



Сахалинские разведчики стали лучшими

стр. 5

На переднем крае битвы с COVID-19

стр. 8



Славная судьба Георгия Берегового

стр. 10



К обеспечению безопасности страны – готовность войск полная

В ответ на угрожающую военную деятельность НАТО Вооружённые Силы РФ продемонстрировали способность эффективно противостоять имеющимся вызовам и угрозам нашей стране на западных рубежах и в Арктике

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ *

Министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу совершил во вторник рабочую поездку в Мурманскую область, в ходе которой проинспектировал базу подводных лодок в Гадисее, инфраструктуру причального фронта атомных подводных крейсеров проектов «Борей» и «Борей-А», заслушал доклад командования Северного флота по вопросам развития социальной инфраструктуры и посетил в Мурманске филиал Центра судоремонта «Звёздочка» — «35-й судоремонтный завод».



По словам главы военного ведомства, благодаря принятым мерам Северный флот способен эффективно противостоять имеющимся вызовам и угрозам России в Арктике. В целом обстановка в этом регионе остаётся сложной, — подчеркнул генерал армии Сергей Шойгу. — Между ведущими государствами мира возрастает конкуренция за доступ к ресурсам Северного Ледовитого океана и транспортным коммуникациям. США и их союзники по НАТО наращивают морские и сухопутные группировки в Арктике, увеличивают интенсивность боевой подготовки, расширяют и модернизируют военную инфраструктуру.



ФОТО ВАДИМ САНДКОВ

Ратное мастерство совершенствуется на суше, в море и в воздухе

В соответствии с планом подготовки Вооружённых Сил РФ в органах военного управления, воинских частях и соединениях продолжают контрольные проверки



Виктор ХУДОЛЕВ *

Всего в течение апреля будет проведено 4048 учений различного масштаба, в том числе 812 десантных, на 101 полковом и 520 объектах учебно-материальной базы. Учения проходят на территории всех военных округов и Северного флота, а также в районах Крайнего Севера, Курильских островов и на Камчатке. Проверкам подвергается формирование всех видов и родов войск Вооружённых Сил РФ.

Так, в рамках контрольной проверки по руководству комиссией Генерального штаба Вооружённых Сил РФ в Приморском крае полкаты по учебной треной мироворесские подразделения Восточного военного округа. Военнослужащие примут участие в масштабном учении на

новейших БТР-82АМ, недавно поступивших на вооружение этих подразделений. Механизированные колонны завершают марши в районах развёртывания на общевойсковой полигон Сергеевский в Приморье. В общей сложности в тактических учениях с боевой стрельбой планируется задействовать более 500 единиц вооружения, военной и специальной техники.

Кроме того, к манёврам привлекаются свыше 4000 военнослужащих мотострелковых, танковых и артиллерийских подразделений, а также подразделений инженерных войск, радиоэлектронной борьбы, войск РХБ защиты, ПВО. В Новосибирской области военнослужащие подразделения специального назначения Центрального военного округа в ходе тактико-специального учения, проводившегося в рамках контрольной проверки за зимний период обучения, уничтожили пресловутые силы «противника».

Спецназовцы преодолели огнестрельную полосу длиной более километра с различными препятствиями и имитацией огневого воздействия условного противника. После чего для поражения указанных целей спецназ совершил марш в назначенный район на бронированных автомобилях «Тигр» и «Тайфун».

15 апреля – День специалиста по радиоэлектронной борьбе

Войска, разящие без шума

Радиоэлектронная борьба становится специфическим видом боевых действий

Александр ТИХОНОВ *

Какая может и должна быть вклад войск РЭБ в завоевание превосходства в управлении войсками (силами) и применении оружия с учётом всё более масштабного использования в ходе военных конфликтов последних лет высокоточного оружия? Какой вектор развития войск РЭБ, что представляет собой эта сфера и как изменится в ближайшее время в ответ на реализацию развитыми зарубежными странами концепции «сетевитической войны», конечной целью которой декларируется завоевание информационного превосходства? В какой мере технологии искусственного интеллекта востребованы и применяются в войсках РЭБ? На эти и другие вопросы «Красная звезда» отвечает начальник войск радиоэлектронной борьбы Вооружённых Сил Российской Федерации генерал-лейтенант Юрий ЛАСТОЧКИН.

Защитники неба учатся на волжских берегах

Через полгода Ярославское высшее военное училище противовоздушной обороны (ЯВВУ ПВО) отметит 70-летие своего создания

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ *

В 1796 году Ярославль по указу императрицы Екатерины II получил статус губернского города, как следствие — для дальнейшего укрепления Ярославской губернии стало создание Военной академии. Уже через два года началось строительство каменной здания Военной академии. Эти общественные здания располагались на южной окраине Ярославля и оформились в виде в город со стороны Москвы. За всю историю существования здесь размещались только военные части и военные учебные учреждения. В августе 1951 года Ярославское дважды Краснознамённое военно-политическое училище, расположенное в комплексе зданий, было расформировано, а на его базе создано Ярославское военно-техническое училище войск ПВО страны. Датой ежегодного праздника стало 15 октября — первый день учебных занятий в училище.

В Сирии предпринимаются усилия для скорейшего возвращения беженцев

Однако политизация Западом гуманитарной деятельности препятствует решению социальных проблем населения САП

Екатерина ВИНОГРАДОВА *

Межведомственные координационные штабы Российской Федерации и Сирийской Арабской Республики выступили 12 апреля с совместным заявлением «О проблемах возвращения сирийских беженцев и внутренне перемещённых лиц в родные места в условиях санкционного давления стран Запада и распространения коронавирусной инфекции», в котором отмечено, что благодаря всеобъемлющим и эффективным усилиям российских и сирийской сторон на сегодняшний день в места избранного проживания вернулись 2 235 674 сирийцев.

ПРИОРИТЕТНО

Владимир Путин: Соответствовать той высоте, которую задали первопроходцы космоса

В новом, XXI веке Россия должна достойно поддержать статус одной из ведущих ядерных и космических держав, потому что космическая отрасль напрямую связана с обороной

В День космонавтики Президент России Владимир Путин прибыл в Энгельский район Саратовской области, где посетил мемориально-образовательный комплекс на месте приземления Юрия Гагарина и провёл в режиме видеоконференции совещание о долгосрочных приоритетах развития космической деятельности в Российской Федерации. Глава государства посетил экспозицию Парка покорителей космоса имени Юрия Гагарина, возложил цветы к памятнику первому космонавту Земли и оставил запись в книге почётных гостей.

Владимир Путин, открывая совещание о долгосрочных приоритетах развития космической деятельности, поздравил ветеранов и работников ракетно-космической отрасли и праздником — Днём космонавтики и 60-летием первого полёта человека в космос.

«Юда — 12 апреля 1961 года — это грандиозное событие, без всяких сомнений, изменило мир. Началась новая эпоха, началась космическая эра, эра освоения космического пространства. И мы будем всегда гордиться, что именно наша страна проложила дорогу во Вселенную, а первопроходцем...» на этом великом пути стал наш соотечественник, — сказал глава государства.

«В эти дни, — продолжил он, — праздничные мероприятия в честь юбилея проходят по всей стране и за рубежом. Сегодня в Саратовской области мы участвовали в открытии Парка покорителей космоса. В Капте начинаются работы над комплексом Государственного музея истории космонавтики имени Циолковского — теперь это один из самых больших в мире музеев, посвящённых освоению космоса. Юбилейные торжества проводятся также на родине Юрия Гагарина — в Смоленской области, в Самаре, в Оренбурге и во многих других городах и, разумеется, в ведущих космических центрах в Звёздном городке, на Байконуре и на нашем новом космодроме, на Восточном».

По словам Владимира Путина, «нам долг — не только беречь память о полётах покорителей космоса, чтить мужество и смелость космонавтов, которые, невзирая на риск, шли в неизведанное, тех, кто создавал уникальные



космические системы, технику, готовить экипажи к работе на орбите, не только помнить всех, кто своим трудом и талантом закладывали и укрепляли космический потенциал. Наш долг и в том, чтобы и сегодня стремиться к тому, чтобы работать в ракетно-космической отрасли соответствовала той высоте, которую задали для нас первопроходцы космоса».

За последние два с половиной года проведено более 50 успешных пусков российских ракет-носителей

В ракетно-космической отрасли России сейчас трудятся свыше 50 тысяч человек в возрасте до 35 лет, и надо, как подчеркнул Президент РФ, ещё активнее привлекать молодые кадры, открывать им широкие возможности для карьерного роста, повышения уровня образования и квалификации, чтобы улучшить условия жизни. Глава государства выразил уверенность, что «в отрасли всегда

будут работать достойные продолжатели дела Юрия Гагарина, Сергея Павловича Королёва, многих других выдающихся космонавтов, конструкторов, инженеров, которые своими успехами приносят славу отечественной космонавтике».

В новом, XXI веке Россия должна достойно поддержать статус одной из ведущих ядер-

ных и космических держав, потому что космическая отрасль связана напрямую с обороной. «И сегодня, — сказал Президент России, — мы обдумываем вопросы, связанные с долгосрочными приоритетами развития космической деятельности, анализируем, что нужно сделать, чтобы усилить наши позиции в этой, без преувеличения, стратегической сфере».

Вместе с тем предстоит последовательно двигаться вперёд, решать новые задачи для новых фундаментальных исследований — как в практическом освоении космоса, вылезоме пространства, так и в фундаментальных исследованиях. Использовать наши преимуществы для укрепления обороноспособности страны, наращивания темпа научно-технологического и экономического развития страны.

В январе прошлого года, напомним Президент России, были утверждены Основы государственной политики в области космической деятельности до 2030 года и на дальнейшую перспективу. Они являются ориентиром для реализа-

ции масштабных задач в освоении космоса и на ближайшие годы, и в предстоящие десятилетия.

Для достижения поставленных масштабных целей нужен комплексный, долгосрочный подход, который в полной мере будет учитывать наши приоритеты в космической сфере и будет подкреплён соответствующими ресурсами. Для этого Правительство РФ подготовит и утвердит документ, содержащий конкретные меры по достижению приоритетов, обозначенных в Основы государственной политики в области космической деятельности.

«Во-первых, конечно, все основные проекты нужно проанализировать ещё раз — проекты с наиболее важными этапами их реализации, — указал Владимир Путин. — Во-вторых, чётко определённые задачи и результаты каждого этапа должны нам быть абсолютно понятны. И в-третьих, само собой разумеется, всё это должно быть привязано, все проекты должны быть привязаны к объёмам и источникам финансирования с разбивкой по

годам. Хочу ещё раз повторить: с учётом специфики космической деятельности такой документ должен носить комплексный и, что очень важно, долгосрочный характер, отдавая наше видение перспектив развития космической отрасли не менее чем на десять лет вперёд. При этом акцент должен быть сделан на практические, конкретные результаты космической деятельности в экономике и социальной сфере России, прежде всего в области телекоммуникаций, транспорта, промышленности, образования, здравоохранения».

Президент России обратил внимание на то, что космическая отрасль имеет особое значение для цифровой трансформации всей нашей жизни. Речь идёт о повышении качества связи и спутниковой навигации, о расширении возможностей для метеонаблюдений и экологического мониторинга, для дистанционного контроля за строящимися крупными инфраструктурными объектами и безопасностью дорожного движения. С учётом динамично меняющихся внешней и внутренней ситуации, внешних и внутренних условий определённые приоритеты, срок поставленных задач в космической сфере, возможно, следует уточнить, скорректировать».

В день 60-летия первого полёта человека в космос Владимир Путин посетил мемориально-образовательный комплекс на месте приземления Юрия Гагарина в Энгельском районе. Главная мемориальная парка — место приземления Юрия Гагарина — представляет собой композицию из стелы и памятника первому космонавту в окружении пешеходного маршрута, вымощенного плитками, выложенных на них цитатами из сеансов связи летчика с Землёй.

Рядом расположена Площадь Расположена с мраморной Стены славы, на которой размещена информация о полётах космонавтов системы и этапах развития советской и российской космических программ, включая сведения об учёных, конструкторах и других значимых личностях отрасли. Среди экспонатов — исторический шестиместный автобус ЛАЗ-695В, осуществлявший доставку двенадцати экипажей к стартовой площадке на Байконуре.

В парке также высажены сосны, деревья и кустарники, в том числе кедровая аллея — в память о поэтическом «Кедр», закреплённом за Юрием Гагариним при подготовке к орбитальному полёту. Также в парке осматривают экспозицию парка, возложил цветы к памятнику Юрию Гагарину, оставил запись в книге почётных гостей.

КОМПЛЕКСНО

Обеспечению безопасности страны — готовность войск полная

1 стр.

— Отмечу, что данная деятельность характерна не только для Арктического региона, — konstатировала министр обороны, добавив, что за последние три года Северноратийский блок нарастил военную активность у российских границ.

В Польше и странах Балтии усиливаются группировки войск США, принята и реализуется американская концепция «четыре по 30», по сравнению с прошлым годом в два раза увеличена интенсивность воздушных разведки и в полтора раза — морской. Ежегодно в Европе альянс проводит до сорока крупных мероприятий оперативной подготовки, имеющих явную антироссийскую направленность. Весной этого года объединённые вооружённые силы НАТО начали самое масштабное за последние 30 лет учение «Дефендер Юроп — 2021». Сейчас американские войска перебрасываются из континентальной части Северной Америки через Атлантику в Европу. Идёт размещение войск в Европе к российским границам. Основные силы концен-



В гарнизоне Гаджиево активно идёт строительство объектов социальной инфраструктуры.

Шойгу. — Реагируя на угрожающую России военной деятельности альянса, мы приняли соответствующие меры.

Министр обороны РФ акцентировал внимание на том, что в рам-

Отмечу, что все проверочные мероприятия планируется завершить в течение двух недель, — сказал министр обороны России.

В ходе посещения в Мурманске филиала «35-й судоремонтный завод» Центра судоремонта «Звёздочка» генералу армии Сергею Шойгу доложили о ходе реконструкции и технического перевооружения судого дока. Он потребовал нарастить темпы и качество этих работ.

Глава военного ведомства подчеркнул, что нужен чёткий график усиления сил и средств в ходе выполнения проекта по мере того, как будут открываться новые направления работ. Он, в частности, указал, что необходимо увеличить количество людей и техники для работы на объекте. Министру обороны доложили, что сейчас здесь задействовано около 400 человек и несколько десятков единиц техники.

По оценке генерала армии Сергея Шойгу, эти силы и средства явно недостаточны, чтобы обеспечить должные темпы выполнения столь масштабных работ, которые нужно вести в круглосуточном режиме. Тем более, как отметил министр, когда

есть отставание от графика. При этом он принял объяснения руководства Объединённой судостроительной корпорации о том, что первый подрядчик был недобросовестным, вследствие чего пришлось его заменить. «Нужен дожд, нужно реинтегрировать и модернизировать авансудный крейсер «Адмирал Кузнецов», — высказался министр.

Проектом предусмотрена трансформация существующего двухкамерного сухого дока в однокамерный со значительным увеличением площади и глубины доковых сооружений. Реконструкция дока существенно расширит возможности предприятия по выполнению доковых работ. После завершения реконструкции док мурманского филиала «Звёздочка» станет крупнейшим доковым сооружением в российской Арктической зоне и будет способен принимать для выполнения доковых работ суда и корабли большого водоизмещения, такие как атомные ледоколы, тяжёлые ракетные и авианесущие крейсера.

