коллектива обязаны быть примером для подчинённых. Они уверенно решают задачи боевой учёбы разного уровня, методически грамотно приобщают к науке побеждать личный состав подразделений.

— Без сомнения можно сказать, что десантирование в этот раз прошло штатно, с хорошей оценкой, — подводит итоги подполковник Илья Титов. — Для нас это важно. Морские пехотинцы обязаны одинаково эффективно атаковать противника и с моря, и с воздуха. Этому учимся постоянно и ответственно.

В соединении морской пехоты стало негласным правилом все мероприятия боевой подготовки проводить качественно. Независимо от того, какой они сложности — обычные стрелки, тактико-строевые занятия с экипажами десантных кораблей или воздушно-десантная подготовка. Ведь они — профессионалы. И этим сказано всё.

Фото автора
Североморск

ПЕРСПЕКТИВНО

ЭРА на форуме – в первых рядах

Стелс

Наконец, ЭРА смогла в один из дней выставки в Конгрессно-выставочном центре «Патриот» объединить своих выпускников, устройств для них специально востребованы. Об этом и другие результаты участия военного инновационного технополиса ЭРА на научной и образовательной деятельности полковник Андрей МОРОЗОВ.



Полковник Андрей МОРОЗОВ.

— Международный военно-технический форум «Армия-2021» завершил свою работу. Как вы оцениваете участие технополиса ЭРА на масштабном и значимом мероприятии для будущего Вооружённых Сил Российской Федерации?

— Ежегодный Международный военно-технический форум «Армия» — важнейшее событие для Вооружённых Сил Российской Федерации в целом и для технополиса в частности. Именно здесь мы демонстрируем практические результаты научной деятельности, полученные в военном инновационном центре, представляем инновационные разработки, показываем посетителям выставки, как ЭРА непрерывно развивается в научно-исследовательском и производственном плане, осуществляем поиск новых партнёров среди научных, образовательных организаций и предприятий промышленности.

Коллективом технополиса проведена, несомненно, огромная работа по подготовке экспозиции,

гортитом стереозрения, сопоставлении идентифицированной техники с базой данных электронного каталога уязвимостей и выдачи целезадач средств поражения.

Следует особо отметить, что аппаратные модули спроектированы и изготовлены в технополисе ЭРА в научно-производственном центре «Кулибин», а написанные алгоритмы и программирование контроллеров произведены в центре машинного обучения операторами научных рот.

Министру обороны был продемонстрирован принцип функционирования экспоната в динамике: модели техники перемещались по макету полигона, а комплекс «ОКО»

смотрели текущее состояние, перспективы развития и применения робототехнических комплексов военного назначения воздушного, наземного и морского базирования.

Также в рамках круглых столов обсуждались приоритетные направления в области развития критических технологий в интересах Минобороны России, определялись перспективы исследований в интересах создания новых образцов вооружения и военной техники, вырабатывались рекомендации по совершенствованию существующих подходов к проведению научно-технической экспертизы инновационных проектов в области обороны и безопасности, а также по определению перспективных направлений и форм взаимодействия, в том числе взаимодействия с организациями и предприятиями промышленности в рамках

В ходе конференции подписано соглашение о сотрудничестве с президентом Российской ассоциации искусственного интеллекта доктором технических наук, профессором Владимиром Борисовым.

— В дни форума экспозицию посетили свыше 30 тысяч гостей. Чем обусловлено такое внимание к разработкам технополиса?

Технополис постоянно принимает участие в ежегодном форуме, и каждый раз мы представляем новые, оригинальные и перспективные разработки, направленные как на применение непосредственно в интересах Минобороны России, так и двойного назначения.

В этом году экспозиция технополиса заняла ключевое место в выставочном павильоне. Она была самой масштабной (1100 кв. м), качественно дизайном оформленной, за что отдельное спасибо орга-

технополиса, каждое из которых имело свою аудиторию.

Например, в области искусственного интеллекта, технического зрения и распознавания образов наибольшее внимание привлекла инновационная разработка «Программно-аппаратный комплекс обработки видовой информации средств дистанционного зондирования Земли с применением нейросетевых технологий». Исходя из наименования, проект состоит из двух составляющих, и отличительной чертой программной части является используемый набор программных подсистем и компонентов разработки нейронных сетей на базе центра машинного обучения технополиса.

Аппаратный модуль — не что иное, как отечественный тензорный микропроцессор «ИВА ТПУ», разработанный с нашими партнерами и предназначенный для портирования на него обученной нейронной сети. Он позволяет внедрить технологию искусственного интеллекта в существующие и разрабатываемые перспективное вооружение: бес-

военным клиническим госпиталем имени А.А. Вишневского. В частности, компактный аппарат синтеза оксида азота из воздуха и макет аппаратно-программного комплекса аудио-видео и тактико-информационной с высокоточной ультразвуковой и рентгеновской навигацией.

— Андрей Владимирович, ещё одним событием форума стала встреча выпускников технополиса. Расскажите, пожалуйста, как это было?

— Хочу отметить, что мы не впервые встречаемся со своими выпускниками, однако на этот раз встреча прошла масштабно и продолжительнее, стала яркой и запоминающейся для всех её участников.

Выпускников технополиса прошлым лет мы пригласили в Технический центр парка «Патриот», где для нас был организован целый комплекс мероприятий. Наши ветераны в актовом зале выступили перед бывшими сослуживцами и молодыми операторами научных рот, сегодня прошедшими службу в стенах технополиса, поделились яркими воспоминаниями и рассказали, как ЭРА повлияла на их дальнейшую судьбу, какие компетенции ребята приобрели за год службы и научной деятельности.

Несомненно, не обошлось и без праздничного концерта с выступлением творческих коллективов. Гости посетили ярмарку вакансий, организованную предприятиями, заинтересованными в грамотных, талантливых, квалифицированных специалистах, миссиях по инновационному. Операторы ознакомились с деятельностью этих компаний, поблагодарили лично с их представителями, а многие и заполнили анкеты на предмет дальнейшего трудоустройства.

После перерыва на кофе-брейк и личного общения для участников встречи была организована экскурсионная программа по экспозиции исторических и уникальных образцов бронетанкового вооружения и техники как отечественного, так и иностранного производства.

Далее был осуществлён переход на экспозицию технополиса в КВЦ «Патриот», где выпускники ознакомились с новыми инновационными разработками своих последователей. В ходе беседы с руководством технополиса и представителями экскурсионной программы научно-исследовательской деятельности Минобороны России и технополиса выпускники единогласно выразили желание участвовать эту добрую традицию и установить в дальнейшем в мероприятиях в последующие годы.

По окончании встречи была сделана памятная фотография выпускников прошлых лет с офицерами технополиса и, конечно, совместно с их преемниками — сегодняшними операторами научных рот.

— В числе запомнившихся событий форума «Армия-2021» — победа вашей команды в соревнованиях по программированию. Этот успех — уникальное стечение обстоятельств или всё-таки результат качественной подготовки?

— Наша команда начала готовиться к соревнованиям задолго до начала форума «Армия-2021». Изначально мы выявили несколько дес-

Экспозиция технополиса на форуме «Армия-2021» включала 32 экспоната, многие из которых были представлены в формате динамической демонстрации

планированию и проведению мероприятий научно-деловой программы и дискуссионного клуба, по организации встречи выпускников технополиса прошлых лет, участие наших операторов научных рот в соревнованиях по дронбейтбу.

Все мероприятия прошли на высоком уровне и положительно оценены руководством, а команда технополиса по дронбейтбу заняла первое место.

— Андрей Владимирович, давайте выразим результаты участия военного инновационного технополиса ЭРА на форуме «Армия-2021» в цифрах... Сколько, к примеру, специалистов технополиса в рамках научно-деловой программы форума проведено круглых столов, сколько заключено соглашений с предприятиями оборонной промышленности, научно-исследовательскими организациями? Сколько экспонатов включала экспозиция технополиса?

— Экспозиция технополиса на форуме «Армия-2021», включавшая 32 экспоната, многие из которых были представлены в формате динамической демонстрации возможностей, — это результат кропотливого труда более 100 человек, среди которых как научные сотрудники учреждений, так и операторы научных рот.

На форуме нами проведено шесть круглых столов по интересным и перспективным темам, затрагивающим различные направления деятельности технополиса, на которых выступили и вызвали бурные дискуссии 42 докладчика ведущих учёных в рассматриваемых предметных областях, руководящего и профессорско-преподавательского состава научных и образовательных организаций, а также предприятий оборонно-промышленного комплекса страны.

Состоялось 32 переговорных мероприятия и заключено 19 соглашений с предприятиями промышленности, научными и образовательными учреждениями о дальнейшем сотрудничестве.

Следует отметить работу по агитации кандидатов на должности сотрудников технополиса, в ходе которой проведено 597 консультаций и выявлено 114 потенциальных работников.

— Как известно, среди почётных гостей на выставке технополиса был и министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу со своими заместителями. Какие экспонаты им были представлены?

— Да, стелс Военного инновационного технополиса ЭРА осмотрели Сергей Кузнецов и его заместитель: генерал армии Валерий Васильевич Герасимов, Руслан Халхисмелович Цалков, генерал армии Павел Анатольевич Попов.

Наибольший интерес у министра обороны вызвал макет аппаратно-программного комплекса обнаружения и распознавания вооружения и военной техники «ОКО», который представляет собой элемент системы поддержки принятия решений и предназначен для автоматизированной разведки местности, выдачи координат техники, её типа и уязвимостей для повышения эффективности применения вооружения.

Принцип действия заключается в обработке видеопотоков от оптических модулей в режиме реального времени, обнаружении и вычислении точных координат целей, их распознавании с применением искусственных нейронных сетей и ал-

осуществляя их обнаружение, идентификацию, определение точных координат и уязвимостей с выдачей указанной информации на монитор оператора.

Также Сергею Кузнецову продемонстрировали перспективный концепт для применения в Вооружённых Силах Российской Федерации — электрооболочка «ЭРА». Он обладает широким спектром возможностей, может применяться для разведки, подвоза боеприпасов или медикаментов. Похожие экспонаты с таким набором характеристик за-

инновационной деятельности нашего учреждения.

В форме открытого диалога технополис организовал и провёл конференцию «Технологии искусственного интеллекта в интересах развития вооружения, военной

назатаром, и выделялась на фоне остальных не только этой внешней привлекательностью, но и, несомненно, насыщенным содержанием и важными, необходимыми стране результатами деятельности. Посетителей выставки встречали

пилотные летательные аппараты, наземные робототехнические комплексы, а также в системе поддержки и принятия решений.

В частности, касающейся робототехнических комплексов, операторами научных рот в динамике представлялись собственные разработки беспилотного летательного аппарата «Муза» в защитном корпусе, наземного робота разминирования и доставки полезной нагрузки «Жук», а также комплекса малых беспилотных летательных аппаратов для осуществления разведки и передачи актуальной информации с оптической камеры на систему дополненной реальности, установленную в шлеме оператора.

Большой интерес традиционно вызвало и медицинское направление



рубежом находятся в стадии разработки, а представленный на форуме электрооболочка «ЭРА» — уже действующий прототип, который проходит апробацию.

Ещё одной разработкой, представленной министру обороны, стала мобильная, быстро развертываемая система «Радиометра», предназначенная для ополчирования и постановки на охрану люков и дверей авиационной техники, находящейся на стоянках аэродромов. Следует отметить, что устройство обладает магнитным креплением с механическим изменением конфигурации, выдаёт сигналы тревоги на пуль управления и браслеты караульных при изменении ускорения и вибрации, причём параметры чувствительности могут варьироваться.

Также выставку посетили представители Правительства Российской Федерации, Министерства внутренних дел, Федеральной службы безопасности, Ростардминистрации, органов военного управления Минобороны России, образовательных и научных организаций, предприятий промышленности.

— Вы сказали, что в рамках научно-деловой программы специалисты технополиса ЭРА провели шесть круглых столов. Какова была их тематика, какие вопросы обсуждались?

— Тематику круглых столов предусматривали обсуждение вопросов применения технологий в области научной деятельности по 16 направлениям. Например, на одной из встреч представители предприятий оборонно-промышленного комплекса, организации, ведущие исследования по направлению «Робототехника» и органы военного управления рас-

и специальной техники. Вопросы прототипирования и апробации.

Участники обсуждали возможности и перспективы развития Центра машинного обучения технополиса ЭРА в вопросах апробации технологических решений на основе искусственного интеллекта в военных целях, в медицине, универсальных интеллектуальных комплексах технического зрения для беспилотной наземной, морской и воздушной техники.

наши молодые учёные, соавторы представленных проектов — операторы научных рот.

— Вы сказали, что на форуме технополисом ЭРА была представлена большая экспозиция — 32 уникальные инновационные разработки. Какие проекты привлекли наибольшее внимание гостей форума?

Разработки были представлены по ключевым направлениям научной деятельности

Наибольший интерес у министра обороны вызвал макет аппаратно-программного комплекса обнаружения и распознавания вооружения и военной техники «ОКО»

деятельности, в котором были представлены тест-системы обнаружения как самих вирусов, так и анти-тел, восприимчивых к ним, которые более точно определяют заданные показатели, а время проведения тестирования сокращено более чем в два раза по сравнению с зарубежными аналогами. Здесь же посетители форума смогли увидеть макетом «Лайтер-ПРО», прототипированный макетом вирусов на кожные покровы и позволяющий осуществлять его многократную обработку дезинфицирующими растворами с сохранением заданных свойств.

Также посетителями были высоко оценены представленные на экспозиции наши разработки, выполненные совместно с Центральным

ком операторов, способных управлять беспилотными летательными аппаратами, а после многоэтапного отбора в ходе тестирования на компьютерных симуляторах и летных экспериментов выбрали лучших.

Запомнились опытные наставники. Специально для состязаний мы разработали программу тренировок, выработали подходы к подготовке, практические рекомендации по выделению и закреплению различных степеней сложности, апробировали и набрали статистику выполнения полётных заданий на разных типах летательных аппаратов, обоснованно выбрали наиболее подходящие.

Стоит отметить, что, встретившись со своими конкурентами на площадке, стало ясно: соперники — достаточно сильные и опытные пилоты. Иногда по количеству набранных баллов и результатам были одинаковые результаты, либо наблюдалась достаточно небольшая разрыв.

Исход соревнований определили наши беспилотники «Дозор», проектированием, разработкой и производством которого занималась вся команда.

Победа в соревнованиях — это результат долгих и упорных тренировок, совместного труда. Он был достигнут благодаря имеющемуся у ребят заделу знаний, умений и навыков, полученных в годы обучения в ведущих вузах страны, и компетенциями, приобретёнными в стенах технополиса.

Несомненно, с таким потенциалом молодых учёных технополиса ждёт ещё много побед не только в различных соревнованиях, но и, главное, в научных исследованиях и новых реализованных проектах, позволяющих укреплять обороноспособность нашей страны, с которыми можно будет ознакомиться уже на следующем Международном научно-техническом форуме «Армия-2022».



ПРЕДМЕТНО

Новые средства преодоления минно-взрывных заграждений

Они создаются в ходе работы молодых учёных – сотрудников кафедры инженерно-технического обеспечения Военного института (инженерных войск) ВУНЦ Сухопутных войск «Общевойсковая академия Вооружённых Сил РФ»

Сергей ЛАЗАРЕВ

Кафедра военно-технического профиля военно-учебного заведения во главу угла должна ставить не только образовательную деятельность, но и научные исследования, в которых изобретательская, рационализаторская, патентно-лицензионная работа играет важную роль в выполнении научно-исследовательских работ, подготовке научно-педагогических кадров.

С момента образования кафедры машин и механизмов инженерного инструмента Военно-инженерной академии (в настоящее время кафедра инженерно-технического обеспечения Военного института (инженерных войск) Военного учебно-научного центра Сухопутных войск «Общевойсковая академия Вооружённых Сил Российской Федерации»), а это более 88 лет, важнейшим направлением научной работы считались теоретические исследования в различных областях науки, особенно в таком направлении научных исследований, как «Военно-научное сопровождение создания средств инженерного вооружения».

Продолжая традиции, заложенные на кафедре её старшими, нынешний профессорско-преподавательский состав, альянсы успешно решают стоящие перед ними научные задачи. Кафедра активно участвует в плановых научных работах. Основное внимание уделяется оперативно-тактическим и тактико-техническим требованиям к образцам (комплексам) средств инженерного вооружения, техническим решениям принципиальных новых конструкций рабочего оборудования инженерной техники, модернизации существующих машин инженерного вооружения с целью повышения эффективности применения при выполнении задач инженерного обеспечения.

Учёные кафедры в последние годы решают научные задачи по обоснованию тактико-технических требований к инженерным средствам, рациональным параметрам рабочего оборудования перспективных войсковых дорожно-земельных машин, минных тралов.

Исследования личного состава кафедры подтверждены за последние десятилетия более чем 20 патентами на изобретение (полезную модель),

а также многочисленными дипломными участии в международных конкурсах на лучшую студенческую работу, медалями всесоюзных и международных выставок, публикациями в военно-технических изданиях.

Пример актуальности изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной работы в научных исследованиях кафедры за последние несколько лет – это исследование молодых учёных подполковника Дениса Рогова и майора Андрея Дюнова по созданию перспективных минных тралов для боевой и специальной техники как наемного средства преодоления минно-взрывных заграждений индивидуально и для сопровождения колонн.

На основе анализа условий организации, способов и средств преодоления минно-взрывных заграждений на путях движения и манёвра войск, существующих мин, способов и средств их установок, состоящих на вооружении в армиях ведущих иностранных государств, анализ ведения боевых действий, в том числе в локальных войнах и вооружённых конфликтах, а также анализ средств преодоления минно-взрывных заграждений, применяемых в Вооружённых Силах РФ и анализу результатов расчётов эффективности перспективных средств при принятых способах поиска минной опасности позволили разработать две конструкции минных тралов для боевых колёсных машин, используемых совместно с электромагнитными (ЭМТ) для траления мин с электромагнитными (взрывателями) и устройствами для траления штыревых мин. Результаты подтверждены одним патентом

выносного устройства на девяти выносных пружинах, электромагнитной приставки.

Задачи, на решение которых направлены технические предложения данного изобретения:

– обеспечение надёжного траления пути движения с присущими ему поперечными и продольными неровностями без поломок копирующих секций при резких перепадах рельефа и при встрече с непреодолимыми препятствиями;



БМ «Бумеранг».