Реконструкция сухого дока — ключевой фактор своевременного завершения работ заводского ре-

монта и модернизации тяжёлого авианесущего крейсера «Адмирал Флота Советского Союза Кузнецов». Напомним, что филиал «35-й судоремонтный завод» Центра судоремонта «Звёздочка» — это судоремонтное предприятие, осуществляющее ремонт прицельной надёжность на Северном флоте более 80 лет (с учётом правопрепреественности) и выполняющее комплексные ремонты кораблей и судов Военно-Морского Флота. Оно способно осуществлять ремонт вооружения и военной техники различной номенклатуры, оборудования, систем и механизмов кораблей и судов различного назначения.

Завод расположен на берегу незамерзающего Колского залива в северной части Мурманска и имеет выгодное месторасположение, обусловленное наличием оборудования, существующей причальной линии с большими глубинами и достаточным отдалением от фарватера, позволяющим выполнять любые швартовочные операции с кораблями и судами большого водоизмещения.

Предприятие представляет собой стройную систему цехов, доков и причальных сооружений, позволяющих выполнять практически любые работы по ремонту и обслуживанию боевых надводных кораблей и судов различного назначения. Филиал имеет многолетний опыт проведения работ по доковому ремонту механизмов и систем по всей номенклатуре докового ремонта (судостроения, сварочных, окрасочных работ, ремонт вентуриловых группы, в том числе с винтом регулируемого шага, трубопроводных работ с ремонтом забортной арма-

в том числе трёх причалов для базирования кораблей проекта «955-«Борей» и «955А-«Борей-А». Завершение работ позволит в полном объёме обеспечить находящиеся у причалов корабли всеми энерго-средствами, связью, водой, воздухом высокого давления и водой высокой чистоты.

Во время осмотра объектов главкомандующий Военно-Морским Флотом адмирал Николай Емелов проинформировал главу военного предприятия о том, что ракетный полновысотный крейсер стратегического назначения «Князь Владимир» отлично зарекомендовал себя во время недавнего испытания в Арктике. По словам главкомандующего, «Князь Владимир» полностью оправдал своё предназначение, при выпадении никаких повреждений не было.

Затем генералу армии Сергею Шойгу доложили о проведённой комплексной модернизации системы электроснабжения объектов Минобороны России на территории гарнизона Гаджиево.

Синхронно с этим в Гаджиево строятся и готовятся к сдаче в эксплуатацию три жилых дома на 300 квартир, что полностью решит вопрос обеспечения жильём военнослужащих гарнизона полновысотных сил жителями помешениями. Всего в жилом микрорайоне спланировано к строительству восемь домов, пять из которых уже сданы и заселены. Финансирование работ по обеспечению жильём и один детский сад. При возведении объектов применяются ранее использованные типовые проекты Мин-

Все проверочные мероприятия планируется завершить в течение двух недель

туры) кораблей и судов военного назначения. В первой половине дня министр обороны побывал в гарнизоне Гаджиево, где полным ходом идёт строительство объектов инфраструктуры причального фронта для размещения полновысотных Северного флота, которые планируется завершить в сентябре 2021 года. Всего масштабным проектом предусмотрено строительство и реконструкция 49 различных объектов береговой инфраструктуры,

оборону России с учётом сурового климата и местной геологической структуры на участках застройки. До конца текущего года все военно-служажие гарнизона полновысотных сил будут обеспечены жильём.

В завершение генерал армии Сергей Шойгу поручил командованию Северного флота подготовить комплексный план благоустройства гарнизона полновысотных сил в Гаджиево.

Мурманск — Москва

ПЕРСПЕКТИВНО

Войска, разящие без шума

1 стр.

— Юрий Илларионович, каковы роль и место радиоэлектронной борьбы в современной структуре национальной безопасности Российской Федерации?

— В настоящее время совершенствование системы радиоэлектронной борьбы отнесено к приоритетным направлениям политики государства в области национальной безопасности и военного строительства, а планирование её развития регламентируется Указом Президента Российской Федерации, Министром обороны России подготовлен документ, определяющий стратегию строительства и совершенствования системы РЭБ Российской Федерации на очередной период. В основу его разработки легли результаты длительного анализа мировых тенденций развития радиоэлектронной войны и средств вооружения и военной техники ведущих зарубежных стран.

Появление новой области противоборства — информационно-телекоммуникационного пространства — значительно расширяет спектр задач войск РЭБ и ставит особые требования к реализации перспективных средств РЭБ к результативности высокоточного огневого поражения.

Практическая реализация всего комплекса мероприятий, обозначенных в подготовленном к принятию документе, приведёт к существенному увеличению вклада войск радиоэлектронной борьбы в завоевание превосходства в управлении войсками (силами) и применении оружия. Это позволит создать наземно-воздушную систему РЭБ, способную парировать имеющее технологическое преимущество ведущих зарубежных стран в информационно-телекоммуникационном пространстве.

— Юрий Илларионович, известны многочисленные факты применения высокоточного оружия большой дальности армиями ведущих зарубежных стран в ходе военных конфликтов последних лет. Каким образом данное обстоятельство учитывается при определении направлений дальнейшего совершенствования войск РЭБ?

— Действительно, современные военные доктрины развитых зарубежных стран отводят высокоточному оружию роль главной ударной силы в военных конфликтах различного уровня. Поэтому задача борьбы с ВТО является в интересах защиты критически важных объектов страны, а также вооружения и военной техники группировок войск особенно актуальной и находится на постоянном контроле руководства Министерства обороны Российской Федерации.

Решение этой задачи требует комплекса согласованных действий различных сил и средств Вооружённых Сил Российской Федерации. Войска РЭБ в этих действиях занимают особое место в силу того, что основой современных систем наведения ВТО является широкая номенклатура радио- и оптико-электронных устройств, являющихся потенциальными объектами радиоэлектронного подавления.

Сегодня ведётся интенсивная модернизация существующей и разработка перспективной техники РЭБ, предназначенной для подавления систем наведения ВТО.



Генерал-лейтенант ЮРИЙ ЛАШЧКИН.

— Что представляют собой войска РЭБ Вооружённых Сил Российской Федерации сегодня? Каковы их перспективы?

— Соединения, части и подразделения войск РЭБ предназначены для радиоэлектронного поражения объектов противника, комплексного технического контроля мероприятий противодействия техническим средствам разведки противника и радиоэлектронной защиты своих войск.

В настоящее время войска РЭБ применяются в интересах всех видов и родов войск Вооружённых Сил Российской Федерации. Строительство специальных войск РЭБ стало действительной ответной мерой на реализацию разработками зарубежными странами перспективной концепции «сетцентрическая война», конечной целью которой декларируется «завоевание информационного превосходства». По нашим оценкам, в ближайшее время качественные изменения в развитии системы вооружения войск РЭБ и совершенствование форм и способов их боевого применения обеспечат перестройку РЭБ в специфический вид боевых действий, в рамках которого практически будет решаться судьба всех существующих и будущих операций и боевых действий.

— Юрий Илларионович, последние достижения в области информатизации, компьютеризации, цифровизации привели к развитию технологий искусственного интеллекта. В какой мере эти технологии востребованы и применяются в войсках РЭБ?

— Войска РЭБ изначально были одним из самых высокотехнологичных, они и сегодня находятся на острие технического прогресса. Принятие современных и обоснованных решений по РЭБ требует обработки больших объёмов разнородной, часто противоречивой и неполной информации. Здесь существенное влияние способны оказать технологии искусственного интеллекта, в том числе в системах поддержки принятия решений, основанных на методах экспертных систем, баз знаний, нейросетей. Применение таких систем позволит повысить оперативность и качество принятия решений по РЭБ, а в перспективе — исключить человека из контура управления частями и подразделениями РЭБ, оставив за ним лишь функции постановки задач и контроля. Первые попытки создания систем поддерж-

ки принятия решений по РЭБ предпринимались ещё в конце 1990-х — начале 2000-х годов, однако уровень развития вычислительной техники того времени не позволил достичь значительных успехов.

Сейчас ситуация кардинально изменилась, и в результате выполнения ряда научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ удалось реализовать системы поддержки принятия решений в комплексах средств автоматизации органов управления РЭБ практически всех звеньев управления. Тем самым удалось значительно повысить степень реализации боевых возможностей войск РЭБ. Активная работа по внедрению технологий искусственного интеллекта в системы управления РЭБ продолжается и в настоящее время.

— Войны и вооружённые конфликты последних десятилетий показали возросшую роль современных систем управления, перспективу более полной реализации боевых возможностей войск, образов вооружения и военной техники за счёт внедрения в их техническую основу сетевых технологий. В какой мере эти технологии применяются к системам управления войсками РЭБ?

— Централизованное управление частями, подразделениями



РЭБ в ходе операций и боевых действий никто не отменял. Вместе с тем способность технической основы системы управления войсками РЭБ функционировать в современной телекоммуникационной среде, построенной по сетевому принципу, в полной мере позволяет использовать сервисы современных систем связи и обработки данных, существенно повышает устойчи-

Всего в войсках РЭБ в 2020 году было организовано и проведено свыше 2000 мероприятий оперативно-стратегического, оперативного и тактического уровня

вость, непрерывность, оперативность и скрытность процессов управления. Это уже объективная реальность, реализованная в современных комплексах автоматизации войск РЭБ.

— Неотъемлемой частью создания современных образов вооружения является использование

технологий «Степс». При этом важным вопросом остаётся оценка достигнутых уровней снижения заметности. Каких результатов удалось достичь в этой области?

— Оценка заметности различных объектов вооружения, военной и специальной техники на этапе государственных испытаний возложена на Управление войск РЭБ Вооружённых Сил Российской Федерации.

Наряду с модернизацией существующих средств снижения заметности другим перспек-

Мы в курсе современных тенденций развития зарубежного роботизированного оружия, совершенствуем свои способности противодействия ему

тивным направлением, на наш взгляд, является использование адаптивных покрытий, практически мгновенно изменяющих свои отражающие свойства под действием управляющих сигналов бортовых систем, использующих технологии искусственного интеллекта. В итоге объект становится для наблюдателей практически невидимым.

— Юрий Илларионович, название «Байрактар» известно, наверное, каждому, кто следит за новостями. Скажите, насколько

совершенствуем свои способности противодействия ему.

— Каких результатов в боевой подготовке удалось достичь войскам РЭБ в 2020 году?

— Боевая подготовка является неотъемлемой частью обучения в ходе повседневной деятельности войск РЭБ. Ежегодно соединения и части РЭБ участвуют в стратегических командно-штабных учениях и специальных учениях войск РЭБ. В их числе и совместные тренировки подразделений технического контроля войск РЭБ и федеральных органов исполнительной власти по ведению радио- и радиоэлектронного контроля. По плану начальника войск РЭБ Вооружённых Сил РФ с частями и подразделениями проводятся тактико-специаль-

ные учения и тактико-специальные занятия.

Всего в 2020 году было организовано и проведено свыше 2000 мероприятий оперативно-стратегического, оперативного и тактического уровня, что на 5 процентов выше аналогичного показателя 2019 года.

Особое внимание при этом уделяется повышению уровня подготовки личного состава, совершенствованию навыков и умений выполнять задачи в сложной радиоэлектронной обстановке. Кроме того, апробируются новые формы, способы и приёмы боевого применения, решаются исследовательские задачи.

Не стал исключением и 2020 год. На одном оперативном фоне на Юго-Западном ТВД проведено специальное учение войск РЭБ, в ходе которого успешно отработаны задачи в интересах стратегического объединения. О его масштабе говорит тот факт, что к учению привлекалось более 20 соединений, частей и подразделений РЭБ, а для отработки практических мероприятий было задействовано свыше 15 полигонов на территориях Южного и Западного военных округов, а также акватории Чёрного моря.

Основные усилия войск РЭБ Вооружённых Сил РФ в боевой подготовке в 2020 году были направлены на повышение качества проводимых мероприятий при сохранении их интенсивности, а также получение устойчивых практических навыков всеми категориями военнослужащих, обеспечение требуемого уровня под-

готовки соединений и воинских частей, подразделений РЭБ к гарантированному выполнению задач по предназначению.

— В последнее время для обучения личного состава и боевого сжатывания войсковых подразделений широко применяются тренажёры и тренажёрные системы. Насколько актуальны эти вопросы для войск РЭБ?

— Вы правильно отметили возрастающую роль применения в обучении личного состава Вооружённых Сил РФ тренажёров и тренажёрных систем, что определено «Концепцией развития учебно-тренировочных средств Вооружённых Сил Российской Федерации на период до 2027 года», утверждённой в 2019 году министром обороны РФ. Данный путь, являющийся альтернативным использованию штатной техники для обучения личного состава, наиболее перспективный способ обучения и специализации РЭБ.

Простые рассуждения выводят нас на ряд преимуществ применения компьютерных тренажёров. Во-первых, это сокращение сроков, повышение качества и поддержание высокого уровня боевой подготовки специалистов РЭБ за счёт проведения систематических тренировок с завышенным уровнем сложности обстановки.

Во-вторых, это значительное сокращение расходов материальных средств на организацию и проведение обучения личному составу боевых расчётов средств РЭБ. Стоимость одного часа эксплуатации компьютерного тренажёра составляет от 3 процентов до 30 процентов стоимости часа эксплуатации объекта РЭБ.

В рамках государственной программы вооружения также спланированы работы по созданию компьютерных тренажёров для всей номенклатуры вновь разрабатываемой техники РЭБ.

— 15 апреля в Вооружённых Силах России отмечается День специалиста по радиоэлектронной борьбе. Юрий Илларионович, с какими пожеланиями вы бы хотели обратиться ко всем, кто соотносит себя с этой сферой деятельности?

— Прошедший год выдался очень непростым, как для страны, так и для наших Вооружённых Сил. Однако несмотря на тяжёлую эпидемиологическую обстановку, обусловленную распространением коронавируса, все мероприятия РЭБ, предусмотренные Планом подготовки Вооружённых Сил Российской Федерации на 2020 год, выполнены в установленные сроки.

Поэтому, обращаясь к подразделениям к учёным и специалистам РЭБ, занимающимся вопросами военно-научного обоснования строительства системы РЭБ Вооружённых Сил Российской Федерации, конструкторам и инженерно-техническим работникам предприятий оборонно-промышленного комплекса, обеспечивающим улучшение развитие технической основы войск РЭБ, профессорско-преподавательскому составу, обеспечивающему подготовку высококвалифицированных специалистов РЭБ всех уровней, личному составу и гражданскому персоналу войск РЭБ Вооружённых Сил РФ, осваивающему новые формы и способы ведения РЭБ, хотелось бы пожелать всем вам, уважаемые товарищи, прежде всего здоровья, благополучия и новых успехов на благо службы России и её Вооружённым Силам!

Особые поздравления в год 76-й годовщины Великой Победы — ветеранам РЭБ Желая вам, дорогие ветераны, оставаться в строю долгие годы, крепкого здоровья и оптимизма!

Поздравляю всех с праздником — Днём специалиста по радиоэлектронной борьбе!



КАЧЕСТВЕННО

Армейских чемпионов растят в отличных условиях

Статс-секретарь – заместитель министра обороны России Николай Панков осмотрел тренировочные объекты спортивных школ ЦСКА на берегах Москвы-реки

Андрей ДУДЕНКО

В ходе рабочей поездки замглавы военного ведомства посетил тренировочные объекты Спортивного центра «Крылатские холмы», где сегодня подготовку проходят воспитанники армейских школ по зимним и водным видам спорта. Главная тренировочная база в Северном Буру и горнолыжная база в Крылатском районе отвечают самым современным требованиям как для

подготовки будущих чемпионов, так и для качественных тренировок атлетов, уже выступающих на международном уровне.