– уменьшение эффекта образования пружины грунта, зарывания конструкции в грунт на отдельных участках пути с рыхлым либо песчаным грунтом за счёт новой конструкции и посадки копирующих секций под определённым углом;

– обеспечение возможности траления дорог как с асфальтобетонным и каменным, так и с грунтовыми покрытием, имеющим дефекты в виде ям, колеи, наезженной колеи, джун и сезонной распутицы, травяной либо

травла экипажем без использования грузоподъёмной техники за счёт модульной конструкции, где отдельный элемент не превышает 60 кг;

– повышение взрывоустойчивости трала за счёт применения несущей рамы эллиптической, обтекаемой продуктами взрыва формами, а также обеспечение быстрой замены повреждённых взрывом элементов за счёт модульной конструкции;



– уменьшение эффекта образования пружины грунта, зарывания конструкции в грунт на отдельных участках пути с рыхлым либо песчаным грунтом за счёт новой конструкции и посадки копирующих секций под определённым углом;

– обеспечение надёжной (без поломки) работы выносного устройства за счёт новой конструкции – гибких

специальной формы, обеспечивающих в случае подрыва на mine (самодельном взрывном устройстве) беспрепятственный разлёт продуктов детонации, повреждённых рабочих органов, механизмов подвески и копирования профиля пути, а также дорожку рабочего органа за счёт части веса базовой машины;

– расклевывание всех механизмов под узлами, максимальное снижение работы продуктов детонации;

– применение сменных рабочих органов, выполненных в виде единого элемента с механизмом подвески и устройством обеспечения копирования профиля пути;

– обеспечение усилий под рабочими органами (катками) механизмом догрузки, достаточным для срабатывания всех существующих одноконтрастных нажимных датчиков цели;

– применение механизма навески, не требующего внесения конструктивных изменений в базовую машину, обеспечивающего тралу свободное плавающее положение и позволяющего использовать трал в качестве универсального средства

статья траления с любым защищённым колёсным трактором; – применение механизмов, снижающих нагрузку на ходовую часть базовой машины при выполнении манёвров;

– применение выносного устройства траления с высокой корректируемой высотой, обеспечивающей защиту от пропуска противотанковых мин, снабжённых штыревыми датчиками целей между рабочими органами, и удаление с полосы движения мин, установленных средствами дистанционного минирования внеброс;

– осуществление сплошного траления мин и самодельных взрывных устройств на путях движения и манёвра войск независимо от неровностей пути, типа грунта и дорожного полотна, обеспечивая безопасное передвижение как отдельных машин, так и колонны техники на марше;

– обеспечение ускоренного восстановления образа путём быстрой замены рабочих органов, повреждённых в результате срабатывания мин и самодельных взрывных устройств, силами расчёта в полевых условиях.

В настоящее время учёными кафедры продолжаются исследования по третьему конструктивному направлению исполнения тралов механического способа траления – созданию перспективного бойкового минного трала для боевых машин и обоснованию его параметров.

Приведённые примеры результатов исследований обусловлены переходом на защищённые платформы нового поколения с мощностью силовых установок, позволяющих осуществлять на них монтаж минных тралов и прочего оборудования.

Таким образом, следует отметить, что для преподавателей и альянсов кафедры успехи в изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной работе способствуют не только созданию (совершенствованию) новых образцов техники, но и являются важной основой для успешной защиты диссертационных исследований в области вооружения и военной техники.

Сергей ЛАЗАРЕВ, кандидат технических наук, доцент.

Пример актуальности, важности изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной работы в научных исследованиях кафедры за последние несколько лет – это исследования молодых учёных

на изобретение и семью патентами на полезную модель. Рассмотрим эти изобретения более подробно.

МОДУЛЬНЫЙ МИННЫЙ ТРАЛ СПЛОШНОГО ТРАЛЕНИЯ

Разработанный модульный минный трал состоит из механизма подвески, несущей рамы дугового типа конфигурации с подвижно закреплёнными на раме копирующими секциями,

снежный покров и дорог с рыхлым либо песчаным грунтом, траления маршрута на слабонерасчётной местности за счёт применения в конструкции сабельных коёв;

– выбор оптимальной ширины траления пути в зависимости от габаритов техники, задач и условий траления, за счёт навешивания (снятия) модулей несущей рамы (несущая рама, модульно-секционные поворотные конструкции, механизм подвески с устройством обеспе-

металлических шланг на выносных пружинах.

КАТКОВЫЙ МИННЫЙ ТРАЛ ДЛЯ БОЕВЫХ КОЛЁСНЫХ МАШИН

В состав каткового минного трала для боевых колёсных машин вошли: тяговая (несущая) рама, модульно-секционные поворотные конструкции, механизм подвески с устройством обеспе-

УВЛЕКАТЕЛЬНО

В ногу со временем

Инновационное развитие Санкт-Петербургского кадетского военного корпуса

Елена МАРКОВСКАЯ

Кадетское образование и воспитание по праву и в хорошем смысле слова считается консервативным. Но, обрившись из прошлого, в Санкт-Петербургском кадетском военном корпусе уверенно творит будущее, активно используя и создавая инновационные продукты.

«ИНФОЗОНА» И ДРУГИЕ

За сферу инноваций в СПбБВК отвечают сразу два подразделения – лаборатория инновационных образовательных технологий и технических средств обучения (ЛИТО и ЛТСО), работающие в тесном взаимодействии.

Чтобы шагнуть в ногу со временем, необходимо держать руку на пульсе – сотрудничать лаборатория проводит мониторинг печатных и интернет-изданий, отслеживая новшества в области образования. Анализируют материалы конференций, рассматривают возможность и актуальность приобретения техники или иных программных продуктов.

Например, в 2015 году у нас был создан проект «Организация эффективной системы электронного документооборота средствами современной информационной среды СПбБВК» на основе облачного сервиса системы ONLYOFFICE. Специально созданная рабочая группа проанализировала возможности использования системы. Электронный документооборот значительно облегчает поиск нужной информации, что позволяет сэкономить рабочее время и организовать совместную работу над документами. Все данные хранятся в одном месте – на сервере, что минимизирует возможность потери важной информации. Значительно ускорились процессы приёма-передачи информации, сократился объём бумажных материалов.

В 2018 году проект был внедрён и активно используется всеми сотрудниками кадетского корпуса.

СОИ № 567 Петровдорского района был разработан инновационный продукт «ИНФОЗОНА: организация кадрового менеджмента образовательного учреждения на основе системы электронного документооборота», который подходит для управления в любом информационном образовательном пространстве. В 2015 году «ИНФОЗОНА» стала финалистом конкурса инновационных продуктов «Петербургская школа 2020». А проект «Организация эффективной системы электронного документооборота СПбБВК кадетского военного корпуса» отмечен дипломом за участие в выставке «День инноваций Министерства обороны Российской Федерации – 2015».

«ОДАРЁННЫЕ КАДЕТЫ»

Воспитанники СПбБВК ежегодно и успешно участвуют в Международном фестивале инновационных научных идей «Старт в науку», способствующем выявлению одарённых детей, дающем возможность самореализовываться, развивать творческие способности, выбирая направление деятельности, осваивая методы проведения научных исследований и добываясь результатов. Это площадка для обмена идеями среди довузовских образовательных организаций в самых разнообразных областях научной и творческой деятельности. Инновационные идеи, подготовленные непосредственно при участии коллектива ЛИТО и ЛТСО и представленные воспитанниками кадетского корпуса на ежегодных Всероссийских фестивалях инновационных идей «Старт в науку», нашли дальнейшее применение в виде инновационных решений военно-прикладных и научно-технических задач.

В 2017/2018 учебном году в лабораториях СПбБВК был разработан и внедрён портал «Одарённые кадеты», созданный для учёта достижений кадет, участвовавших

в различных мероприятиях, посвящённых демонстрации знаний и навыков в области одной или нескольких изучаемых дисциплин. Работа с порталом доступна всем авторизованным пользователям и предоставляет возможность формировать и актуализировать информацию как по каждому воспитаннику или преподавателю отдельно, так и по всему классу в общем или по типу мероприятий и достижений.



УЧИТЬСЯ И ОБУЧАТЬСЯ

Сотрудники лабораторий регулярно принимают участие в различного уровня конференциях и семинарах для ознакомления с новыми технологиями образования и представления собственного опыта, организуют внутрифирменное кадровое обучение.

За последние годы в СПбБВК проведён ряд методических семинаров от внутрикорпусного до всероссийского уровня. Например, в январе 2020 года на базе СПбБВК был организован IV всероссийский практико-ориентированный семинар «Инновационные формы работы с педагогическим составом довузов-

ских образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации». Работа семинара проходила как в очном режиме, так и в формате видеоконференции. Состав участников насчитывал более 100 человек и включал ведущих представителей научной школы Санкт-Петербурга, заместителей начальников училищ по инновационным образовательным технологиям, начальников и методистов лабораторий инновационных образовательных технологий и технических средств обучения довузовских образователь-

образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации. Председателем Петровдорского президентского кадетского училища. Целью семинара стало определение готовности довузовских образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации к переходу на дистанционное результативно-персонализированное обучение с использованием цифровых инструментов, учебно-методических материалов и общедоступных сервисов цифровой образовательной среды.

За сферу инноваций в СПбБВК отвечают лаборатории инновационных образовательных технологий и технических средств обучения

организаций (ДОО) Минобороны России. В ходе работы затрагивались вопросы создания инновационного потенциала образовательной среды для достижения нового качества образования, инновационного образовательного

В ДИСТАНЦИОННОМ ФОРМАТЕ

Органические меры, вызванные пандемией коронавируса COVID-19, выявили неготовность большинства систем образования к дистанционному обучению. Был ускорен процесс апробации и записи онлайн-обучения, выбраны наиболее эффективные и оптимальные варианты удалённого взаимодействия. Для всех преподавателей был подготовлен комплект инструкций и рекомендаций.

Преподаватели использовали два способа проведения дистанционных занятий или их комбинация: кейс-технологии с использованием установленных на компьютере программ и занятия с использованием интернет-ресурсов. Упор был сделан на максимальное онлайн-взаимодействие педагогов с обучающимися для уменьшения негативного влияния дистанционного обучения.

Преподаватели выполняли профессиональную работу руководителей, сотрудников ЛТСО и ЛИТО, преподавателей в IV четверти 2019/2020 учебного года в СПбБВК удалось быстро и без потери качества перестроить образовательный процесс в новый формат и успешно завершить учебный год.

Следующим серьёзным этапом в 2020 году стали первые организационные в режиме онлайн-конференции с приёмом кандидатов на поступление в СПбБВК. При подготовке к дистанционной сдаче вступительных испытаний были разработаны методические рекомендации по работе с программным обеспечением удалённого набора

ших десяти лет на регулярной основе ведётся не всегда заметная, но очень важная и необходимая работа по обеспечению образовательного процесса СПбБВК электронно-информационными и информационными мощностями, в том числе администрирование и техническое обслуживание локальной сети и системы видеонаблюдения, техническое обеспечение и сопровождение конференций, семинаров, выставок, установок и модернизация ПК и иного другое.

СПбБВК формирует открытые и общедоступные информационные ресурсы, содержащие информацию о деятельности образовательной организации с доступом через интернет, в том числе на официальном сайте корпуса, бесперебойная работа которого организована сотрудниками лабораторий ИТО и ТСО. Сайт кадетского военного корпуса является его интернет-представительством, обеспечивающим привлекательный имидж и эффективную систему работы с информацией для обеспечения внутренних потребностей образовательного учреждения и предоставления необходимых сведений выходящим организациям и широкой общественности.

Использование информационно-коммуникационных технологий в управлении Санкт-Петербургским кадетским военным корпусом позволило повысить качество и культуру управленческой деятельности, создать резервы для работы в режиме развития в последующие годы.

Елена МАРКОВСКАЯ, заместитель начальника СПбБВК по инновационным образовательным технологиям.

ДОСТОВЕРНО

В сирийском Дераа возобновили работу три хлебопекарни

Стр.

Ранее правительственные силы вступили в города Дамаск и Хама в южном районе Хауран, где были подняты национальные флаги на центральных площадях. Как заявил один из старейшин местных племён, население приветствует возвращение под контроль государства районов, которые находились ранее в руках бандформирований. «Люди устали от анархии и хотят возвращения к нормальной жизни», — сказал он.

Новое соглашение о локальном примирении в провинции Дераа на юге Сирии было достигнуто 1 сентября при содействии российского Центра по примирению враждующих сторон и контролю за перемещением беженцев. К настоящему моменту властям сдались свыше 2,5 тысячи членов оппозиционных формирований из населённых пунктов Дераа-эль-Бада, Табас, Мейриб, Эль-Ядуд, Тель-Шеаб и Зейтун. Как отметил представитель российского ЦПВС, Москва «выступила гарантом возвращения мирной жизни в этот край».

19 сентября вице-премьер и министр обороны Сирии генерал-лейтенант Али Абдалла Аюб провёл переговоры в Аммане с главой объединённого комитета начальников штабов королевских вооружённых сил Иордании генерал-майором Юсефом Ахмедом аль-Хунейти. Как сообщило иорданское агентство Петра, военачальники двух соседних государств «обсудили ситуацию на совместной границе и договорились о координации усилий по обеспечению безопасности». В итоге в заявлении подтверждена «важность противодействия терроризму и контрбанде наркотиков в пограничных районах».

Российские корреспонденты на минувшей неделе побывали в Дераа-эль-Бададе. Это — один из районов

административного центра провинции Дераа. С запада птичьего полёта район Эль-Бадад теперь мало чем напоминает жилой квартал, отмечают тележурналисты. Сложные как



спичечные коробки многоэтажки привносят в ужас. Большинство жителей покинули свои дома. Жить в таких условиях просто невозможно. В годы гражданской войны район Эль-Бадад был практически разрушен. В этом районе уже десять лет нет ни воды, ни электричества. И только сейчас после окончательного примирения по улицам начинают прогибаться новые электросети.

В администрации провинции Дераа после установления мира прилагают максимум усилий, чтобы жители вернулись к нормальной жизни. С ускоренными темпами туннел провело. Скоро должны починить центральный водопровод, начать восстановление канализации. Но сейчас главная задача — это обеспечить население продуктами.

Чтобы превратить муку в лепёшки, старая пекарня работает день и ночь. Линия проставала больше двух месяцев с момента нарушения радикалами условий перемирия. Государственные службы попросту не могли поставить сюда сырьё. И жители всё это время оставались без хлеба.

Купленное в Иордании оборудовании администрации города установили здесь в 2018 году после первого примирения с мусульманами. С тех пор ежедневно за государственным счёт в пекарню призывают семь тонн



муки, которая, кстати, производится из российского зерна, на мельнице, тоже государственной, в Тартусе. Особенность сирийских лепёшек в том, что они выпекаются буквально за минуту. Процесс изготовления теста весьма прост.

Хлеб для населения здесь раздают бесплатно. Из расчёта один пакет из семи лепёшек на трёх человек семьи. На этой пекарне производят восемь тонн хлеба в день. Но этого, конечно, недостаточно. Раньше в районе работали шесть таких предприятий. На сегодняшний день местным властям удалось запустить три предприятия, и они все вместе пока выпекают почти 16 тонн хлеба в день.

Возвращение мирной жизни в Эль-Бадад стало возможно благодаря усиленным российским военнослужащим из ЦПВС. Мир наступил не только в этом районе, рассказывают мирные жители. По всему югу провинции Дераа под гарантии безопасности от российских военнослужащих бывшие бойски сдали населённые пункты без боя. Стабилизация обстановки и позволила

властям САР приступать к восстановлению необходимой для обеспечения жизнедеятельности населения инфраструктуры.

Флап САР поднимет в эти дни и над городком Табас. Поднимет на мирно, без стрельбы. Это означает только одно, что война на этой многоэтажной земле закончилась.

Табас — это ключевой в стратегическом плане населённый пункт. Он находится всего в нескольких километрах от южных ворот страны — города Дераа. После падения главных штабов антитеррористических сил на юге района Эль-Бадад Табас стал четвёртым городом, в котором радикалы согласились сложить оружие в обмен на амнистию и славу позиции без боя.

Процедура сдачи оружия и легализации экс-боевиков проходит там уже несколько дней. За все действиями внимательно следят российские военнослужащие ЦПВС, именно благодаря их усилиям местные шейхи согласились на переговоры.

За десять лет власти радикальных исламистов город пришёл

На днях в Табасе, как уже сообщила «Красная звезда», состоялось ещё одно знаменательное событие — открыл полицейский участок. Десятки мирных жителей собрались у ворот для того, чтобы приветствовать этот день. Потому что закона на этой земле не было больше десяти лет.

Местный полицейский участок пока небольшой. Всего три рабочих кабинета. Со временем отдел обещают расширить и выделить более просторное здание, пока же инспекторам придётся здесь поработать. Но сам факт его существования уже вселяет в людей уверенность. Поэтому и открывать участок приехал лично начальник полиции провинции Дераа Дирар Дандад.

Как сообщил на брифинге заместитель руководителя российского ЦПВС контр-адмирал Валентин Куликов, при посредничестве российского Центра по примирению враждующих сторон в сирийском пункте Дамаск за сутки урегулировали свой статус 85 человек, сдали 31 единицу оружия, более одной тысячи боеприпасов.

В то же время в Идлибской зоне деэскалации ситуация, к сожалению, не меняется в лучшую сторону. По словам контр-адмирала Валентина Куликова, за прошедшие сутки в Идлибской зоне деэскалации зафиксировано 22 обстрела со стороны позиций террористических группировок.

По всему югу провинции Дераа под гарантии безопасности от российского ЦПВС бывшие боевики сдают населённые пункты без боя

в упадок. Разрушены дома и дороги. В плачевном состоянии школы и больницы. Повреждены электросети и канализация. Все эти годы здесь тяжело было и со связью, и с интернетом. Теперь и у простых горожан, и у предпринимателей появилась надежда на развитие.

Все эти годы в Табасе не было официальной власти. Единственный закон — это оружие. У кого оно есть — тот и прав. Поэтому сегодня одна из главных задач власти — вернуть население в рамки правового поля.

в том числе в провинции Идлиб — 10 обстрелов, в провинциях Алеппо, Латакия и Хама — по четыре. В провинции Алеппо зафиксировано два миномётных обстрела позиций сирийских правительственных сил со стороны незаконных вооружённых формирований, действующих на территории, подконтрольной вооружённым силам Турции.

В Нью-Йорке глава сирийского МИД Фейсал Миклад сооб-

шил журналистам, что переговоры президента САР Башара Асада в Москве 13 сентября были очень успешными. «Как вы знаете, президент Сирии совершил очень важный визит в Москву. Это был очень успешный визит», — сказал министр.

«Главные принципы нашего сотрудничества были оформлены. Сейчас с министром иностранных дел России Сергеем Лавровым (на полях Генассамблеи ООН) обсуждаются, как реализовать данные различные направления координации между двумя странами», — отметил Миклад. По его словам, Сирия и Россия считают, что американские силы должны быть выведены с территории арабской республики как можно быстрее.

Глава МИД Сирии заявил, что следующее заседание Консультативного комитета Сирии пройдёт в Женеве в ближайшее время. «У меня есть весьма хорошие новости о том, что эта встреча пройдёт очень скоро», — сказал он, коснувшись соответствующего вопроса. При этом министр не стал раскрывать точной даты проведения мероприятия, пояснив, что соответствующую информацию должны будут обменять спецпредставители Генерального секретаря ООН по Сирии Гейр Пересерен.