Первым по посещению замминистра был представлен жилищный спортивный объект, расположенный на Москве-реке. Здесь спортивное мастерство оттачивают молодые поколения армейских гребцов. В ходе тренировочного процесса они не толь-

ко проходят нужную специальную подготовку, развивающую силу и выносливость, но и сами готовят лодки и тренировочные занятия на открытой воде. Механику действий гребцов непосредственно в лодке продемонстрировал тренер спортивной школы ЦСКА (по водным видам спорта) Андрей Морозов.

Также на гребной базе проходит подготовка спортивной команды ЦСКА по международному вен-

но-морскому пятиборью. Здесь армейские спортсмены упражняются в одной из дисциплин своего вида спорта – морской практике, включающей в себя греблю на лодке, имитацию действий швартовки на суше и подъем на мачту для установки пяти ориентиров.

Кроме того, Николай Панков осмотрел и горнолыжную базу армейского клуба, на которой регулярно тренируются более 350 воспитанников. Сейчас спортивный процесс осуществляется не только непосредственно в лыжной экипировке на спуске, но и на роликовых коньках, упражнения на которых укрепляют мышцы ног.

Спортивный центр «Крылатские холмы» – это комплекс с большой историей, расположенный в живописном месте в жилищном парке на берегу Москвы-реки. Здесь оборудованы две горнолыжные трассы протяженностью 240–270 метров. Уровень



их сложности – средний. Также есть одна учебная трасса, два учебных подъемника, боб-лифт. В центре работают прокат, опытные

инструкторы. Спортсменам предоставлены раздевалки и камера хранения. В вечернее время склоны освещены.

ЗАБОТЛИВО

Ничто не забыто

Российские военные, несущие службу в составе миротворческого контингента в Нагорном Карабахе, помогают благоустроить монументы, посвященные героям Великой Отечественной войны

Дмитрий СЕМЕНОВ

Памятники участникам миротворческой войны в разные годы были установлены практически в каждом населенном пункте этой региона. По имеющимся у местных жителей данным, на фронт ушли до 44 тысяч уроженцев Нагорного Карабаха. Почти половина из них не вернулись в родные края...

На сегодняшний день, как сообщили в штабе группировки российских «голубых касок», на учёте в Центре гуманитарного реагирования миротворческого контингента России в Нагорном Карабахе состоят 58 монументов. В преддверии очередной годовщины Великой Победы развернута работа по их приведению в порядок, косметическому ремонту, уборке прилегающей территории.

По сведениям, которые приходят из региона, при действенной поддержке наших миротворцев, выступающих в ряде случаев инициаторами проведения таких акций, а также в тесном взаимодействии с местными администрациями удалось благоустроить уже 29 памятников. В частности, такие мероприятия проводились в Мартакертском, Мартунинском и Аскеранском районах. Стоит отметить, что помощь активистам оказывал и установщикам в этих местах уже по-настоящему летняя погода.



К примеру, за последние дни миротворцы обеспечили сопровождение очередных групп папюминков, посетивших древние святыни – монастыри Даливанк, Амарас и Ганасар, расположенные вблизи населенных пунктов Ванк, Сос и Ванкук.

Кроме этого, российские военные оказали содействие в доставке крупной партии гуманитарной помощи в село Вардалор Аскеранского района. Миротворцы со-

данный на 27 наблюдательных постах.

По сведениям из штаба группировки наших «голубых касок» в Нагорном Карабахе, режим прекращения огня соблюдается в настоящее время по всей линии соприкосновения.

В настоящее время увеличивается и площадь территорий, очищенных нашими саперами от взрывоопасных предметов. В данный момент российские военные проводят также работы на окраине города Мартакерт. Здесь, на местных сельхозугодьях, в период активных боевых действий были развернуты позиции артиллеристов. Сегодня местные жители не без оснований опасаются, что в этих местах ещё могут оставаться незорванные снаряды, а потому отказываются приступать к полевым работам до тех пор, пока специалисты не проведут полную очистку посевных площадей от опасных сюрпризов.

В течение последних нескольких дней наши сапёры, привлечённые к работам в Мартакертском районе, обнаружили и обезвредили свыше полутона артиллерийских снарядов крупного калибра и других взрывоопасных предметов. В обследовании территории, как сообщают в штабе группировки наших «голубых касок», задействован личный состав инженерно-саперных групп Центра гуманитарного реагирования российского миротворческого контингента.

Востро, по данным командования российских миротворцев, за период с 23 ноября 2020 года по сегодняшний день специалистами инженерных войск очищено в Нагорном Карабахе уже 1960 километров дорог, обследовано 1691 домостроение, в том числе 30 социально значимых объектов. При проведении инженерной разведки найдено и обезврежено 25 484 взрывоопасных предмета.

Оказание всесторонней помощи местному населению – одно из ключевых направлений деятельности группировки российских «голубых касок» в Нагорном Карабахе

проводили груз, собранный общественной организацией «Русская гуманитарная миссия», чья представительство работает сейчас в этом регионе.

Местным жителям в ходе акции были переданы предметы первой необходимости, в том числе подушки, одеяла, раскла-

душки, газовые горелки, а также медицинское оборудование и продукты питания. Общий вес гуманитарного груза, доставленного нашими военными в Вардалор, превысил 1,2 тонны, сообщили в штабе российской миротворческой группировки. Особое внимание было уделено многодетным семьям и вынужденным переселенцам, которые, преимущественно и стали получателями этой помощи.

При этом личный состав российского контингента миротворцев продолжает последовательно выполнять задачи, определённые их миротворческим мандатом. В устойчивом круглосуточном режиме ведется мониторинг обстановки, налажен постоянный контроль за ситуацией, организо-

вание военно-транспортной авиации, проведение контрольных командирских полётов с участием руководящего состава ВТА.

В ходе полётов в дневное и ночное время экипажи отработали основные и наиболее сложные элементы эскадрильи полётов, включая заход на посадку с уходом на второй круг, а также имитацию десантирования из самолёта Ил-76 с открытием рампы и боковых дверей в воздухе.

Особенность полётов, прошедших под руководством командира 18-й военно-транспортной авиационной дивизии генерал-майора Дмитрия Суворочкина, заключалась в том, что в них задействовали только руководящий состав, который отработывал методику выполнения полётных заданий для последующего обучения молодых специалистов.

– Полёты в которых задействовали более 10 самолётов Ил-76, проведены в сложных метеорологических условиях и при минимальной погоде, – отметил генерал-майор Дмитрий Суворочкин.

Уровень боевой подготовки Кантемировской и Таманской дивизий гвардейской танковой армии ЗВО проверит командующий войсками Западного военного округа генерал-полковник Александр Журавлёв.

На полигонах Алабино и Головеньки он заслушает доклады командиров соединений, привлечённых к проверке, а также оценит ход и результаты боевых стрельб экипажами танков Т-72Б3, Т-80, боевых машин пехоты БМП-2, БМП-3, бронетранспортёров БТР-82А, БТР-80, самоходных гаубиц «Мста-С», реактивных систем залпового огня «Град».

МАСШТАБНО

Ратное мастерство совершенствуется на суше, в море и в воздухе

Стар.

Ликвидация основного противника выполнялась из штатного оружия: автоматов АК-74, пулемётов «Печенег» и винтовок ВСС «Витязь». Кроме этого, военнослужащие проводили стрельбу из установленных на броневомобиле «Тигр» гранатомётов АГС-17 «Пламя» по групповым целям с места и в движении. Обнаружение и контроль поражения целей осуществлялись при помощи оптико-электронного комплекса разведки «Ирония-М».

Подразделения реактивной и ствольной артиллерии Центрального военного округа выполнили более 20 огневых залпов на полигоне в Челябинской области.

Расчёты реактивных систем залпового огня «Град», самоходных артиллерийских установок «Акашия» и фугасных гаубиц «Мста-Б» отработали уничтожение командных пунктов, узлов связи, живой силы и огневых средств условного противника.

Экипажи оперативно-тактической авиации объединения ВВС и ПВО Южного военного округа совершили перебазирование на оперативные аэродромы для выполнения совместных задач с морской авиацией Черноморского флота.

Лётному составу истребителей и бомбардировщиков Су-27СМ, Су-30СМ, Су-24М и Су-34 в ходе плановых летных тренировок учебной предпринять выполнить ракетные пуски и бомбометание по морским целям. Экипажи должны подтвердить способность выполнения полётов в сложных метеорологических условиях на предельно низкой высоте над



водной поверхностью, – сообщил командующий войсками ЮВО генерал армии Александр Дворников.

Личный состав бригады морской пехоты Северного флота провёл батальонное тактическое учение в районе озера Сангаверия в Печенском районе Мурманской области.

Основной упор в ходе учения делался на отработку тактики ведения

боевой стрельбы, – рассказал заместитель командира десантно-штурмового батальона морской пехоты Северного флота капитан Денис Иванов. – Непосредственно на полигоне стояла задача осуществить противодесантную оборону.

Морские пехотинцы выполняли контрольные упражнения боевых стрельб из всех видов

Учения проходят на территории всех военных округов и Северного флота, а также в районах Крайнего Севера, Курильских островов и на Камчатке

сил маневренной обороны в условиях Крайнего Севера и Арктики. – Десантно-штурмовой батальон в полном составе был поднят по тревоге с последующим совершением марша в район сосредоточения и начал подготовку к этапу

стрелкового оружия и артиллерии. Для перевозки личного состава, боеприпасов и эвакуации условно раненных бойцов использовались двухдвигательные снегоболотоходы «Витязь» и «Алет».

В Тверской области на базе со-

ПРЕВЕНТИВНО

Вакцинация от COVID-19 – твой ответ вызовам пандемии

В Вооружённых Силах России продолжается массовая вакцинация от коронавируса

Антон АЛЕКСЕЕВ

В военные округа и на Северный флот поставляются новые дозы двухкомпонентной вакцины «Спутник V» («Гам-КОВИД-Вак»), разработанной Минобороны РФ совместно с Национальным исследовательским центром эпидемиологии и микробиологии имени Н.Ф. Гамалеи. Прививки на добровольной основе получают военнослужащие и их родственники, военные пенсионеры, гражданский персонал воинских частей и военных учебных заведений страны.

На момент подготовки материала в процессе вакцинации прошли более 531 тысячи военнослужащих Вооружённых Сил РФ. В частности, прививочная кампания против COVID-19 активно продолжается в Южном военном округе. Количество вакцинированных военнослужащих, членов их семей и гражданских служащих округа превысило 100 тысяч человек.

Завершилась также иммунизация военнослужащих на российских военных базах ЮВО в Армении, Абхазии и Южной Осетии.

Кроме этого, более 20 тысяч доз отечественного препарата зарезервировано в медицинских учреждениях ЮВО для новобранцев весеннего призыва. Всем призывникам, прибывающим в воинские части и соединения ЮВО, в период двухнедельного карантина будет рекомендовано пройти вакцинацию. Рекомендации основываются на показаниях медицинских специалистов, а также информации о раннее перенесённом инфекционном заболевании.

Вакцинация организована на

базе филиалов окружного военного клинического госпиталя и медицинских подразделений воинских частей и соединений объединений округа. Она проводится исключительно на добровольной основе после подписания военнослужащим письменных заявлений на введение компонентов препарата.

В медицинские учреждения округа в ходе семи поставок было транспортировано более 150 тысяч доз «Спутника V».

Ранее командующим войсками ЮВО генералом армии Александром Дворниковым было принято решение значительно нарастить темпы вакцинации во всех военных формированиях ЮВО. В этих целях развернуто более 40 прививочных постов и сформировано более 60 прививочных бригад, половина из которых – мобильные. Данное количество обеспечивает ежедневную вакцинацию свыше 2 тысяч человек как на базе военных медицинских учреждений, так и в полевых условиях.

Напомним, что препарат «Спутник V» является двухкомпонентным. Повторная инъекция вводится через 21 день после получения первого компонента. С изыменным желание получить прививку проводится беседа с доведением информации о противовирусном препарате и возможных побочных явлениях. Предварительно каждый вакцинируемый проходит обязательный медицинский осмотр на наличие противопоказаний к вакцинации. По окончании иммунизации выдается специальный сертификат о прохождении вакцинации.

Также стоит отметить, что случаи осложнений и непереносимости прививки в процессе иммунизации выявлено не было.

НАПРЯЖЕННО

И вновь под Сергеевкой кипела борьба

Окружной этап конкурса «Отличники войсковой разведки – 2021» выявил сильнейших среди дальневосточников

Константин ЛОБКОВ *

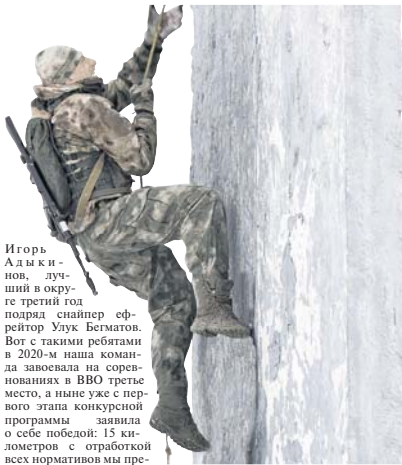
На общевойсковом полигоне Восточного военного округа Сергеевский в течение недели упорно боролись за выход на всероссийский уровень соревнований разведывательные подразделения, ставшие лучшими на отборочном этапе, ранее прошедшем в общевойсковых объединениях ВВО и береговых войсках Тихоокеанского флота. Победу одержала наиболее подготовленная команда из армейского корпуса с Сахалина.

С самого начала конкурсной программы – и это ощущалось даже по лицам участников – война каждой разведгруппы были настроены только на успех. В ходе практической части состязаний они совершили посадку и десантирование с вертолета Ми-8 (его условно обозначили площадкой платформы) и 15-километровый марш-бросок на время с движением по азимуту и прохождением пяти контрольных точек. Там же выполнили все нормативы по выходу своих подразделений в район сбора после выполнения заданий, в том числе по установлению радиосвязи с командиром и передаче специального донесения, определению своего местонахождения, организации засады и взятию вражеского языка. Но это был лишь первый этап из пяти, и здесь вперед вышли разведывательное отделение с Сахалина во главе с сержантом контрактной службы Романом Дерюшевым.

— Пять лет уже участвую в таком профессиональном конкурсе

Проявляя свои умения, спортивную подготовку и волю к победе, сахалинцы преодолели «тропу» за 49 минут, показав лучший командный результат

и, конечно, с каждым годом делюсь опытом с личным составом отделения, чтобы достичь лучших результатов в полевой войне», — рассказывает Роман. — В числе бывалых — и разведчик-санитар старший сержант Алексей Дубравков, разведчик-снайпер ефрейтор



Воины этой профессии подготовлены всесторонне.

проходы на подъемах и спусках, а то и косографа, ефрейтор Денис Свининников немного покачал. Ну не волеи он ранее такую технику, у него в части на острове осталась привычный многоцелевой транспортёр лёгкий бронированный. Да ещё сказало слабое знание трассы на Сергеевском полигоне, лот и проскок одно из препятствий, выйдя на маршрут первым согласно жеребьевке. А в лидеры среди его коллег пробилась военнослужащие 35-й и 36-й общевойсковых армий. Однако в практическом выполнении нормативов по тактической и военно-медицинской подготовке, радиационной, химической и биологической защите личного состава сахалинцы оказались на высоте.

По словам сержанта Дерюшева, свой успех они разделили в следующих этапах, особенно

стал с измерительным прибором, измеряя дальность до объекта. Правда, на втором этапе, где от механика-водителя боевой машины пехоты требовалось умение вести БМП-2 в сложных условиях местности, преодолеть препятствия, ограниченные

на «Тропе разведчика», которая изобиловала двумя десятками различных препятствий, в том числе кирпичной стеной с проломами, проволоочной сетью на низких колышках, динамической стеной, участком канализации. Понятно на этой специальной полосе войны со штатным оружием, в боевой экипировке выявляли и обезвреживали скрытые в заснеженной земле взрывные устройства, вступали в бой с условным противником. Проявляя свои умения, спортивную подготовку и волю к победе, сахалинцы преодолели «тропу» за 49 минут, показав лучший командный результат.

Свой отрыв от ближайших соперников разведгруппа увеличила и по итогам выполнения упражнений тактической и практической стрельбы из стрелкового оружия как отдельными бойцами, так и в составе под-

разделения, набрав в командном зачёте больше поощрительных баллов. Отличился пулемётчик младший сержант Владимир Горбунов, стрелок ефрейтор Петр Козыгин, гранатомётчик рядовой Игорь Шадрин.

— Пожалуй, крайний день военных игр был самым сложным, — добавляет в расказ о прошедшем конкурсе командир отделения разведчиков из армейского корпуса. — Здесь, помимо других задач, проверялась инженерная подготовка военнослужащих, и в тройку лидеров, кроме нас, вошли команды отдельной бригады морской пехоты из Владивостока и 36-й армии. А затем мы выполняли марш-бросок на 5 км с боевой стрельбой на точность. И вновь сумели прийти к финишу первыми, оторвавшись на две минуты от ребят из Улан-Удэ и Хабаровска.

Таким образом, впервые по

итогах всех выступлений путёвку от округа на всероссийский этап конкурса завоевала команда сахалинского общевойскового объединения, от которой в состав сборной округа вошёл сержант Роман Дерюшев. В числе призёров минувших состязаний — разведчики 35-й и 36-й армий, потеснившие забайкальцев, тоже показавших хорошие результаты. Чествование «Отличников войсковой разведки – 2021» состоялось в клубе гвардейского мотострелкового полка в Уссурийске.

Ныне сборная ВВО продолжает целенаправленно готовиться к ещё более упорным схваткам на трассах всероссийских соревнований, которые пройдут на полигоне Новосибирского высшего военного командного училища в третьей декаде мая.

Фото Дмитрия МИСЬКОВА Сергеевка, Приморский край



На «Тропе разведчика» было жарко от накала борьбы!

СТАРАТЕЛЬНО

Экстремальный зимний дрифт и меткость в белоснежной пелене

На Северном флоте завершились состязания военных полицейских



Юлия КОЗАК *

На протяжении недели на полигонах и стрельбищах воинских частей Североморского гарнизона было жарко отравать стрелковому волеизъявлению климату и не уступающей полярной области свои права зиме. Тем не менее от накала жаривших здесь страстей, жаждал, даже начал плавать лёд и таять снег. Настоящий зимний дрифт на УАЗах и небывалую меткость в условиях зимнего заповедного белоснежного пейзажа продемонстрировали военные полицейские. Торжественная церемония награждения лучших стражей порядка, которым теперь предстоит отстаивать честь Северного флота на всероссийском уровне, по итогам всех конкурсных дней состоялась в Североморске.

Стоит отметить, что за это право боролись полсотни военнослужащих. Оценке судей подверглись как мастерство владения личным стрелковым оружием, так и сноровка в управлении служебными автомобилями УАЗ, навыки прохождения полосы препятствий, а также тактическая подготовка. Здесь же, на полигоне, можно было увидеть военных полицейских и не в совсем обычном обличье — в противогазе и ОЗК. Выполнение нормативов по радиационной, химической и биологической защите — также в числе испытаний. Для некоторых именно этот этап — наиболее трудный. Впрочем, у каждой команды — свой конёк, как и свои хитрости. У кого-то это стрельба, у кого-то — умелое управление автомобилем, чтобы оторваться в прямом и переносном смысле

этого слова в гонке патрульного наряда, а кто-то делал ставку при подготовке полосы препятствий. По словам инспектора взвода полиции военной коммандатуры Оленегорска ефрейтора Дмитрия Кузьмина, который участвует в конкурсе «Страж порядка» не первый год, его команда к соревнованиям готовилась тщательно. Тем более когда есть опыт на печаль и представление о том, где и в каких состязаниях можно дать фору соперникам. — Одно из самых сложных состязаний, на мой взгляд, — это этап, связанный с РХБ защитой. Но чтобы вырваться вперёд, именно на нём — при умелом обращении с ОЗК и противогазом — можно выиграть очень много времени. Поэтому команда наша формировалась из тех, кто преуспел в этой дисциплине.

К слову, страсти на полигоне кипели нешуточные, каждая команда стремилась вырвать победу. В итоге самыми меткими — выстроившими стрелковые упражнения лучше других — стали войсковые подразделения военной полиции Северного флота под руководством старшего лейтенанта Тимура Карпенко. На покое препятствий победила сборная команда военных коммандатур во главе с лейтенантом Ярославом Матюниным. А звание наиболее подготовленного патрульного наряда было присуждено военным полицейским под командованием старшего лейтенанта Богдана Хмиляра.

— В команду действительно попадают лучшие из лучших, — поделился он секретом успеха своей команды. — Самое главное, что у всех, помимо желания и стремления, есть невероятная воля к победе, что и помогло до-

биться таких высоких результатов. Конечно же, все оттачивали своё мастерство, изучали опыт предыдущих выступлений, понимали, с чем придётся столкнуться на каждом конкурном

Североморские стражи порядка не раз добивались успеха и отстаивали честь страны в составе российской сборной на Армейских международных играх

рубеже. Но несмотря на то что в этом году добавили новый этап — бой в городе, все военнослужащие были к нему готовы.

В личном зачёте лучшую победу по всем дисциплинам показал старший инспектор взвода военной полиции военной коммандатуры из гарнизона Подводников Заозёрска сержант

Алексей Шулепов, который был награждён почетным кубком соревнований.

С успешным выступлением подчинённых поздравил заместитель начальника штаба Северного флота — начальник управления военной полиции по СФ полковник Виктор Семёнов. Вручив победителям и призёрам заслуженные медали и дипломы, он пожелал команде флотских полицейских успехов на следующем этапе конкурса. Тем более что североморские стражи порядка не раз добивались успеха и отстаивали честь страны в составе российской сборной на Армейских международных играх.

По словам полковника Виктора Семёнова, все участники конкурса достойно прошли испытания и подтвердили свой высокий профессионализм, а сам конкурс «Страж порядка» ставший хорошей традицией, способствует повышению престижа службы военных полицейских на Северном флоте.



ОБСТОЯТЕЛЬНО

Защитники неба учатся на волжских берегах

1 стр.

О том, как в юбилейный год вуз готовит профессионалов своего дела, корреспонденту «Красной звезды» рассказывает его начальник — генерал-майор Алексей ПОДУБИЦКИЙ.

— Алексей Алексеевич, расскажите о специфике образовательного процесса в вашем вузе учебном заведении.

— В настоящее время училище осуществляет подготовку специалистов по применению и эксплуатации зенитных ракетных систем С-300 различных модификаций, С-400, ЗРПК «Панцирь-С», всего парка радиотехнических комплексов и станций радиотехнических войск и автоматизированных систем управления оперативно-тактического и тактического звена подразделений Воздушно-космических сил. Кроме того, в училище организована подготовка научно-педагогических кадров и проводится научная деятельность. В частности, реализуется программа дополнительной профессиональной подготовки офицеров. В учебном центре (подготовки младших специалистов) училища обучаются курсанты по военно-учётным специальностям подразделений противовоздушной обороны.

Несмотря на разноплановые специализации и компетенции, выпускники училища выполняют задачи в единой системе противовоздушной и противоракетной обороны. Поэтому тщательно ведётся работа по внедрению новых форм и способов обучения, в том числе для интеграции в образовательный процесс различных специальностей. Так, например, создавая сеть учебных командных пунктов управления подразделениями, мы обеспечиваем условия для возможности одновременно выполнять задачи боевой работы специалистами зенитных ракетных и радиотехнических войск. В первую очередь это необходимо для понимания каждым выпускником роли и места в функционировании единой системы ПВО.

— Каково профильное предназначение выпускников училища?

— Основные задачи, возложенные на вуз, определены в программе развития училища и выполняются в полном объёме. Это выполнение возложенного кадрового заказа на подготовку офицеров противовоздушной обороны в соответствии с требуемыми количественными и качественными показателями; достижение и поддержание высокого уровня подготовленности научно-педагогических работников; совершенствование и поддержание учебно-материальной базы в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов и исходя из потребностей в ходе подготовки, оснащение учебно-материальной базы новыми и модернизированными образцами вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ); организация подготовки младших специалистов по эксплуатации образцов ВВСТ.

— Каким был набор в вуз в 2020 году? Как он проходил в условиях ограниченных мер, связанных с профилактикой распространения новой коронавирусной инфекции?

— Как известно, отбор кандидатов для поступления в военные вузы в прошлом году был организован в регионах по месту проживания абитуриентов (на базе военных образовательных организаций, при их наличии в регионе и военных комиссариатов). В 75 субъектах Российской Федерации работали выездные группы, которые вели отбор кандидатов в интересах всех вузов Минобороны России, организовывали и проводили социально-психологическое изучение и проверку уровня физической подготовленности кандидатов. На наше училище была возложена организация работы трёх выездных групп, которые работали в Ярославской, Кировской областях и Республике Казахстан.

В условиях карантинных мер по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции конкурс был достаточным для качественного выполнения расчёта комплектования первого курса училища.

В настоящее время в нашем вузе обучаются курсанты Российской Федерации практически из всех регионов от Калининграда до Владивостока, а также иностранные военнослужащие из 18 стран, как ближнего зарубежья (Азия и Африка).

Специальности подготовки иностранных специалистов в училище аналогичны специальностям подготовки курсантов Вооружённых сил РФ. Совместно с российскими курсантами ведётся подготовка специалистов северных участников Обьединённого договора коллективной безопасности государств — участников Содружества Независимых Государств.

— Как вуз готовился к набору 2020 года? Какими задачами от будущих первокурсников?



Генерал-майор Алексей ПОДУБИЦКИЙ.

— В училище с целью популяризации военной службы и получения военного образования среди призывной и допризывной молодёжи проводится военно-профессиональная работа, в которой участвуют офицеры, курсанты и гражданский персонал училища. Конечно, все мероприятия проводятся в учётом ограничений мер. Агитационная работа проводилась в суворовских (кадетских) училищах, общеобразовательных школах и воинских частях. В ходе работы использовались букле-

тети в виде листовок и листовок комиссариатами Ярославской и Вологодской областей с родителями абитуриентов, в ходе которых ими были получены ответы на интересующие вопросы по поступлению.

Мы проводим исследования по следующим научным направлениям: разработка предложений по совершенствованию форм и способов боевого применения подразделений зенитных ракетных войск и радиотехнических войск; проработка вопросов повышения боевой эффективности, устойчи-

вой техники, технического обеспечения и «Военная электроника, аппаратура комплексов военного назначения», а с 2021 года набор альянтков будет осуществляться и по направленности подготовки докторских и кандидатских диссертаций по двум научным специальностям (20.02.17 «Эксплуата-

ционная техника, техническое обеспечение и «Военная электроника, аппаратура комплексов военного назначения».

— Какими задачами от будущих первокурсников?

Стратегическая цель развития училища — подготовка специалистов ПВО новой формации, способных применять и эксплуатировать перспективные образцы ВВСТ после выпуска

теты с правилами приёма в училище, цифровые материалы и DVD-дискеты с видеороликами об училище. Активно использовалась глобальная информационная сеть интернет, средства массовой печати, в том числе региональные справочники для поступающих в высшие учебные заведения.

В период с октября 2020 года по настоящее время в училище было проведено шесть дней открытых дверей. В октябре, феврале и марте

которы поставляются непосредственно в войска. Он постоянно модернизируется и переконструируется. В училище есть тренажёр-симуляторы АСУ авиации, радиотехнических комплексов и зенитной ракетной техники, а также боевая техника, в частности ЗРС С-300ПМ, ЗРС С-400 «Триумф», ЗРПК «Панцирь-С».

— Какими задачами от будущих первокурсников?



они проходили в очной форме на территории училища. В ходе проведения мероприятий абитуриенты ознакомились с учебно-материальной базой училища, историей создания Воздушно-космических сил в целом, а также историй училища, парадом организации проживания, быта и питания курсантов. Им были представлены образцы вооружения, военной и специальной техники, курсанты продемонстрировали практические приёмы с оружием. Далее рассматривались вопросы по порядку и правилам поступления в училище. Провед-

оптических каналов связи, которая охватывает более 90 процентов подразделений на двух учебных территориях. Разработан и функционирует внутренний сайт училища. Каждое подразделение училища осуществляет содержание и обновление информации на своей странице сайта. Ведётся электронный журнал успеваемости курсантов. В училище функционирует видео-конференция-связь, позволяющая осуществлять обмен электронной информацией между подразделениями, проводить видеоконференции и занятия.

— Каким был набор в вуз в 2020 году? Как он проходил в условиях ограниченных мер, связанных с профилактикой распространения новой коронавирусной инфекции?

— Как известно, отбор кандидатов для поступления в военные вузы в прошлом году был организован в регионах по месту проживания абитуриентов (на базе военных образовательных организаций, при их наличии в регионе и военных комиссариатов). В 75 субъектах Российской Федерации работали выездные группы, которые вели отбор кандидатов в интересах всех вузов Минобороны России, организовывали и проводили социально-психологическое изучение и проверку уровня физической подготовленности кандидатов. На наше училище была возложена организация работы трёх выездных групп, которые работали в Ярославской, Кировской областях и Республике Казахстан.

В условиях карантинных мер по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции конкурс был достаточным для качественного выполнения расчёта комплектования первого курса училища.

— Какими задачами от будущих первокурсников?

тальной училища составляет 27 докторов наук, 217 кандидатов наук, 24 профессора и 128 доцентов.

— На каких направлениях деятельности сосредоточены научные подразделения училища?

Мы проводим исследования по следующим научным направлениям: разработка предложений по совершенствованию форм и способов боевого применения подразделений зенитных ракетных войск и радиотехнических войск; проработка вопросов повышения боевой эффективности, устойчи-

вой техники, технического обеспечения и «Военная электроника, аппаратура комплексов военного назначения».

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

и восстановления вооружения и военной техники, технического обеспечения», 20.02.25 «Военная электроника, аппаратура комплексов военного назначения».

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

Для курсантов по специальности «Применение подразделений и эксплуатация многофункциональных радиолокационных средств наведения зенитных ракетных систем ПВО дальнего действия на базе ПАО «НПО «Илановский электромежанический завод» (г. Москва); по специальности «Применение подразделений и эксплуатация зенитных ракетных систем ПВО средней дальности» на базе ПАО «Нижегородский завод 70-летия Победы» (г. Нижний Новгород); по специальности «Применение подразделений и эксплуатация средств зенитных ракетно-пушеч-



ности ВВСТ зенитных ракетных войск и радиотехнических войск.