В свою очередь министр иностранных дел России Сергей Лавров и спецпредставитель ООН по Сирии Гейр Пересерен на встрече обсуждали процесс урегулирования в этой арабской республике и вопросы возобновления работы Консультативного комитета. «Было подробно рассмотрено значение продления политического процесса, ведомого и осуществляемого самими сирийцами при содействии ООН, как это предусмотрено резолюцией 2254 СБ ООН», — говорится в распространённом 25 сентября МИД России сообщении.

«Особое внимание было уделено вопросу возобновления заседаний Конституционного комитета Ливана и продвижению диалога без предварительных условий и внешнего вмешательства», — подчеркнули в дипломатии РФ.

ТЕНДЕНЦИИ

«Четвёрка» сверила часы

Лидеры Австралии, Индии, США и Японии провели первый очный саммит

Мария ТОМИЛЕНКО *

В Вашингтоне прошла встреча руководителей государств, участвующих в «четвёрке» — по вопросу безопасности (Quadilateral Security Dialogue, сокращённо Quad). Они договорились о совместном противодействии угрозам в киберпространстве, а также об обмене данными со спутников в мирных целях. Об этом говорится в распространённом в пятницу пресс-сообщении Белого дома совместного заявления участников саммита.

Эта неформальная стратегическая коалиция была инициирована в 2007 году тогдашним японским премьер-министром Синдзо Абэ для согласования шагов Вашингтона, Канберры, Нью-Дели и Токио в сфере безопасности в Индо-Тихоокеанском регионе и для обеспечения безопасности важнейших судоходных маршрутов в этом регионе. Внимание экспертов к итогам этой встречи объясняется прежде всего тем, что в этом месяце было объявлено о появлении AUKUS — англоамериканского военно-политического альянса трёх стран — Австралии, Великобритании и США. И Quad, и AUKUS в западном экспертном сообществе рассматриваются в контексте роста напряжённости в американо-китайских отношениях.

Судя по совместному заявлению лидеров государств Quad, они договорились «содействовать укреплению безопасности в Индо-Тихоокеанском регионе». Как следует из документа, «четвёрка» обязуется выступать в защиту «свободного, открытого, основанного на правилах порядка», который «не поддаётся принуждению», а также «содействовать безопасности и процветанию в Индо-Тихоокеанском регионе и за его пределами». «Мы

в мирных целях, таких как отслеживание изменений климата, реагирование на стихийные бедствия и обеспечение готовности к ним, рациональное использование океанов и морских ресурсов, а также реагирование на вызовы в общих сферах», — отмечается в документе. — Мы также будем консультироваться относительно правил, норм, рекомендаций и принципов рационального использования космического пространства.

Страны планируют обмениваться со спутниковыми данными с целью противодействия изменению кли-

[Quad] отдельная группа, не имеющая ничего общего с недавно созданным AUKUS. Это неформальное объединение. В нём не решаются проблемы безопасности». Вместе с тем представитель администрации США признал, что вопросы региональной безопасности будут подниматься на саммите, но они «не являются в центре внимания». Вместе с тем представитель администрации США признал, что вопросы региональной безопасности будут подниматься на саммите, но они «не являются в центре внимания».

Примечательно и то, что премьер-министр Австралии Скотт Моррисон дал несколько иную интерпретацию миссии Quad. Канберра считает, что



мата и прогнозирования стихийных бедствий в Индо-Тихоокеанском регионе. Договорённость, как утверждается, не будет распространяться на информацию со спутников, которые выполнят роль разведывательных.

Quad и AUKUS полностью дополняют друг друга — с таким заявлением выступил Моррисон в ходе онлайн-брифинга. «Новым альянсом AUKUS многое добавляет к партнёрству четырёх стран Quad, он для этого и предназначен. Австралия поддерживает партнёрские отношения со многими государствами, и мы считаем, что четырёхстороннее Quad и трёхстороннее партнёрство AUKUS полностью дополняют друг друга», — сказал австралийский премьер.

Накануне саммита ряд западных экспертов высказывал мнение, что в ходе переговоров могут быть достигнуты устные договорённости относительно действий «по сдерживанию Китая». Это, как и следовало ожидать, вызвало реакцию китайской стороны. Издаваемая на английском языке китайская газета Global Times отреагировала, что непослуживательность США в развитии тех или иных своих позиций может сделать Quad ещё одним НАТО, которое существует только номинально. В то же время издания отметили, что партнёры США по Quad могут стать пущим мясом, в случае если они «забудут слишком далеко» и поддаться американской стратегии сдерживания Китая.

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

Австралия

Ускоренно укрепят военный потенциал



Правительство Австралии приобретает наступательные вооружения большой дальности. По словам австралийского премьер-министра Скотта Моррисона, «в течение следующих 10 лет Австралия будет приобретать новые средства вооружения для ударов по воздушным, сухопутным и морским целям». В ближайшее время вооружённые силы получат крылатые ракеты Tomahawk, которые будут установлены на эсминцах типа Hobart (имеет-ся три корабля), что «позволит им с высокой точностью поражать наземные цели на больших расстояниях». Также будут закуплены противокорабельные ракеты большой дальности LRASM (Long-Range Anti-Ship Missile) и ракеты класса «воздух — земля», поражающие цели на расстоянии 900 км, для оснащения самолётов F-18 Hornet и F-35A Lightning II. Власти страны также направят 1 млрд австралийских долларов (733 млн долларов США) на разработку гиперзвуковых ракет для сил ПВО страны и высокоточных средств поражения наземных целей.

США

«Вайоминг» вернётся в строй

Атомная подводная лодка «Вайоминг», прошедшая капитальный ремонт и модернизацию, провела успешные пуски двух баллистических ракет Trident II (D5LE) с увеличенным сроком службы для подтверждения боеспособности субмарины. Пуски прошли на Восточном испытательном полигоне у побережья мыса Канаверал. Эти испытания со временем позволят оценить готовности субмарины перед её оперативным развертыванием после капитального ремонта. Всего в США проведено 184 успешных пуска ракет Trident II с модификацией D5 и D5LE.

С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Самолёты F-35, находящиеся на вооружении в США и Великобритании, получают интегрированную сеть операционных данных (Operational Data Integrated Network, ODIN). Она имеет преимущества перед предыдущей системой — автономная логистическая информационная системой (Autonomic Logistics Information System, ALIS). Причиной замены является необходимость решить комплексные проблемы, касающиеся, в частности, совместимости и избыточной сложности эксплуатации программного обеспечения. ODIN предоставляет оперативную информацию о техническом состоянии и боевой эффективности истребителя, а также логистические данные о доступе к комплектующим для его обслуживания и ремонта. Базовый комплект ODIN на 30 процентов дешевле, на 75 процентов меньше и на 90 легче, чем ALIS. В ODIN используются облачные технологии, позволяющие разработчикам оперативно добавлять обновления программного обеспечения. Несмотря на то, что система называется облачной, которая теоретически повышает риски несанкционированного доступа. По сообщениям секретности. BBC reports, закупивших американские F-35, доступ к ODIN не получают.

Великобритания

Развитие подводного флота продлится

Оборонная компания BAE Systems заключила контракт на начальный этап проектирования и разработки концепции многоцелевой атомной подводной лодки нового поколения. В течение трёх лет предстоит выработать техническое решение для программы развития потенциала подводных сил (Maritime Underwater Future Capability, MUFC). Субмарины нового проекта должны со временем заменить атомные подлодки типа «Астют». «Эти многочисленные инвестиции [85 млн фунтов стерлингов] гарантируют, что, когда придёт время замены подлодки типа «Астют»,

у нас будет для этого готовый проект. Кроме того, важно поддерживать высококвалифицированный персонал на наших судостроительных предприятиях в Милденсе (район Бирмингем) и на северо-западе страны», — заявил министр обороны Великобритании Бен Уоллес.

BAE Systems утверждает также в производстве новых стратегических атомных подлодок типа «Дредноут», которые заменят подлодки типа «Вингард». На верфи в Барроу-и-Феррисе идёт сборка корпусов первых двух субмарин. Передача флоту головной АПЛ, которая будет оснащена 12 МБР Trident II, произойдёт в декабре, а две-то в начале 2030-х годов.

Израиль

Совместную систему ПРО



Во взаимодействии с США продолжается разработка комплекса ПВО нового поколения. С 2017 года израильская организация противоракетной обороны (IMDO) и агентство по противоракетной обороне США совместно разрабатывают ракету Arrow-4 («Стрела-4»). Израиль уже обладает многослойной противоракетной системой, состоящей из комплексов «Стрела-2», «Стрела-3», «Барак-8», «Железный купол» и лазерной системы «Железный луч». Ракеты «Стрела-2» и «Стрела-3» предназначены для поражения целей как в атмосфере, так и в космическом пространстве. Ракета нового поколения «Стрела-4» займёт «Стрела-2». Двухступенчатый ускоритель позволяет этой ракете развивать гиперзвуковую скорость до 9 Махов. Однако для поражения гиперзвуковых ракет ей требуются лучшая маневренность и гораздо более совершенная система датчиков.

По сообщениям информантов

Достойная жизнь длиною в век

Военная служба и трудовой стаж Анатолия Соловьёва – 59 лет

Марина ЕЛИСЕЕВА *

Столетний юбилей отметили члены участников Великой Отечественной войны инженер-полковник в отставке Анатолий Соловьёв. Его жизненный путь, любовь к Родине, сопереживание к её судьбе – яркий пример преданности и самоотверженного служения высокой цели укрепления государства и процветания Отечества.



Полковник Анатолий СОЛОВЬЁВ.

Анатолий Семёнович появился на свет 26 сентября 1921 года в крестьянской семье в деревне Кудрино Калининской области. В 1938 году после 9-го класса поступил в Ленинградское военное училище связи. Строгий порядок, воинская дисциплина, физические нагрузки, конечно, поначалу представляли значительные трудности для курсантов, особенно для горожан.

Но Анатолий, выросший в условиях сурового деревенского быта и получивший в детстве трудовую закалку, легко адаптировался к требованиям в училище.

Спустя год взвод, где проходил обучение курсант Соловьёв, для продолжения учёбы перевели в Киевское военное училище связи, которое он успешно окончил в 1940 году. Начав новополученный лейтенантский диплом, телефонным техником при штабе Архангельского военного округа.

Узел связи был небольшим: одна телефонная станция с ручным коммутатором, обслуживавшая отдели штаба округа, и телеграф на пять связей, одна из которых по два часа работала по аппарату Бодо с Москвой, а четыре – по СТ-35 и аппарату Морзе с войсковыми соединениями округа и тыловым складом.

Информационной нагрузки особо не было, и сослуживцы старались при любой возможности объяснить молодому офицеру профессиональные нюансы. Многие офицеры округа, сформированного на базе полевого управления 15-й армии, созданной в ходе советско-финляндской войны, уже имели боевой опыт. В воздухе пахло войной, и фронтовики поощряли, что вопрек нападениям Германии на СССР только в сражении.

Полученные знания вскоре очень пригодились Соловьёву. С началом Великой Отечественной войны вместо дежурного аппарата Бодо на телеграфе была установлена ретрансляция, позволявшая обеспечить связь Генерального штаба с командованием и курсантами военного института, родственниками ветерана, а также представителями российской военной прокуратуры.

Обращаясь к собравшимся, военный прокурор дисциплинированной в г. Кант Киргизской Республики 11-й военной прокуратуры гарнизона российского Центрального военного округа подполковник юстиции Евгений Иванов от имени и по поручению заместителя Генерального прокурора Российской Федерации – Главного военного прокурора Валерия Петрова зачитал памятный адрес. В нём отмечалось, что жизненный путь Усенбекова заслуживает глубокого уважения. Каждая строка его боевой биографии – пример самоотверженности и бесстра-

шния, образцового выполнения воинского долга.

Калийнуур Усенбеков родился 23 сентября 1921 года в ауле Булак Тольского района Иссык-Кульской области Киргизской ССР в семье крестьянина. После окончания педагогического училища его отправили заучем и учителем истории в одну из сельских школ, но проработал он с детьми недолго. Планы молодого педагога круто изменила война.

В 1943 году Анатолий тяжело заболел малярией, и его перевезли в госпиталь в Москву. После излечения он получил назначение в 16-й Научно-исследовательский институт связи Министерства обороны СССР. Но офицеру, привыкшему к более живой работе, служба в институте была не по душе, и он обратился к командованию с ходатайством отправить его вновь в войска. Внимательное отношение к порученному делу, ответственность, инициативность, трудолюбие не остались незамеченными: перспективного офицера направили на телеграф Улаз связи Нароходного комиссариата обороны на должность техника спецпаратуры. Телеграф размещался на платформе станции метро «Кировская» (ныне «Чистые пруды»). Дежурства там очень выматывали даже не за счёт рабочей нагрузки. Сама обстановка была ужасной. Дело в том, что в осенний сезон от колён отделилась шиферная перегородка высотой около 2,5–3 метра. Поэтому грохот проезжавших мимо поездов

метрополитана ощущали своим телом не только люди, но он отражался на аппаратуре. Из-за этого аппараты Бодо едва выдерживали суточный график работы. Иногда естественную чистку приходилось делать досрочно – шётки распределителя подгорали и приводили к искажению сигналов. А связисты по окончании смены выходили на свет божий с пятнами сажи на лице и под носом.

В начале 1945 года в телеграфном подразделении штаба фронта и армий начался установка аппаратуры ЗАС. Однако специалисты с навыками обслуживания этой засекречивающей приставки практически не было. Командование Главного управления связи Красной Армии было принято решение срочно командировать соотечественников Улаз связи для обучения техперсонала и оказания помощи в налаживании и поддержании действующей связи. Но самым тяжёлым в работе было найти на линии это заложенное дело! На это уходила масса времени.

Фронтная закладка не раз помогала Анатолию Семёновичу решать самые сложные задачи государственной важности. Он не любил поверхностного подхода, вникал во все вопросы досконально, был нетерпим к любой небрежности

справился и в середине марта вернулся в Москву.

С капитуляцией фашистской Германии войной Анатолия Семёновича не закончилась. На Дальнем Востоке продолжало пылать пламя Второй мировой войны. У Соловьёва снова наступил режим тяжёлых дежурств. Да и рабочий день зачастую растягивался до ночи, а то и до утра.

После войны была учёба в Военной академии связи. Время требовало новых знаний. В 1952 году майор Семёнович вернулся в Узел связи Генерального штаба уже в качестве инженера спецпаратуры телеграфного отдела. В войсках связи проводились серьёзные преобразования, поступала усовершенствованная засекречивающая аппаратура. Анатолию Семёновичу было поручено возглавить новое подразделение, предназначенное для внедрения, эксплуатации и ремонта аппаратуры линейной шифровки ЦТА.

Каждое назначение Соловьёва было ступенью его профессионального роста. И когда ему

в 1957 году предложили перейти в 9-е строительное управление, он даже растерялся. Но офицеру разъяснили, что в Москве возводятся секретное подземное сооружение, предназначенное на случай войны для работы в нём некоторых управлений Генерального штаба, поэтому там создаётся автономный узел связи. Для контроля над строительством этого объекта выделялась группа ведущих специалистов УС ГШ, которую и прозвали «Визитёр». Инженер-подполковник Соловьёв. Анатолий Семёнович оправдал доверие руководства, при том что связистам пришлось не контролировать, а активно участвовать во всех монтажно-настроичных работах. Они корректировали чертежи, составляли кабельные карточки. В процессе строительства была полностью перестроена телеграфная зала – вместо аппаратов Бодо и Т-201 установили более совершенные СТА и Т-204, заменив значительную часть ВМ-аппаратуры.

Фронтная закладка не раз помогала Анатолию Семёновичу решать самые сложные задачи государственной важности. Он не любил поверхностного подхода, вникал во все вопросы досконально, был нетерпим к любой небрежности. Соловьёв заражал окружающих своим энтузиазмом, желанием и силой достичь цели во что бы то ни стало.

Руководство ценило опытного офицера, и когда настало время увольнения его в запас, решением начальника Генерального штаба он был оставлен на действительной военной службе сверх установленного предельного возраста ещё на десять лет.

В общей сложности Соловьёв прослужил в рядах Вооружённых Сил 44 года. Его заслуги в деле укрепления обороноспособности нашей страны отмечены многими государственными и ведомственными наградами. А после отставки Анатолий Семёнович трудился ещё 15 лет на Центральном телеграфе.

Ветеран встретил свой юбилей с бодрым настроением. Не каждому дано прожить век достойно, благодарно, в труде, заботе о семье, Родине, близких людях. Фронтники, ветераны, кто именовался в стремлении оставаться полезным обществу кроется источник его долголетия.

рования кабелей и систем связи – ВЧ, ТТ, оконечной аппаратуры. Проводились тренировки по пользованию документацией и приведению центров и узлов связи в различные степени боевой готовности.

Экстремальных ситуаций было немало. Анатолий Семёнович вспоминает, как однажды в ходе большого штабного учения, которые проводились на защищённом командном пункте, возникла необходимость обеспечения министра обороны Маршала Советского Союза Д.Ф. Устинова связью с главкомом и командующими военными округами. В срочном порядке на рабочем месте главы военного ведомства был установлен пункт прямой засекреченной связи. В то время для засекречивания оперативно-решения информации использовалась аппаратура Т-217, но она работала крайне неустойчиво. Чтобы ни в какой мере не допустить каких-либо сбоев, офицеры Улаз связи мобилизовали все имеющиеся технические ресурсы и организовали на каждом направлении по две прямые линии связи. Обязанности дежурных в аппаратуре ЗАС вместо начальника смены выполняли по очереди главный инженер узла и полковник Соловьёв. Таким образом, связисты сработали безупречно.

Фронтная закладка не раз помогала Анатолию Семёновичу решать самые сложные задачи государственной важности. Он не любил поверхностного подхода, вникал во все вопросы досконально, был нетерпим к любой небрежности. Соловьёв заражал окружающих своим энтузиазмом, желанием и силой достичь цели во что бы то ни стало.

Руководство ценило опытного офицера, и когда настало время увольнения его в запас, решением начальника Генерального штаба он был оставлен на действительной военной службе сверх установленного предельного возраста ещё на десять лет.

В общей сложности Соловьёв прослужил в рядах Вооружённых Сил 44 года. Его заслуги в деле укрепления обороноспособности нашей страны отмечены многими государственными и ведомственными наградами. А после отставки Анатолий Семёнович трудился ещё 15 лет на Центральном телеграфе.

Ветеран встретил свой юбилей с бодрым настроением. Не каждому дано прожить век достойно, благодарно, в труде, заботе о семье, Родине, близких людях. Фронтники, ветераны, кто именовался в стремлении оставаться полезным обществу кроется источник его долголетия.

НАСЛЕДИЕ

Мы помним их имена

Подвиги героев – это наше наследие и память

Марина ЕЛИСЕЕВА *

В Киргизской Республике состоялось памятное мероприятие, посвящённое 100-летию со дня рождения участника Великой Отечественной войны, ветерана органов военной прокуратуры Героя Советского Союза генерал-лейтенанта Калийнура Усенбекова.