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

ных комплексов ПВО» на учебно-материальной базе АО «Конструкторское бюро приборостроения имени А.Г. Шипунова». Занятия проводятся специалистами учебного центра предприятия совместно с преподавателями кафедры зенитных ракетных комплексов. Также курсанты, обучающиеся по специальностям «Применение и эксплуатация средств автоматизации зенитных ракетных систем ПВО», «Применение и эксплуатация АСУ радиотехнических систем ПВО», «Применение и эксплуатация АСУ авиации» при изучении дисциплин специализации выезжают в 610-й Центр боевого применения и перестройки учебного центра, где с ними проводятся практические занятия специалистами центра.

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

— Какими задачами от будущих первокурсников?

СОСТЯЗАТЕЛЬНО

Стратегам чистота гарантирована

На втором этапе конкурса «Полевая баня-2021» команда Новосибирской дивизии Ракетных войск стратегического назначения проявила профессионализм и волю к победе

Тарас РУДЫК *

На базе Новосибирской дивизии РВСН состоялся второй этап конкурса «Полевая баня-2021» на лучшее младшее специалиста (лучшее подразделение банно-прачечного обслуживания) вешевой службы.

В соревнованиях приняли участие четыре команды, представляющие Барнаульское, Иркутское, Ужурское и Новосибирское ракетные соединения. В каждой команде было по четыре человека, три из них — расчёт полевой бани и один портной, так как в рамках соревнований эти специалисты соперничали между собой и в швейном деле.

Главным судьей конкурса был заместитель командующего ракетным объединением по материально-техническому обеспечению (МТО) полковник Олег Калинин.

В соответствии с программой соревнований их главной целью ставилось повысить уровень профессиональной подготовки личного состава подразделений вешевой службы и проворить навыки специалистов МТО при работе с вооружением, военной и специальной техникой в соответствии с их предназначением. Конкуренты соревновались в военной форме, со штатным оружием, в бронежилетах и шлемах.

Очевидно, что баня нужна военнослужащим не только в пунктах постоянной дислокации их воинских частей, но и в полевых условиях. А боевая подготовка ракетных полков сибирских дивизий РВСН построена таким образом, что они не только несут боевое дежурство в пунктах постоянной дислокации, но и выезжают в позиционные районы. И таких выездов только за один период обучения несколько, причём самый продолжительный из них — около двух месяцев.

Во время полётов выходов ракетных полков в позиционные районы батальонов боевого обеспечения дивизий РВСН тоже находятся в позиционном районе, и у них свои обязанности. По нормам одна передвижная полевая баня (ППБ-32) обеспечивает комплекс личного состава ракетного полка. Она входит в штат банно-прачечного пункта. Частота помывки военнослужащих — один раз в неделю со сменой их нагельной и постельного белья. Перегреваются полевые бани эксплуатируются в любое время года. Они очень эргономичны. ППБ-32 состоит из раздельного помывочного блока и теплопункта. Помывочный блок в кузове-контейнере КамАЗа. В её состав также входят комплект



ФОТО: ОЛЕГ КАЛИНИН

запасных частей, инструментов и принадлежностей для технического обслуживания бани, 2 палатки, резервуар для воды РДВ-5000 и мебельное оборудование. Как видите, у ППБ-32 хорошие санитарно-гигиенические условия, и важно то, что они доступны военнослужащим везде — в поле, в степи или в лёгкомном основном бору, а таких хвойных массивов в Сибири несколько. Во время боевого патрулирования сибирские ракетные полки продолжают время находятся в лесах на оборудованных там стартовых позициях для подвижных групповых комплексов (ПГРК) «Ярс».

Конкурс «Полевая баня-2020» в сибирском объединении стратегических подразделений проводился в четыре этапа. На первом военнослужащие отвечали по вопросам теоретической подготовки, большинство из которых — по знанию материальной части передвижной полевой бани ППБ-32, её технических характеристик, правил эксплуатации и обслуживания. В числе этих вопросов, например, порядок и время развёртывания (свёртывания) бани на местности, её пропускная способность, расход воды, температура окружающего воздуха летом и зимой, при которой допускается эксплуатация ППБ-32; количество возимого и выносного запаса воды; расход воды; температура окружающей среды по дорогам асфальтовым и бетонным покры-

тием; производительность теплопункта по горячей, холодной и помыочной воде при работе одного и двух котлов.

В конкурсе портных — перечень вопросов по эксплуатации и обслуживанию швейного оборудования и ремонта одежды и различных тканевых изделий вешевой службы.

В командном зачёте лучшую теоретическую подготовку показали конкуренты Барнаульской ракетной дивизии. 2-е место у новосибирцев, 3-е — у иркутян.

На втором этапе проверялась отогнать подготовку команд при применении военнослужащими стрелкового оружия. Все участники конкурса выполнили 1-е начальное упражнение стрельбы (НУС) из автомата Калашникова АК-74 — это стрельба из положения лёжа одиночными патронами по грундовой фигуре с крутами (мишень № 4), установленной на ште 0,75х0,75 м на расстоянии 100 м от рубежа открития огня. По условиям 1-го НУС участникам соревнования выдавали 3 патрона на пристрелку и 3 для выполнения упражнения на зачёт.

По сумме набранных за стрельбу очков победила команда Новосибирского соединения, немного ей уступили стратеги из Алтайского края, 3-е место — у команды конкурента Иркутской дивизии. В индивидуальном зачёте самым метким среди всех участников состязаний оказался стрелок рядовой Дмитрий Миндур — он набил 27 очков. Второе место занял техник портной старший сержант Артём Ча-

килев, оставший в мишене пробоину на 24 очка, третье место с 21 очком — у водителя КамАЗа младшего сержанта Евгения Жыгалдова, который проехал «заряжённый» отравляющим веществом участок местности с последующей спешработой техники (все члены расчёта при этом

Воины новосибирской команды вновь показали, что они не только лучше всех стреляют из автомата, но и имеют мускулы покрепче, чем их соперники, и быстрее бегают

стали почёта по результатам огневой подготовки, из Новосибирского соединения. Наверное, не стоит здесь утверждать, что этим воинам помогли ровные стены (в данном случае их стрельбище), где они постоянно упражняются в меткости в ходе плановых занятий. Успех новосибирской команды в стрельбе объясняется просто — в этом соединении уделяют более пристальное внимание стрелковой подготовке военнослужащих, чем в других дивизионных объединениях.

Третий этап конкурса — физическая подготовка. Она включала подтягивание на перекладине, челночный бег 10х10, и кросс на 1 км. Несмотря на то что здесь у конкурентов форма одежды была спортивной, им пришлось отдать все силы в борьбе за победу и призовые места. Воины новосибирской команды вновь показали, что они не только лучше всех стреляют из автомата, но и имеют мускулы покрепче, чем их соперники, и быстрее

бегают. Старший сержант Артём Чакилев подтянулся на турнике 29 раз, что стало рекордом этих соревнований. Его сослуживец сержант Юрий Рышко показал второй результат — 26 раз. Третье место у младшего сержанта Евгения Жыгалдова, подтянувшегося на перекладине 23 раза. Быстрее всех на конкурсе пробежал километровку дистанцию сержант Рабко, его время на финише 3 мин. 18 сек. Старший сержант Чакилев уступил ему всего три секунды — 3 мин. 21 сек. Финишное время младшего сержанта Жыгалдова — 3 мин. 28 сек. Очень быстрые, спортивные результаты эти военнослужащие показали и в челночном беге.

В итоге 1-е общекомандное место в соревнованиях по физической подготовке — у новосибирцев, 2-е — у команды Барнаульской дивизии, 3-е — у Иркутской.

Кульминацией конкурса стал четвёртый этап по преодолению 6-километрового маршрута на ППБ-32 с последующим развёртыванием полевой бани. Особенностью этого напряжённого и зрелищного заключительного этапа соревнований стала демонстрация командами элементов боевой и специальной подготовки младших специалистов вешевой службы. Потому что это была езда автомобилей не по асфальту или гравийке, а по пересечённой местности с установленными на пути движения КамАЗов препятствиями. Водителям пришлось проехать «заряжённый» отравляющим веществом участок местности с последующей спешработой техники (все члены расчёта при этом

были в общевойсковых защитных комплектах), проехать крутые повороты и спуск, железный пересек и макет колёсного моста, въехать на эстакаду и правильно заехать на площадку для развёртывания ППБ-32.

А в это время портные за швейными машинами демонстрировали судьям навыки в ремонте предметов вешевой службы. Даже арбитров удивило, что эти военнослужащие при ремонте постельного и нагельного белья действовали споро и быстро, как профессиональные швей-мотористки.

Контрольное время команды на четвёртом этапе фиксировалось после развёртывания ППБ-32, подлив воды на душевые сетки и подклада старшего команды одним из арбитров: «Баня к работе готова», 47 мин. 32 сек. — лучший результат, показанный на 4-м этапе командой Новосибирского ракетного соединения. Вторые — алтайские младшие специалисты вешевой службы,

в том числе и в швейном деле. В итоге командой Новосибирского соединения заняла 1-е место в объединении. Такую оценку она получила по результатам контрольно-комплексных проверок, её военно-профессиональной и специальной подготовки, материально-технического обеспечения. Эти комиссии оценивали состояние материальной базы соединения, запасов в войсковых магазинах и материальных средств, их учёт и сохранность и обеспечение им личного состава, организацию банно-прачечного обслуживания, бытовые условия военнослужащих и многие другие вопросы МТО.

Расчёт банно-прачечного обслуживания Новосибирской дивизии РВСН, как победитель 2-го этапа конкурса «Полевая баня-2021», будет защищать честь ракетного объединения на аналогичных соревнованиях в масштабе Ракетных войск стратегического назначения. По словам майора Масленникова, команда сибиряков настроена на победу.

Новосибирск

УНИКАЛЬНО

Стальные магистрали ведут к инновациям

Изобретательские и рационализаторские предложения в Железнодорожных войсках направлены на увеличение производительности и безопасности труда, а также снижение эксплуатационных затрат

Михаил ОРЕХОВ

Работе в этом направлении уделяется огромное внимание в коллективе научно-исследовательских и образовательных организаций и подразделений Железнодорожных войск. Исследовательским центром (исследованиям направлений и перспектив развития специальной техники Железнодорожных войск) ФГБУ 3-го ЦНИИ Минобороны России, Военно-инженерной академии Ракетных войск стратегического назначения, а также на кафедре Железнодорожных войск Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии В.А. Жукова.

Большим толчком к созданию перспективных образцов техники Железнодорожных войск явился опыт восстановления железных дорог в послевоенные годы и на территории Великой Отечественной войны. Вернувшись

лейтенант Пётр Бакарев, а в развитие мостов — преподаватель Военной академии тыла и транспорта полковник-инженер В.И. Телов.

Созданные в 1950-1960-х годах образцы техники и конструкций и другие преподаватели и научные сотрудники их эксплуатация в ходе строительства железных дорог и проведения специальных учений. Параллельно изобретатели-фронтовики и бакинцы передавали свои знания и опыт последующим поколениям преподавателей и учёных.

Результатами научно-технического прогресса в Железнодорожных войсках, неразрывно связанного с изобретательской деятельностью военных железнодорожников, стали изобретения и рационализаторские предложения в области перспективных образцов техники и мостовых конструкций Железнодорожных войск, принятые на снабжение Министерства обороны Российской Федерации и вошедшие в состав. Наибольший вклад в развитие

В настоящее время изобретательскую работу активно проводят учёные, преподаватели и испытатели Железнодорожных войск: А.Н. Шалин, М.П. Орехов, В.А. Горюхов, А.В. Осипов, Д.А. Рогов, Д.В. Шибяков, А.Ю. Федорев, Е.С. Тимохин, А.А. Шейко, И.А. Веприяк и другие.

Большим подспорьем для современных изобретателей является развитие учебно-материальной базы научно-исследовательских и образовательных организаций Министерства обороны Российской Федерации.

Учёные, преподаватели и курсанты с помощью систем автоматизированного проектирования создают виртуальные трёхмерные модели перспективных образцов техники Железнодорожных войск и печатают макеты на 3D-принтере для проведения экспериментальных исследований и испытаний. Поло-

жительные результаты внедряются в опытные образцы техники.

Результаты их технического творчества, защитённые патентами, экспонируются на различных конгрессно-выставочных мероприятиях, в том числе на Международных военно-технических форумах «Армия», «Цифра АЮ», «Федерация». Организацией Минобороны России, Министерством обороны Российской Федерации, Международными салонами промышленной собственности «Архимед».

Лучшие инновационные разработки Железнодорожных войск участвуют в научных конкурсах Ми-

нистерства обороны Российской Федерации, в том числе конкурс на лучший инновационный проект в интересах Вооружённых Сил Российской Федерации «Прорыв в будущее».

Во многом результаты изобретательской работы в 2018–2020 го-



да грамотами министра обороны награждены Д.А. Рошин, А.С. Порожняков, И.П. Черепков, полковник С.А. Лагунов и подполковник М.П. Орехов (дважды).

На круглом столе «Перспективы развития творческой активности изобретателей и рационализаторов Вооружённых Сил Российской Федерации. Организация популяризации наиболее эффективных методов изобретательской и рационализаторской деятельности» в рамках форума «Армия-2020» заместитель министра обороны генерал-лейтенант Юнус-Бек Евкуров

а также снижение эксплуатационных затрат. Наиболее активными рационализаторами являются инженеры-испытатели Д.В. Шарфорова, А.А. Козлов, Д.В. Евстратовский.

Изобретательская и рационализаторская работа в Железнодорожных войсках активно ведётся творческими коллективами научно-исследовательских, опытно-испытательских и образовательных учреждений. Результатом этой работы является ежегодное принятие на снабжение перспективных образцов техники Железнодорожных войск. Изобретатели и рационализаторы Железнодорожных войск за успехи,



достигнутые в своей деятельности, награждены дипломами и грамотами от руководителей Министерства обороны Российской Федерации.

За первый квартал 2021 года организации Железнодорожных войск подали девять заявок, получили три патента и два свидетельства на регистрацию объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, программы и базы данных).

Подполковник Михаил ОРЕХОВ, начальник отдела НИИИСТ ЖДВ 3-го ЦНИИ Минобороны России.

с фронта в НИИ и вузы военные железнодорожники получили шедый ряд авторских свидетельств на создание ими пулевые машины, копы, краны и мостовые конструкции, принятые на снабжение Железнодорожных войск и применённые при восстановлении железных дорог в послевоенные годы и на территории Великой Отечественной войны. Вернувшись

Учёные, преподаватели и курсанты с помощью систем автоматизированного проектирования создают виртуальные трёхмерные модели перспективных образцов техники Железнодорожных войск и печатают макеты на 3D-принтере для проведения экспериментальных исследований и испытаний

Железнодорожных войск внесли научные работники 61-го Научно-исследовательского института Железнодорожных войск под руководством генерал-майора Виктора Поплавского. О.И. Муравьев, С.Г. Фоменко, С.Г. Пономарев, Д.В. Савельев и другие преподаватели и научные сотрудники Военно-транспортного университета Железнодорожных войск Российской Федерации и Военной академии тыла и транспорта С.Б. Ситов, В.М. Григорьев, А.А. Федоров, В.Е. Краковский, Г.И. Августов, А.А. Зен и другие.

ОТВАЖНО

На переднем крае битвы с пандемией

Врачи и медсёстры военного госпиталя в подмосковном Одинцове одними из первых медицинских специалистов в стране вступили в борьбу с коронавирусом. На передовой сражения с коварным недугом они остаются и по сей день

Дмитрий СЕМЕНОВ

Чуть более года назад Верховный Главнокомандующий Вооружёнными Силами РФ, учитывая складывающуюся ситуацию, дал поручение Минобороны России направить в работу на противодействие распространению новой коронавирусной инфекции. Одним из направлений этой масштабной деятельности стала реализация в регионах страны сети современных многофункциональных медицинских центров. В сжатые, рекордно короткие сроки такие объекты были введены в строй, став, по сути, опорными пунктами на фронте борьбы с COVID-19.

В числе первых такой медицинский центр, рассчитанный на 100 койко-мест, появился в городе Одинцово Московской области. Он был возведён на территории 25-го Центрального военного клинического госпиталя РВСН — филиала № 3 ФГБУ «3-й Центральный военный клинический госпиталь имени А.А. Вишневского». Тот многофункциональный медцентр, сооружённый специалистами Военно-строительного комплекса Минобороны России, был создан в экстремально опереженном графике. При этом, помимо качественного выполнения всего комплекса строительных и отделочных работ, объект был обеспечен комплексом необходимого оборудования, предназначенного для диагностики, предназначенного для диагностики, оснащён мебелью и прочим необходимым имуществом.

Открытие медцентра в Одинцово состоялось в конце апреля минувшего года. — Подготовленная группа врачей из состава различных отделений госпиталя сразу же включилась в работу МФЦМ, — вспоминает заместитель начальника 25-го ЦВКГ по медицинской части подполковник медицинской службы Роман Овчинников, назначенный с первых же дней функционирования центра. — Не имея на начальном этапе надлежащего опыта в противодействии подобным особо опасным инфекциям, медперсонал день за днём «вращался» в новое для многих направление. Наши специалисты выполняли свой профессиональный долг самоотверженно, трудились с полной отдачей сил, не считая ни со временем, ни возможной опасностью для себя.

Слова об опасности — не пустой звук. Многие сотрудники этого медицинского учреждения за время борьбы с пандемией сами пережили COVID-19. К счастью, в их рядах обошлось без потерь...

За проявленное в битве с опасным заболеванием мужество, за высокий профессионализм ряд сотрудников был представлен к государственным и ведомственным наградам. Пятеро офицеров — полковник медицинской службы Артём Мельячков, подполковник медицинской службы Роман Овчинников, майор медицинской службы Иван Юнчар и Евгений Ланкин и капитан медицинской службы Сергей Селин — удостоены медали Луки Крымского — награды, учреждённой в соответствии с Указом Президента России специально для того, чтобы отметить героический вклад российских медиков в борьбу с пандемией.

Сегодня многофункциональный медицинский центр 25-го военного госпиталя в Одинцово продолжает свою работу. За минувший год лечение от коронавируса на базе медучреждения прошли 1386 больных, а уже в текущем году необходимо помощь здесь получили 470 заболевших.

По словам нынешнего исполняющего обязанности начальника многофункционального медцентра майора медицинской службы

выполнено внешнее ограждение стен, вопреки мнению отдельных скептиков, полностью выполнили все предназначение, обеспечив комфортные условия пребывания пациентов и персонала даже в самые сильные холода.

Важно подчеркнуть, что в распоряжении специалистов, привлечённых к работе в этом подразделении, был предоставлен весь набор современных средств, предназначенных для оказания высококачественной медицинской помощи.



Подполковник медицинской службы Артём МЕЛНЯЧКОВ.

— Имеющаяся в нашем арсенале техника позволяет, к примеру, производить все виды УЗИ-исследований, делать гастро-, бронхо- и колоноскопию, выполнять компьютерную томографию и рентген. — говорит Евгений Сергеевич.

— В составе центра также есть своя ПИР-лаборатория, дающая возможность оперативно выполнить анализ на COVID-19, сдать экспресс-лаборатория крови. Сформирован и постоянно пополняется



запас необходимых препаратов. Для особо тяжёлых пациентов оборудованы 10 койко-мест в реанимационном отделении, каждое из которых оснащено аппаратом искусственной вентиляции лёгких.

Почему потребовался столь широкий набор оборудования? Дело в том, что коронавирусная инфекция поражает различные органы и системы организма, обостряя течение имевшихся у пациента хронических заболеваний. Кстати, именно поэтому вирусу так опасен для людей преклонного возраста, у которых, как правило, всегда присутствует букет хронических заболеваний.

Вirusная же пневмония, если говорить о ней, нередко ослож-

самым широким: здесь лечились и солдаты, и генералы. По решению руководства Минобороны России возможности центра также используются в интересах гражданского населения.

За жизнь и здоровье каждого больного ведётся непримиримая борьба. Врачи, средний и младший медицинский персонал делают и делают всё от них зависящее, чтобы спасти людей, вырвать их из лап смерти. Достаточно сказать, что здесь ставили на ноги пациентов на уровне 90–95 процентов.

Это результат, достойный самых лучших клиник, показатель настоящего профессионализма российских военных медиков.

Этим летом у здания многофункционального медицинского центра в Одинцово появился транспарант «Спасибо за героический труд! Вы спасаете жизни!». Его установили пациенты в благодарность коллективу 25-го ЦВКГ и входящего в его состав МФЦМ за оказанную помощь и благополучное избавление от недуга.

Искренние слова признательности в адрес врачей и медсестёр регулярно появляются и на официальном интернет-сайте медучреждения. «Особенно» отмену Романова Александра Викторовича, начальника торакального отделения. Боженька поцеловал его в руку...» «Хочу выразить огромную благодарность замечательному отделению Наталье Фёдоровне Уральской. Только благодаря её высокому профессионализму моя мама может жить полноценной жизнью. Большое спасибо Вам, Наталья Фёдоровна, за Вашу чуткость, отзывчивость и умение найти подход к каждому пациенту». «Благодаря лечащему врачу Музаеву Лауре Теимуровичу и всей команде медперсонала, которая с первых минут окружила нас вниманием и заботой, добротой и от-



зывчивостью, мы получили желаемый результат. Выражаем личную признательность за восстановление здоровья врачам и медицинскому персоналу Серенко В.Е., Алашбаевой Н., Леоновой Е.А., Хоньшиной Н.П., Лобанову А.Е.» «Хочется выразить огромную человеческую благодарность всему



персоналу военного госпиталя! Отличный компетентный, профессиональный, чуткий персонал! Лечащий врач Ротанова Анна Дмитриевна всегда в контакте, на связи, всё объясняет, рассказывает. Команда профессионалов! Спасибо за быстрое выздоровление, чуткость, советы, профессионализм!

«Собные слова благодарности адресую нашему лечащему врачу Шушпанову Сергею Дмитриевичу, который ни разу не дал нам повода усомниться в том, что победим этот проклятый COVID. Он врач с большой буквы, чётко реализующий на любые изменения нашего самочувствия. Большое спасибо всем медсёстрам за прекрасную работу, отзывчивость, компетент-



ность. Благодаря всем этим замечательным людям нам удалось одолеть болезнь!».

Важно подчеркнуть, что привлечение персонала 25-го ЦВКГ к выполнению задач по противодействию распространению коронавирусной инфекции не скажется на качестве оказания услуг по другим направлениям. В целом

23 наших специалиста удостоены звания «Заслуженный врач Российской Федерации», 17 имеют учёную степень кандидата медицинских наук. Около 90 процентов врачебного состава госпиталя являются специалистами высшей и первой квалификационных категорий. Конечно же, гордость любого медицинского учреждения — его диаспора. 25-й ЦВКГ в этом смысле не исключение. Здесь тоже есть продолжатели профессии врачей. Например, полковник медицинской службы запаса Вячеслав Тимофеевич Карпалов, заслуженный врач РФ, в течение 18 лет возглавлявший этот госпиталь, сегодня продолжает трудиться в структуре учреждения сегодня функционируют более четырёх десятков отделений хирургического, терапевтического, диагностического профиля.

Здесь внедрены и используются передовые методики, в том числе малоинвазивных оперативных вмешательств, применяются



различные виды эндовидеохирургической техники. Некоторые время назад благодаря поддержке правительства Московской области арсенал госпиталя пополнился уникальным аппаратом, позволяющим проводить операции не просто методом лапароскопии, а с использованием 3D-технологий.

«Это позволяет избавиться от обширных разрезов, избежать кровопотери», — отмечает врач-хирург консультационного отделения, заслуженный врач РФ полковник медицинской службы запаса Павел Лесик.

— Возможности нашего учреждения позволяют оказывать практически все виды медицинской помощи, в том числе специали-



зированной и высокотехнологичной. — Подчеркивает начальник 25-го ЦВКГ полковник медицинской службы Артём Мельячков. — У нас проходит полноценное лечение как действующие военнослужащие, так и запасники, члены их семей, предоставляются платные медицинские услуги на договорной основе.

— Золотой фонд госпиталя — его коллектив, — продолжает Артём Александрович. — В наших рядах трудятся более двустоты врачей разных специальностей, в том числе офицеры медицинской службы запаса, обладающие огромным профессиональным и жизненным опытом, которым довелось выполнять задачи в особых условиях, в районах боевых действий.

В распоряжение специалистов, привлечённых к работе в многофункциональном медицинском центре, представлен весь набор современных средств, предназначенных для оказания высококачественной медицинской помощи

предложений и изобретений. За значительный вклад в развитие здравоохранения, особое профессиональное мастерство, высокие моральные качества и личную самоотверженность он был удостоен почётного звания «Народный врач СССР». Уникальность этого звания в том, что количество его кавалеров не превышает десятилетиями десятков человек, то есть это люди действительно высшей пробы!

После увольнения в запас Арнольд Антонович не расстался с профессией. Его пригласили хирургом-консультантом в военный госпиталь одной из российских силовых структур, где он ещё долго оперировал и консультировал коллег. К сожалению, в марте этого года в возрасте 92 лет знаменитый хирург ушёл из жизни. В память о нём, о его заслугах на территории 25-го ЦВКГ установлен стенд, а в перспективе планируется открыть бюст.

Примечательно, что по стопам Арнольда Антоновича пошли оба его сына, ставшие кадровыми офицерами. Один из них, Леонид Арнольдович, после окончания военного училища был назначен командиром отряда Ракетным войском стратегического назначения. Дошёл до полковника, стал кандидатом наук. Сегодня он успешный предприниматель. Другой сын, Андрей, тоже выбрал отцовскую стезю, правда, ещё более узкую — стал военным медиком. В запас, как и брат, и отец, ушёл полковником, только медицинской службы, кандидатом наук. Медицинский путь окончила и внучка Арнольда Антоновича — Марина.

Семья прославленного врача создала благотворительный фонд его имени. Из этих средств лучшим врачам и медсёстрам 25-го ЦВКГ ежегодно выплачивается премия, причём её размер весьма достойный. Но, конечно, никаким средствам не измерить и не оценить величину того ежедневного благородного труда специалистов этого медицинского учреждения, людей с большой душой и огромным сердцем.

бы, он остался в родном госпитале врачом-консультантом. Здесь же, в Центре (отделении) рентгенохирургических методов диагностики и лечения, работает его сын, Дмитрий Юрьевич, а невестка, Мария Сергеевна, возглавляет рентгеновское отделение.

В одинцовском госпитале бережно хранят память обо всех, кто оставил свой след в истории этого медицинского учреждения, кто внёс неоценимый вклад в развитие всей отечественной военной медицины. Один из тех, чьё имя навсегда вписано в биографию 25-го ЦВКГ, — Арнольд Антонович Федул. В 1972 году он был назначен ведущим хирургом госпиталя и с первых же дней занялся совершенствованием лечебного



процесса. При нём в военном госпитале впервые в Вооружённых Силах было создано отделение протектологии. Прорывом стало и создание единого мощного отделения реанимации и анестезиологии.

В 1975 году полковник медицинской службы Федул стал главным хирургом РВСН, прослужив в этой должности почти 14 лет. За это время число сложных операций в госпиталях РВСН увеличилось в шесть раз, а общее количество операций выросло на треть. Арнольд Антонович стал автором и соавтором более 250 научных работ по различным разделам хирургии и организации военной медицины, представил свыше 60 рационализаторских

В распоряжение специалистов, привлечённых к работе в многофункциональном медицинском центре, представлен весь набор современных средств, предназначенных для оказания высококачественной медицинской помощи

предложений и изобретений. За значительный вклад в развитие здравоохранения, особое профессиональное мастерство, высокие моральные качества и личную самоотверженность он был удостоен почётного звания «Народный врач СССР». Уникальность этого звания в том, что количество его кавалеров не превышает десятилетиями десятков человек, то есть это люди действительно высшей пробы!

После увольнения в запас Арнольд Антонович не расстался с профессией. Его пригласили хирургом-консультантом в военный госпиталь одной из российских силовых структур, где он ещё долго оперировал и консультировал коллег. К сожалению, в марте этого года в возрасте 92 лет знаменитый хирург ушёл из жизни. В память о нём, о его заслугах на территории 25-го ЦВКГ установлен стенд, а в перспективе планируется открыть бюст.

Примечательно, что по стопам Арнольда Антоновича пошли оба его сына, ставшие кадровыми офицерами. Один из них, Леонид Арнольдович, после окончания военного училища был назначен командиром отряда Ракетным войском стратегического назначения. Дошёл до полковника, стал кандидатом наук. Сегодня он успешный предприниматель. Другой сын, Андрей, тоже выбрал отцовскую стезю, правда, ещё более узкую — стал военным медиком. В запас, как и брат, и отец, ушёл полковником, только медицинской службы, кандидатом наук. Медицинский путь окончила и внучка Арнольда Антоновича — Марина.

Семья прославленного врача создала благотворительный фонд его имени. Из этих средств лучшим врачам и медсёстрам 25-го ЦВКГ ежегодно выплачивается премия, причём её размер весьма достойный. Но, конечно, никаким средствам не измерить и не оценить величину того ежедневного благородного труда специалистов этого медицинского учреждения, людей с большой душой и огромным сердцем.

Фото Юрия ШИПИЛОВА

ДОСТОВЕРНО

В Сирии предпринимаются усилия для скорейшего возвращения беженцев

1 стр.

«Правительство Сирии делает всё возможное для скорейшего восстановления экономики страны и создания благоприятных условий жизни граждан. Не прекращается работа по восстановлению учебных и медицинских учреждений, транспортной инфраструктуры и других социальных объектов. Принимаются необходимые меры по борьбе с коронавирусной инфекцией, включая вакцинацию населения», — заявил руководитель межведомственных координационных штабов начальника Национального центра управления обороной Российской Федерации Михаил Мизинцев и министр муниципального управления и экологии САР Хусейн Махлюф.

Вместе с тем, как указано в совместном заявлении, данные процессы активно тормозятся жёсткими неэтичными экономическими санкциями, введенными США и их союзниками, которые стремятся поддерживать очаги напряжённости в Сирии для оправдания незаконных оккупаций сирийских территорий и преступного расширения сирийских природных ресурсов.

При этом такое масштабное мероприятие, как Брюссельская конференция «Поддержка будущего Сирии и региона», декларировавшая своей главной целью гуманитарное содействие сирийскому народу,

телосты налицо «откровенная, катастрофическая дискриминация гуманитарных вопросов, особенно касается Сирии, дискриминация



Российские археологи и специалисты в 3D-моделировании задокументировали в античной Пальмире состояние разрушенной Триумфальной арки, которую намерено реставрировать.