Торжественное возложение цветов и венков к бюсту Героя прошло в Бишкеке, на территории Высшего военного института вооружённых сил Киргизской Республики, который носит имя прославленного фронтовика.

В церемонии приняли участие начальники управления военного образования Государственного комитета по делам обороны Республики Киргизия полковник

Талгат Салаев, командование и курсанты военного института, родственники ветерана, а также представители российской военной прокуратуры.

Обращаясь к собравшимся, военный прокурор дисциплинированной в г. Кант Киргизской Республики 11-й военной прокуратуры гарнизона российского Центрального военного округа подполковник юстиции Евгений Иванов от имени и по поручению заместителя Генерального прокурора Российской Федерации – Главного военного прокурора Валерия Петрова зачитал памятный адрес. В нём отмечалось, что жизненный путь Усенбекова заслуживает глубокого уважения. Каждая строка его боевой биографии – пример самоотверженности и бесстра-

шния, образцового выполнения воинского долга.

Калийнуур Усенбеков родился 23 сентября 1921 года в ауле Булак Тольского района Иссык-Кульской области Киргизской ССР в семье крестьянина. После окончания педагогического училища его отправили заучем и учителем истории в одну из сельских школ, но проработал он с детьми недолго. Планы молодого педагога круто изменила война.

В 23 года его мундир украшали Золотая Звезда Героя, россыпь боевых орденов и медалей

В феврале 1942 года Калийнура Усенбекова в ряды РККА. С марта до конца сентября Усенбеков слу-

жил рядовым в 584-м стрелковом полку, который проходил недалеко от Иркутска, а затем в составе маршевого пополнения прибыл в действующую армию в 1008-й стрелковый полк 266-й стрелковой дивизии Донского фронта.

Боевое крещение уроженец Киргизии получил в судьбоносной для страны Сталинградской битве. Воевал храбро, дерзко, всегда выполнял задания командования. В оборонительных боях на Донбасской земле Калийнуур сражался уже в звании сержанта.

Как педагога и политически подготовленного человека его направили в октябре 1943 года на трёхмесячные курсы парторгов, по окончании которых ему было присвоено звание младшего лей-

тенанта. И снова фронт. Воевал в низовых Днепра, на Приднестровье, в Украине, на Днестре, участвовал в Ясско-Кишинёвской операции. Редкой отаги человек, он показывал поистине образцы героизма. При необходимости неоднократно принимал командование подразделением на себя.

В представлении к награждению орденом Красной Звезды отмечалось: «Во время наступления (на Правобережье Украины в начале 1944) тов. Усенбеков своим личным примером, увлекая за собой бойцов, ворвался первым в немецкие траншеи и своим метким огнём начал уничтожать немецких солдат, которые устремились в бегство, не выдержав смелого натиска бойцов, следовавших по примеру тов. Усенбекова.

Тов. Усенбеков является любимцем бойцов батальона, при наступлении всегда бьётся с бойцами, воодушевляет их на новые подвиги и помогает выполнять поставленную боевую задачу батальону в целом».

В начале 1945 года старший лейтенант Усенбеков (очередное звание ему было присвоено 16 декабря 1944 года) принимал участие в боях на Висле и за столицей оккупированной немцами Польши, а после – в преследовании разбитого врага до реки Одер.

Главный бой его фронтовой биографии произошёл возле Капротина. Этот немецкий город в



годы Великой Отечественной войны с большим основанием называли «ключ к Берлину». Здесь, нет преувеличения – через эту старейшую крепость на реке Одер пролегал прямой путь к столице Третьего рейха. В финальной фазе советско-германского противостояния в 1945 году крепость Кюстрин приобрела для обоих противников важное оперативное значение, поскольку, располагаясь в междуречье Одера и Варты, главных водных артерий Восточной Германии, она прикрывала основные переправы через эти реки.

12 февраля гитлеровцы нанесли контрудар силами нескольких соединений, в том числе дивизии СС «Великая Германия». Сражение длилось несколько суток и шло с переменным успехом. 13 февраля батальон, в котором служил старший лейтенант Усенбеков, оказался в окружении и сражался в течение 14 часов. Гитлеровские танки подошли на максимально близкое расстояние и в упор расстреливали оборонившихся. Атаки пехоты следовали одна за другой. Когда у красноармейцев закончились боеприпасы, Калийнуур под плотным вражеским огнём пробрался по окопам, собирая патроны и гранаты у раненых и убитых товарищей, обе-

спечил ими бойцов и продолжил вести огонь по пехоте и танкам противника. Лично уничтожил до 60 фашистов.

Рано утром 14 февраля советские бойцы сами перешли в контратаку, во время которой Калийнуур уничтожил семь гитлеровцев и двоих взял в плен. Вот за этот трёхсуточный бой отчеству воин из Киргизии был удостоен звания Героя Советского Союза.

Затем последовали бои за Берлин, и в боевых действиях постоянно встречается фамилия Усенбекова, который переправлялся через реки с первой лодкой десанта, первым врывался на позицию.

Великую Победу молодой офицер встретил в Германии. В 23 года его мундир украшали Золотая Звезда Героя, россыпь боевых орденов и медалей.

Начав гражданскую жизнь, фронтовик не вернулся к довоенной профессии. Он поступил в Военно-юридическую академию, по окончании которой в феврале 1951 года приказом назначен Главного политического управления СА и ВМФ, уже будучи майором юстиции, был откомандирован в распоряжение Главной военной прокуратуры и назначен военным следователем военной прокуратуры Фрунзенского гарнизона Туркестанского военного округа.

Однако через два с половиной года Усенбекова ожидал новый поворот судьбы. Он оставил военную службу и с июля 1953 года по октябрь 1956 года занимал должность заместителя прокурора по специальным делам прокуратуры Киргизской ССР, затем стал первым заместителем прокурора Киргизской ССР. Несколько лет служил в системе МВД, около двадцати лет был председателем ЦК ДОСААФ Киргизской ССР. Каким бы делом ни занимался, Усенбеков, он всегда оставался верен принципам, которые сформировались у него в годы Великой Отечественной войны: профессионализм, порядочность, бескомпромиссность. Честное и беззаветное служение Отечеству генерал-лейтенанта в Усенбекова навсегда останется в памяти людей и будет служить примером для последующих поколений.



МОЩНО

Золотое притяжение ринга

Уверенной победой сборной Вооружённых Сил Российской Федерации завершился в Москве 58-й чемпионат мира по боксу среди военнослужащих

Никита ПИСКУНОВ

Наши спортсмены, выступавшие во всех 15 весовых категориях, завоевали 12 наград — 7 золотых, 4 серебряные и одну бронзовую — и одержали верх в общекомандном зачёте турнира. У ближайших преследователей — сборных Казахстана и Узбекистана — в активе оказалось одинаковое количество медалей — по три золотых, одной серебряной и три бронзовых. Четвёртый результат показали представители Бразилии (1-2-2), а замысли первую пятёрку — команда Белоруссии (1-1-1). На чемпионате мира, который впервые принимала российская столица, присла 231 армейский боксёр из 36 стран мира. За семь соревновательных дней прошло 216 поединков. Болельщики на трибунах и телезрители (бой предварительного этапа можно было посмотреть в интернете, а финалы транслировались телеканалом «Матч! Боец») стали свидетелями захватывающих схваток на ринге. В торжественной церемонии закрытия чемпионата участвовал заместитель министра обороны Российской Федерации генерал-лейтенант Юрий-Бок Ескупов.

На вершину пьестала почета под сводами ВТБ Арены поднялись прапорщик Екатерина Панычева (до 51 кг), гвардии рядовой Дарья Абрамова (до 57 кг), прапорщик Саадат Далгатов (до 69 кг), гвардии рядовой Дмитрий Двали (до 52 кг), старший лейтенант Овик Оганнисян (до 56 кг), рядовой Иван Ступин (до 69 кг) и прапорщик Раджаб Раджабов (до 81 кг). Серебряные медали выиграли гвардии рядовой Константин Опольский (до 60 кг), рядовой Алексей Семкин (до 75 кг), гвардии старший лейтенант Иван Сагайдак (до 91 кг) и курсант Савтослав Тетерин (свыше 91 кг). Единственная бронзовая награда на счету прапорщика Володи Минашанина в наилегчайшей категории до 49 килограммов.

Лишь троим из 15 российских участников не удалось пробиться в полуфинал, что гарантировало медали чемпионата. Прапорщик Мария Уракова (до 75 кг) и рядовой

Нуне Асатрян (до 60 кг) завершили свои выступления на четвертьфинальной стадии, а лейтенанта Алексея Мазура (до 64 кг) постигла неудача на стадии 1/8 финала.

О том, что сборная Вооружённых Сил России нацелена на максимальный результат, стало ясно вечером в пятницу, когда спортивный комплекс «Игровые» принял последние полуфинальные поединки. Из 12 выходивших на ринг отечественных боксёров, побед добился 11.

В упорном поединке в категории до 51 кг в финале была итальянка Диклоранда Сорентино. В первом раунде девушки, что называется, притягивались друг к другу, так как до этого никогда не встречались. Во втором раунде, что Сорентино взяла инициативу в свои руки. Но в третьем раунде она нанесла несколько разрывных ударов, что обеспечило единогласное решение судей — есть золотой чемпионат мира!



Главное же поединки чемпионата состоялись в субботу на ультрасовременной ВТБ Арене.