подконтрольных закону правительству районов с точки зрения оказания гуманитарной помощи, отказ сотрудничать в восстановлении социальной инфраструктуры и возвращении беженцев, ужесточение санкций на фоне пандемии

принято 22 октября 2019 года. Состоялось очередное совместное российско-турецкое патрулирование в провинции Рака по маршруту от Фариба до Банда-Хана и обратно.

Подразделениями российской военной полиции продолжено сопровождение гражданского автопарка на участке трассы М4 между населёнными пунктами в Пальмире будет состоять из того, что мы будем аккуратно разбирать эти обломки, эти фрагменты», — сообщил журналистам президент ассоциации Дмитрий Мидяев.

Уместно будет добавить, что свой вклад в восстановление древней Пальмиры внесли и российские военные топографы. Они вместе с нашими археологами создали электронную 3D-модель современного состояния Пальмиры на основе аэрофотосъёмки, которую осуществили во время экспедиции в Сирию в 2016–2019 годах. Российские военные топографы провели тогда в Пальмире уникальную аэрофотосъёмку с помощью беспилотного летательного аппарата «Грифон-12». Их целью была фиксация памятников наиболее известных местонахождений, которые подверглись разрушению, — храма Бэла, храма Башлашима, Триумфальной арки, колонны Зенобии, северных потребальных башен, южно-го некрополя, Археологического музея Талмора.

первая экспедиция. Мы делаем общие замеры с помощью лазерной съёмки. Следующий этап непосредственной ра-

боты в Пальмире будет состоять из того, что мы будем аккуратно разбирать эти обломки, эти фрагменты», — сообщил журналистам президент ассоциации Дмитрий Мидяев.

Уместно будет добавить, что свой вклад в восстановление древней Пальмиры внесли и российские военные топографы. Они вместе с нашими археологами создали электронную 3D-модель современного состояния Пальмиры на основе аэрофотосъёмки, которую осуществили во время экспедиции в Сирию в 2016–2019 годах. Российские военные топографы провели тогда в Пальмире уникальную аэрофотосъёмку с помощью беспилотного летательного аппарата «Грифон-12». Их целью была фиксация памятников наиболее известных местонахождений, которые подверглись разрушению, — храма Бэла, храма Башлашима, Триумфальной арки, колонны Зенобии, северных потребальных башен, южно-го некрополя, Археологического музея Талмора.

На основе полученных материалов российским специалистам в кратчайший срок удалось построить высокоточную ландшафтно-архитектурную 3D-модель современного состояния древнего города, включенного в список объектов всемирного культурного наследия ЮНЕСКО. Таким образом, в настоящий момент Россия обладает самой актуальной визуализацией современного состояния всемирно известного памятника. В августе прошлого года российские специалисты передали 3D-модель современного состояния древней Пальмиры в дар департаменту музеев и древностей Сирии.

Наша группа состоит из археологов, архитекторов-реставраторов, специалистов по 3D-моделированию. Это наша

Российские специалисты оказывают помощь своим сирийским коллегам в устранении ущерба, нанесённого культурному наследию САР. Группа российских археологов и специалистов в 3D-моделировании при помощи квадрокоптера и трёхмерного сканера задокументировала состояние разрушенной башенки ИГИЛ* Триумфальной арки в античной Пальмире, чтобы создать новую, более детальную трёхмерную модель для её восстановления.

В ноябре прошлого года департамент древностей и музеев Сирии и ассоциация предприятий каменной отрасли России «Центр камня» подписали меморандум о восстановлении Триумфальной арки в Пальмире. Согласно плану, подразумевавший три этапа работы: документирование текущей ситуации в соответствии с научной методологией; изучение осколков и фрагментов для получения виртуальных рисунков повреждений; реставрационные работы.

* Запрещённая организация, террористическая в России.

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

США

ГИПЕРЗВУКОВЫЕ РАКЕТЫ НАЗЕМНОГО БАЗИРОВАНИЯ ПОД ВОПРОСОМ



Одним из ключевых приоритетов в модернизации сухопутных войск считается принятие на вооружение высокоточных ракетных установок большой дальности. К 2023 году Пентагон рассчитывает получить гиперзвуковую ракетную систему наземного базирования, которая должна быть размещена в том числе в Азиатско-Тихоокеанском регионе «для сдерживания Китая». Однако, как считает глава глобального ударного командования ВВС генерал Тимоти Рэй, подобная стратегия является слишком «дорогой и глупой». По его мнению, наземная система будет слишком затратной и не оправдает своей эффективности эти расходы. Кроме того, она будет дублировать другие виды оружия. С таким заявлением генерал выступил в рамках онлайн-конференции, организованной специалистами института Митчелла. «У нас есть деньги, чтобы на это пойти. Но это глупо. Я считаю, что мы не должны просто бить и вкладывать столько денег в эту идею», — сказал он.

ПРОДОЛЖАТ МОДЕРНИЗИРОВАТЬ ЯДЕРНОЕ ОРУЖИЕ

Администрация США намерена продолжать модернизацию ядерного арсенала страны. Это подтвердила на прошлой неделе на брифинге в Белом доме министр энергетики США Дженифер Гранхолм. «Мы должны модернизировать национальный ядерный арсенал. Мы должны сохранить и поддерживать запасы, чтобы обеспечить его безопасность и эффективность», — сказала глава ведомства, в ведении которого находится военный ядерный комплекс США.

КУРС – ЮЖНО-КИТАЙСКОЕ МОРЕ



США направили на минувшей неделе дополнительные военно-морские силы в акваторию Южно-Китайского моря, являющуюся объектом территориальных споров между КНР и рядом государств региона, сообщила старшая англоязычная газета Гонконга South China Morning Post. Находящийся в Пекине аналитический центр SCSP опубликовал данные спутниковых снимков, согласно которым через Малаккский пролив проследовала американская амфибiono-десантная группа в составе десантного ко-

рабля USS Makin Island (LHD-8) и десантного транспорта-дока USS San Diego (LPD-22). В свою очередь, идио-тихоокеанское командование вооружённых сил США сообщило, что экипаж USS Makin Island провёл учение с боевой стрельбой.

Германия

«ПУМЫ» БЕГОТОВЫ ТОЛЬКО НА БУМАГЕ



В Берлине объявлено, что боевая машина пехоты Puma после упорной работы представителю дубовера и промышленности достигла «тактической боеготовности», что позволяет её использовать в войсках НАТО при развертывании. Puma приходит на замену пятидесятилетнему БМП Marder. К 2027 году должна быть сформирована дивизия, в составе которой предстоит иметь мотопехотных батальонов «оснащённых «Пумами». Всего заказано 350 машин (с учётом нужд учебных центров), из них уже получено 266 единиц. Первоначально в 2009 году бюджетом одобрили заключение контракта на покупку 405 БМП нового типа, но в 2011 году это число сократили до 350. Несмотря на массовую передачу новой техники в армию, долгие время продолжалась её доводка. Летом прошлого года во время эксплуатационных испытаний у БМП были вновь обнаружены значительные недостатки. Пока доводку до стандарта боеготовности прошли всего 40 из 266 машин. Этого хватит для оснащения одного, 112-го мотопехотного батальона для его участия в программах НАТО, хотя для полного выполнения обязательств по альпине требуется более 250 батальонов «Пум». Модернизация БМП получила обозначение Puma VTE.

Украина

ПЕРЕГОВОРЫ В КИЕВЕ

Министры обороны Украины Андрей Таран и Турки Дудун Акар на минувшей неделе провели переговоры сотрудничества в военной сфере, а также перспективы членства Украины в НАТО, сообщило украинское оборонное ведомство. В рамках участия в заседании стратегического совета высокого уровня между Украиной и Турцией состоялась двусторонняя встреча, руководители оборонных ведомств двух государств отдельно обсудили вопросы сотрудничества в военной сфере военно-технического сотрудничества. «Во время разговора [сторона] подробно коснулись хода реализации контрактов, подписанных в декабре прошлого года, по строительству и обработке классов ракетно-поставки беспилотных авиационных комплексов Bayraktar и BayraktarTB2, а также возможностей по развитию дальних проектов, в частности в аэрокосмической сфере», — говорится в сообщении Минобороны Украины.

По сообщениям информантов

ТЕНДЕНЦИИ

В Такиго готовятся действовать во всех средах

Силы самообороны страны восходящего солнца получили самый большой в своей истории бюджет

Владимир СВИРИДОВ

В наступившем 1 апреля новом финансовом году Япония израсходует на военные цели 5,34 трил иен (около 51,5 млрд долларов). Такая сумма расходов, а они, отмечают это оско, рекордно высока. Страна восходящего солнца, предусмотренная бюджетом страны на 2021 год, который был утверждён парламентом 26 марта.

По сравнению с прошлым годом рост военных расходов составил три процента. И так происходит уже восемь лет подряд. Несмотря на наличие у Японии значительных финансовых и экономических проблем, в том числе связанных в последнее время с пандемией COVID-19, Токио неуклонно наращивает усилия по укреплению боеготовности вооружённых сил, которые с 1954 года именуются силами самообороны.

По словам японских официальных представителей, эти силы уже сегодня начинают приобретать и укреплять возможности для действий как в традиционных операционных средах, под которыми понимаются воздушное, наземное и морское пространство, так и в новых — космосе, киберпространстве и электромагнитном спектре.

Военный бюджет министерства обороны на 2021 год — очередное томо свидетельство. В частности, в нём спланировано выделение более 123,7 млрд иен на освоение космоса в военных целях. Напомним,

что год назад в составе японских вооружённых сил появилось новое, получившее наименование «Космическая оперативная группа» и отвечающее за ведение в околоземном пространстве всех операций военного характера. Пока в нём служат около 30 человек, но уже в этом году его численность будет увеличена на 50 человек.

В круг задач подразделения включены мониторинг космического пространства и обеспечение связи, а также защита японских спутников от иностранных атак. Для этого планируется установить в префектуре Ямагучи на западе Японии новую радиолокационную систему, а также создать низкоорбитальную спутниковую систему наблюдения, состоящую из сотен миниатюрных космических аппаратов. Кроме того, японское государственное космическое агентство проводит исследования в интересах военного ведомства спутник, который будет действовать посредством лазерного луча космический мусор, а при необходимости — пилотируемые и непилотируемые аппараты.

Пока же личный состав «Космической оперативной группы» проводит в тесном взаимодействии с соответствующими структурами космических сил США тренировки, в ходе которых учатся анализировать траекторию зарубежных спутников, опираясь на имеющиеся данные, и прогнозировать их движение.

Для расширения возможностей борьбы в ещё одном не менее важном для современной войны пространстве — кибернетическом японское военное ведомство намерено израсходовать в этом году 35,7 млрд иен. Часть этих средств пойдёт на создание нового подраз-



деления сил самообороны численностью 540 человек, которое будет отвечать за защиту компьютерных сетей Японии и проведение кибератак. Особое внимание будет также обращено на разработку новых технологий, которые повысят эффективность использования киберпространства в военных целях. Кроме того, уже в этом месяце будет дан старт специальному курсу в области киберзащиты для японских военнослужащих.

Что касается использования электромагнитного спектра, то на

него министерству обороны выделено около 90 млрд иен. Эти средства пойдут прежде всего на ведение в строй не менее семи новых баз радиоэлектронной борьбы. В японском оборонном ведомстве

отмечают, что новые комплексы позволят нарушить работу систем связи потенциального врага и защитить собственные коммуникационные сети. Считается также, что развитие средств РЭБ поможет Японии в усовершенствовании системы ПРО страны для защиты от крылатых ракет.

На днях на боевое дежурство уже заступила, как сообщало японское агентство Jiji Press, база РЭБ в Кингунге (префектура Кумамото на южном острове Кюсю). На ней развернута система радиоэлектронной борьбы

воковой крылатой ракеты (HCM) и планирующего боевого блока со сверхзвуковой скоростью (HVCPR). Они будут пригодны для поражения как морских, так и наземных целей. Крылатую ракету оснастит бронированной головкой, разработанной специально для пробивания цели авиационной. Повышение эффективности гиперзвукового оружия ожидается в период 2024–2028 годов, а принятие на вооружение — в начале 2030-х.

Около 40 млрд иен выделено на разработку беспилотных реактивных истребителей. В министерстве обороны Японии рассчитывают, что истребители будут развернуты уже в 2025 году. Причём это будет сделано в три этапа — с РЭБ. Совершенно очевидно, что Токио стремится к тому, чтобы силы самообороны обладали всеми возможностями для ведения современных боевых действий — причём не только по защите территории страны, но и за её пределами.

Токио стремится к тому, чтобы силы самообороны были готовы вести современные боевые действия — причём не только по защите территории страны, но и за её пределами

Окнаве. По данным министерства обороны Страна восходящего солнца, всего на базе РЭБ японских сил самообороны заступит на дежурство 450 военных специалистов.

К числу новых средств вооружённой борьбы, которыми оснащается японская сила самообороны, относится и гиперзвуковое оружие. В военном бюджете на 2021 год предусмотрено выделение 21,9 млрд иен на исследования и разработки в этой области. Речь, видимо, пойдёт о создании гиперзвуковых систем — гипер-

звуковой крылатой ракеты (HCM) и планирующего боевого блока со сверхзвуковой скоростью (HVCPR). Они будут пригодны для поражения как морских, так и наземных целей. Крылатую ракету оснастит бронированной головкой, разработанной специально для пробивания цели авиационной. Повышение эффективности гиперзвукового оружия ожидается в период 2024–2028 годов, а принятие на вооружение — в начале 2030-х.

Около 40 млрд иен выделено на разработку беспилотных реактивных истребителей. В министерстве обороны Японии рассчитывают, что истребители будут развернуты уже в 2025 году. Причём это будет сделано в три этапа — с РЭБ. Совершенно очевидно, что Токио стремится к тому, чтобы силы самообороны обладали всеми возможностями для ведения современных боевых действий — причём не только по защите территории страны, но и за её пределами.

личность

Испытанный войной и космосом

К 100-летию со дня рождения Георгия Тимофеевича Берегового

Рисует СЕМЯШКИН

Рисовать и при этом анализировать обстановку, скрупулезно просчитывая реальные возможности и резервы, было для него делом обыденным. Отличался он точностью, выразительностью мысли, всегда возмужалой и последовательной. Да и энергией, волей, самообладанием, выносливостью наделён был весьма. Что и говорит, Георгий Береговой, чьё 100-летие со дня рождения приходится на эти апрельские дни, действительно представлял собой личность во всех отношениях уникальную, неповторимую и, естественно, ставшую в один почётный ряд с другими советскими первооткрывателями, открывшими космическую эру и добившимися того, что именно наши державы не одно десятилетие удерживали пальму первенства в многоруком деле освоения космического пространства.



Г.Т. БЕРЕГОВОЙ.

Георгий Тимофеевич в советское время большая страна знала и уважала прежде всего как космонавта, всего двенадцатого по счёту, совершившего свой полёт с 26 по 30 октября 1968 года на космическом корабле «Союз-3». Многие сограждане знали и о том, что он стал одним из самых старших по возрасту лётчиков-космонавтов СССР, осуществившим свой полёт в возрасте 47 лет. Знали Берегового и как боевого лётчика, участника Великой Отечественной войны, единственного среди космонавтов, удостоившегося звания Героя Советского Союза в годы войны за военные подвиги, совершённые в 185 боевых вылетах.