Соперницей Екатерины Панычевой (до 51 кг) в финале была итальянка Диклоранда Сорентино. В первом раунде девушки, что называется, притягивались друг к другу, так как до этого никогда не встречались. Во втором раунде, что Сорентино взяла инициативу в свои руки. Но в третьем раунде она нанесла несколько разрывных ударов, что обеспечило единогласное решение судей — есть золотой чемпионат мира!

Дарья Абрамовой (до 57 кг) противостояла боксёрша Тумурхуя из Монголии. После успешного полуфинала представительница Воздушно-десантных войск свои шансы оценивала весьма оптимистично и с первых же секунд боя от слов перешла к делу. Исход этого финала был предсказан ещё в первых двух раундах, когда азиатская соперница получила два поклона, а третий раунд стал обычной формальностью. Победа Дарьи досталась за явным преимуществом.

В весовой категории до 69 кг Саадат Далгатовая обеспечила участие в финале после того, как нанесла поражение Навбахор Хамидовой из Узбекистана. Сражаться за золото нашей соотечественнице предстояло с бразильянской Барбарой Марией дос Сантос. Поочерёдно смена комбинационных ударов

что просто так сдаваться не собирается, но, мощно проведя третий раунд, армейец заставил его капитулировать.

Константин Опольский (до 60 кг) полуфинальный бой с Тауфуром Алиевым из Азербайджана не проводил — соперник не вышел на ринг. Возможно, это нарушение соревновательного ритма впоследствии повлияло на ход поединка за золото с Шунмуром Абдурауловым. Российский спортсмен выглядел на ринге менее уверенно, чем обычно, и не смог показать всё, на что был способен. Судьи довольно долго совещались, и раздельным решением (3-2) золотую медаль выиграл боксёр из Узбекистана.

Ещё одно серебро сборной России принёс Алексей Семкин (до 75 кг). Боксировать в полутяжёлом весе в финале казахстанец Тимур Нурситов атаковал все три ответных раунда, а вот россиянин в этот субботний вечер провёл не лучший бой в карьере и остался без золотой награды.

В финале категории до 69 килограммов Иван Ступин нанес поражение венецуэльцу Кристиано Палисио Мелине. Латиноамериканец уступил во всем показав себя в финале казахстанца Раджабова (до 81 кг) и Мохаммеда Хоурма из Алжира выдался крайне напряжённым. В дебюте боксёры предпочли осторожность. Во втором раунде ситуация сильно изменилась. Спортсмены больше рисковали и уже не боялись идти в размен ударов. Всё решилось в третьем раунде. Раджаб регулярно наносил удары, держа соперника в постоянном напряжении. Алжирец делал ставку на одиночные сильные удары, но попасть так и не получился. Судейским решением (4-1) победу одержал представитель ИСКА.

«Мой соперник из Алжира пытался держать дистанцию, а финал — это всегда самый тяжёлый бой, и рисковать не очень хотелось. Выкладывался по максимуму и делал всё, что было в моих силах. Хорошо, что на турнире у меня была сильная поддержка, много людей пришло болеть за меня. Чемпионат отлично организован — получилось масштабно, собралось сильное количество зрителей», — рассказал он после церемонии награждения.

В двух категориях тяжёловесов россияне выиграли две серебряные награды. Иван Сагайдак (до 91 кг) уступил Абдулу Кутубову из Казахстана, а Савтослав Тетерин (свыше 91 кг) — Лазизбеку Мулложонову из Узбекистана. Оба наших представителя претендовали на золото, но их соперники смотрелись предпочтительнее.

Генеральный секретарь Федерации бокса России Кирилл Шекунев подвёл итоги чемпионата. «Турнир прошёл на высочайшем уровне. Многие боксёры, которые приехали сюда, имеют большой опыт выступлений на международной арене, включая Олимпийские игры. Это говорит о том, что бокс среди военнослужащих ведёт к популярности, и не только в России», — подчеркнул он.



Под сводами ультрасовременной ВТБ Арены российские военнослужащие-боксеры семь раз поднимались на верхнюю ступень пьестала почета

с одиночными ударами Далагатовой выиграла первый раунд. И второй раунд под диктовку россиянки. Сантос пытался найти подход к атакам Далагатовой, но серия точных ударов Саадат развела иллюзии латиноамериканки. В третьем раунде её атакующие усилия не увенчались успехом. Третье российское золото в женской части соревнований — у представительницы ИСКА.

В категории до 52 кг Дмитрий Двали вышел в финал после тяжёлой встречи с Эммануэлом

решение. Дмитрий Двали — обладатель золотой медали чемпионата мира. Чуть позже он прокомментировал случившееся: «У меня украли самое главное — радость от победы. Я не почувствовал момент, когда стал чемпионом. После победы у меня, но нет эмоций. Радует, что справедливость восторжествовала. Когда сказали, что победа моя — пробилась слеза».

Овик Оганнисян (до 56 кг) сражался за золото с ещё одним представителем Монголии — Энх-Амар Хархуути. Поначалу тот показал

ИНТЕНСИВНО

Следуя современным вызовам

На протяжении последних дней сентября сильнейшие сборные мира принимали участие в первом онлайн-турнире по международному военно-морскому многоборью

Кирилл ПАПЕНОВ

В этом году Международным советом военного спорта (CISM) было принято решение о проведении онлайн-турнира в связи с ограничениями из-за коронавирусных ограничений. ЦИ чемпионат мира по международному военно-морскому пятиборью. Это зрелищный вид спорта, в котором чемпионом становится атлет, лучше других выступивший в пяти дисциплинах: гонке на выживание, плавании в ластах, преодолении полосы препятствий, амфибийном кроссе и морской практике.

— CISM, как мне кажется, сделал правильный выбор — не отменив чемпионат совсем, а сделав его в онлайн-формате. В нынешних реалиях это крайне ценно, потому что пусть и в таком виде, но участники получают соревновательный опыт. В целом для межсезонья это очень интересный старт, — рассказал нашему корреспонденту начальник команды — старший

Федерации, действующий на тот момент чемпионы регионального турнира CISM приняли участие в VII Всемирных играх в Китае, где пятое место заняли как женский, так и мужской коллективы.

— Наши спортсмены выступили достойно и показали хороший результат. Но надо стремиться к большему. Несомненно, в будущем нужно акцентировать внимание на технических элементах. Очень надеюсь, что скоро у нас появятся две современные базы в Санкт-Петербурге и Севастополе, которые дадут большой толчок для развития нашего вида спорта и улучшения результатов на международной арене, — отметил Алексей Федосеев.

Полоса препятствий для проведения соревнований по международному военно-морскому пятиборью находится в Севастополе, там же и выступала наша команда. Про необычный старт и о выступлении сборной рассказал старший тренер сборной Вооружённых

смены проявили настойчивость и постарались показать максимальный результат, — подчёркивает наставник. — Погода на момент выступления была не очень хорошая, соревнования пришлось проводить в сложных метеорологических условиях, практиковали работу на тренажёрах в течение двух недель.

По словам Владимира Сорокина, технические дисциплины, такие как морская практика и полоса препятствий, даются нашим пятиборцам тяжелее остальных. Понаблюдав за ведущими в этом виде спорта странами и их выступлением на домашних спортивных комплексах, можно сказать, что поддерживать конкурентоспособность вполне осуществимо. Это, например, показывает динамика последних выступлений в плавании. Лучшие мировые результаты в онлайн-чемпионате показали именно российские военнослужащие. Рядовые Кирилл Шкурин, Егор Колотов, Артём Бунин и младший сержант Дмитрий Куленков подняли высокую планку в гонке на выживание и плавании в ластах, опередив конкурентов из Бразилии и Германии.

Соревнования традиционно начинаются именно с преодоления спортсменами полосы препятствий, поэтому российским военнослужащим на каждом крупном старте приходится заглянуть, при помощи совершенных и отточенных навыков в воде.

В течение прошлой недели выступило большинство стран — участниц первого военного онлайн-турнира. Сборная России на данный момент находится на верх-



них строчках протокола, однако ещё не все дисциплины успели завершить представители Эквадора и Испании. Но уже с уверенностью можно сказать, что российские военнослужащие продемонстрировали достойные результаты. Военный университет Министерства обороны готовит спортсменов в этом виде спорта, заложена хорошая традиция, и его курсанты-спортсмены постоянно пополняют команду Вооружённых Сил Российской Федерации, — говорит Владимир Сорокин.

С каждым годом число команд, сформированных курсантами, только увеличивается, сильнейшие представители Черноморского высшего военно-морского училища имени П.С. Нахимова уси-

ливают команду Черноморского флота, включившись в борьбу и курсанты Военного института физической культуры.

Не только будущие офицеры осваивают этот вид спорта, но и профессиональные спортсмены, и даже действующие чемпионы России и международных соревнований овладевают военно-прикладными навыками и показывают результаты, достойные сборной Вооружённых Сил.

Среди таких профессиональных триатлонистов Анастасия Полянская и Павел Самохин, представители Центрального спортивного клуба армии. Они показали завидные для зарубежных коллег секунды на амфибийном кроссе.

Международное военно-морское пятиборье стремительно развивается, результаты растут, следующий этап — совершенствование материально-технической базы, которая гарантирует российским командам развитие, а зарубежным коллегам — повод подвинуться на пьестале.

В личном зачёте среди мужчин по итогам пяти дисциплин турнира в российской команде победителем стал старший лейтенант Василий Гаврилов, который набрал 6250 очков. В сумме мужской команде удалось набрать 24 232 очка.

В личном зачёте среди женщин первой была прапорщик Анастасия Полянская, в её активе 4008 очков. На счету женской команды — 11 772 очка.