Всёмо при проведении тех или иных государственных приёмов и мероприятий, а также в соответствующей литературе и официальном представлении Берегового: генерал-лейтенант авиации, лётчик-космонавт СССР, заслуженный лётчик-испытатель СССР, заслуженный мастер спорта СССР, кавалер двух орденов Ленина, двух орденов Красного Знамени, ордена Богдана Хмельницкого III степени, ордена Александра Невского, двух орденов Отечественной войны I степени, ордена «За службу Родине

передавали эту добрую память из поколения в поколение. Но сам легендарный лётчик-космонавт, а затем и многолетний начальник Центра подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина, которым умело руководил с 1972 по 1987 год, был человеком скромным и к славе относился философски, как к должному и не столь важному житейскому атрибуту. Не считал нужным Береговой и превозносить профессию космонавта, неоднократно подчёркивая, что «...профессия делает романтичной сам человек прежде всего своим отношением к ней. Хороший слесарь, который любит свой труд, вызывает уважение не меньше, чем космонавт. Я всегда любил работу и думаю, что именно это моё качество помогло достичь успехов».

Долгие годы вынуждую сотрудничаясь с нею, в познании и космических делах, всеполюс посвятив себя этому непростому делу, будучи настоящим советским патриотом, готовым преодолеть любые трудности, если потребуются, отдал жизнь за Родину, Береговой с юношеских лет стремился к высоким целям и приучал себя к тому, что их в обязательном порядке следует добиваться. Такая неустремлённость, помноженная на напористость и трудолю-

бия, что именно в нём он может в полной мере реализоваться как личность, а также философски определяя собственное истинное кредо как «умение жить в полный рост», Береговой вполне определённо высказывался и на сей счёт: «Никакой неодолимой тайгой к острым ощущениям я, как и подавляющее большинство лётчиков-испытателей, разумеется, никогда не страдал. Не наделён я, конечно, и никаким уникальным, сверхчеловеческим бесстрашием, которое любит иногда приписывать неким суперменам, чьи кирпичные подбородки и пистолетный прищур глаз украшают обложки книг определённого сорта литературы. Мне кажется, что настоящий лётчик-испытатель обладает неизмеримо более ценными, чем только что перечисленные, качествами характера: яснейшей целеустремлённостью, непоколебимой верностью избранной цели и умением жить во весь рост, не прибегая к ней, и главное, не избегая никаких трудностей».

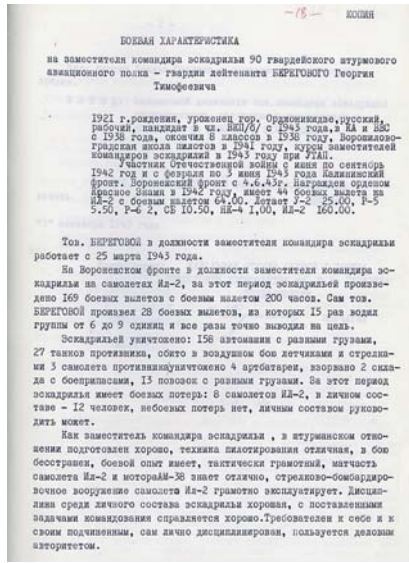
Столь чёткое понимание своего профессионального предназначения делало Берегового не только человеком увлечённым, волевым и решительным, но и смелым, энергичным, последовательным, остроумным и способным отстаивать свою работу. К тому же, как вспоминали те, кто хорошо знал Георгия Тимофеевича, имелся у него и своеобразный, да ещё и простой характер, не позволявший ему смотреть на все происходящее сверху вниз. Потому и не попал он в бездельников и болтунов, не воспринимал людей посредственных и пустых, живших бездумно, что называется, одним днём. Не

талося не в одночасье. Следовало пройти через многие испытания, пропустить их через разум и сердце, чтобы осознать истинную ценность бытия и жизненного опыта, и дополнительные знания, к которым Георгий Тимофеевич всегда стремился, понимая, что без них ему трудно будет состояться в своей непростой, но почётной профессии. Тем более что с молодых лет по жизни он привык идти с высоко поднятой головой, не оглядываясь по сторонам в поисках несправданного заступничества и покровительства. Не так он был воспитан, да и принадлежность к поколению, начавшему взрослеть, сознательную жизнь в конце героических 30-х годов прошлого столетия, как известно, о поблках лёгкой, беззаботной жизни даже и не думавшего, не давала ему на то оснований.

Думал ли он, уроженец села Федоровка Каргопольского района Псковской области, что станет покорителем небесной высоты? По всей видимости, думал. По крайней мере, как писал Георгий Тимофеевич в своих книгах, о небе он начал мечтать ещё мальчишкой. В нежном доблестном городе Енакиеве, где проходило его детство, он старался не пропускать встречи о делах советской авиации. Нередко эти вести в будничном смысле ошеломляли пытливого парня. Да и как ему было не восторгаться подвигами первых Героев Советского Союза А.В. Липицкова, С.А. Леваневского, В.С. Молокова, Н.И. Чкалова, Г.Ф. Байдукова, А.В. Белякова на самолёте АНТ-25 по маршруту Москва — Северный полюс — Америка?

Вспоминая те юношеские восторги и впечатления в книге «По зову сердца», адресованной Береговым в первую очередь юным патриотам, он писал: «О героях, прославивших нашу Родину как великую авиационную державу, мне немало пришлось услышать от старшего брата Виктора, работавшего в тридцатые годы инженером-конструктором в Енакиевском аэроклубе Осоавиахима, а также от друга нашей семьи Василия Алексеевича Зарявцева, ставшего вскоре начальником аэроклуба. Часами я мог слушать их рассказы о «воздушном летании» в России, о первых русских авиаконструкторах, пилотах. От них узнал, что первый в мире самолёт был построен русским учёным и изобретателем А.Ф. Можайским, а первым русским лётчиком-испытателем стал Б.И. Росинский. Всё, что касалось авиации, я вникал в себя как губка. Мне, пятнадцатилетнему мальчишке, было уже многое известно. Но мне этого было мало. Первые герои своим примером зажгли меня, воодушевили и подтолкнули к безграничному желанию покорить, завоевать голубое небо. И я немало времени проводил в аэроклубе, но официально был зачислен туда только тогда, когда мне исполнилось шестнадцать лет».

Через год, семнадцатилетним парнем, окончив восемь классов, Георгий начнёт самостоятельную жизнь и пойдёт работать на металлургический завод. А после окончания аэроклуба в декабре 1938 года поступит в Лутанскую школу военных лётчиков. Там же, в Лутанском лётном



Боевая характеристика на заместителя командира эскадрильи 90 гвардейского штурмового авиационного полка — гвардии лейтенанта БЕГОВОГО Георгия Тимофеевича

фронтант Береговой откровенно поведал в книгах. Пересказывать его воспоминания не буду, так как, думается, они заслуживают отдельного и обстоятельного разговора. Отметим лишь, что боевой опыт Береговой приобрёл не сразу, пришлось многое, начиная с подготов

готовки лётчиков-космонавтов. Непросто ему будет осваивать центрифуги, барокамеры, термометры, багеты, лопатки, заниматься парашютными прыжками и на комплексных тренажёрах, славить пробы на выносливость, но сильной физической, выносливой и настойчивой лётчик, герой минувшей войны, с ними справится и приобретёт необходимые для полёта знания и опыт.

Днём старта Берегового станет 26 октября 1968 года. Символично и удивительно совпадением оменяется тот день, так как именно 26 октября в давнем воином 1944 году Президиум Верховного Совета СССР удостоит Георгия Тимофеевича званием Героя Советского Союза.

И вот в 11 часов 34 минуты по московскому времени с Байкура стартует пилотируемый Береговым корабль «Союз-3». Полёт продлится до 30 октября, и в результате этого полёта космонавт выполнит поставленную задачу и первым проведёт на орбите уникальную операцию встречи и стыковки пилотируемого корабля «Союз-3» с беспилотным «Союзом-2», показав себя космонавтом-испытателем высочайшего класса.

Более полно прошло с того времени, с того легендарного полёта, ставшего важной и знаковой вехой в реализации грандиозной советской космической программы. Четверть века прошло и с того часа, как Георгий Тимофеевич

Беззаветным служением Отчизне Георгий Тимофеевич заслужил, чтобы о нём помнили и передавали эту добрую память из поколения в поколение

не в Вооружённых Силах СССР! II степени, медали «За боевые заслуги» и ряда других, орденов Государственных премий СССР и УССР, кавалер множества зарубежных орденов. Золотой медаль имени К.Э. Цюльковского, Золотой медали имени Ю.А. Гагарина и Золотой космической медали Международной авиационной федерации, кандидат психологических наук, депутат Верховного Совета СССР 8—10-го созывов.

Даже беглое и неполное перечисление регалий и наград Берегового говорит о многом. И прежде всего о том, что фигурой он был выдающейся. Потому и не удивительно высокое признание и удостоился высших государственных и общественных наград. Но не о них он, конечно, думал, совершая свои подвиги, особенно тогда, в военные лихолетья.

185 боевых вылетов — разве само их число, не говоря уже

об их сложности, а также о том, что в Вооружённых Силах СССР! II степени, медали «За боевые заслуги» и ряда других, орденов Государственных премий СССР и УССР, кавалер множества зарубежных орденов. Золотой медаль имени К.Э. Цюльковского, Золотой медали имени Ю.А. Гагарина и Золотой космической медали Международной авиационной федерации, кандидат психологических наук, депутат Верховного Совета СССР 8—10-го созывов.

Даже беглое и неполное перечисление регалий и наград Берегового говорит о многом. И прежде всего о том, что фигурой он был выдающейся. Потому и не удивительно высокое признание и удостоился высших государственных и общественных наград. Но не о них он, конечно, думал, совершая свои подвиги, особенно тогда, в военные лихолетья.

185 боевых вылетов — разве само их число, не говоря уже об их сложности, а также о том, что в Вооружённых Силах СССР! II степени, медали «За боевые заслуги» и ряда других, орденов Государственных премий СССР и УССР, кавалер множества зарубежных орденов. Золотой медаль имени К.Э. Цюльковского, Золотой медали имени Ю.А. Гагарина и Золотой космической медали Международной авиационной федерации, кандидат психологических наук, депутат Верховного Совета СССР 8—10-го созывов.

об их сложности, а также о том, что в Вооружённых Силах СССР! II степени, медали «За боевые заслуги» и ряда других, орденов Государственных премий СССР и УССР, кавалер множества зарубежных орденов. Золотой медаль имени К.Э. Цюльковского, Золотой медали имени Ю.А. Гагарина и Золотой космической медали Международной авиационной федерации, кандидат психологических наук, депутат Верховного Совета СССР 8—10-го созывов.

Г.Т. БЕРЕГОВОЙ беседует с космонавтами перед полётом.

считал возможным Береговой попутно сотрудничать и непрофессионалам, людям, не обладающим необходимыми знаниями и навыками, но умеет проработать 16 лет. Обречённый в те годы бесценный опыт поспособствует и тому, что, слетав в космос, Береговой станет не только начальником Центра подготовки космонавтов, но и всё тем же вытесненным исследователем, долгие годы изучавшим проблему взаимодействия человека и техники, результатом чего станут защита диссертации на тему «К вопросу о роли человеческого фактора в космическом полёте» и звание кандидата психологических наук.

Немало важно и то, что Береговой к выбранной профессии отнёсся предельно серьёзно и не воспринимал её как некое романтическое увлечение. Хотя, конечно, сделать своё: он станет блестящим лётчиком и ко времени прихода в отряд космонавтов будет иметь 28 лет лётной практики, приобретённой как в качестве испытателя, так и в качестве лётчика, а также в качестве пилота, который он успел проработать 16 лет. Обречённый в те годы бесценный опыт поспособствует и тому, что, слетав в космос, Береговой станет не только начальником Центра подготовки космонавтов, но и всё тем же вытесненным исследователем, долгие годы изучавшим проблему взаимодействия человека и техники, результатом чего станут защита диссертации на тему «К вопросу о роли человеческого фактора в космическом полёте» и звание кандидата психологических наук.

С каждой новой книгой, а издано его творчество вышло в свет: «Земля — стратосфера — космос», «Угол атаки», «Небо начинается на земле», «По зову сердца», «Грань мужества», «О времени и о себе», «Космос — землянам», «При высоты», — Береговой неизменно погружался во всё более глубокие размышления, не ограничиваясь лишь хронологически выверенным описанием всего пережитого. Самым же удивительным, наполненным философскими выкладками и заключениями произведением, без сомнения, стала его книга «При высоты», увидевшая свет в 1986 году. В ней в полный мере и раскрывается физическая зрелость личности, словесная в авангарде своего времени.

Тем же, кто не успел проработать 16 лет. Обречённый в те годы бесценный опыт поспособствует и тому, что, слетав в космос, Береговой станет не только начальником Центра подготовки космонавтов, но и всё тем же вытесненным исследователем, долгие годы изучавшим проблему взаимодействия человека и техники, результатом чего станут защита диссертации на тему «К вопросу о роли человеческого фактора в космическом полёте» и звание кандидата психологических наук.

Боевой опыт Береговой приобрёл не сразу, пришлось многое, начиная с самостоятельной ориентировки в полёте, постигать в ходе самих боевых вылетов, в которых он учился бомбардировать и побеждать врага

ушились, Береговой и застанет войну... О своих военных буднях на Калининском, Воронежском, Степном, 1-м и 2-м Украинских

стоятельной ориентировки в полёте, постигать в ходе самих боевых вылетов, в которых он учился не только бомбардировать и побеждать врага, но и маневрировать, дабы выжить.

С началом космической эры Береговой буквально заболел



Г.Т. БЕРЕГОВОЙ в период подготовки к космическому полёту, 1966 г.

космосом. Дважды будет подавать рапорт с просьбой о зачислении в отряд лётчиков-космонавтов, и лишь через два года просьбу его удовлетворят. Так начнётся жизнь

на него отправился в чечность. Новая последняя пристанище на Новодевичьем кладбище Москвы. Давайте же понаше вспоминаем этого выдающегося сына планеты

на него отправился в чечность. Новая последняя пристанище на Новодевичьем кладбище Москвы. Давайте же понаше вспоминаем этого выдающегося сына планеты

на него отправился в чечность. Новая последняя пристанище на Новодевичьем кладбище Москвы. Давайте же понаше вспоминаем этого выдающегося сына планеты

УБЕДИТЕЛЬНО

Фантастическое достижение

Уверенной победой столичного «Динамо» в чемпионате России завершился особенный волейбольный сезон

Андрей ДУДЕНКО *

Финальная встреча состоялась в день юбилея юбилей прозаическому советскому волейболисту Константину Кузмичу Реву. Участник Великой Отечественной войны, он много лет выступал за различные армейские команды, в том числе ЦСКА, ЦСКА, ЦСКА МО. Став восьмикратным чемпионом СССР и микроскопическим призером чемпионата Советского Союза, обладателем Кубка СССР. В 1949–1956 годах выступал за сборную, в составе которой стал двукратным чемпионом мира (1949, 1952), двукратным чемпионом Европы (1950, 1951). С 2009 года именем Константина Рева назван мужской Кубок России, что подтверждает заслуги великого волейболиста.

первый взгляд. Бело-голубые начали побеждать ещё до Нового года. В конце декабря в городе на Неве состоялся «Финал четырёх» Кубка России. «Зенит» желал в родных стенах наконец-то завоевать первый титул, но не удалось. Москвичи одержали волевою победу в полуфинале над «Локомотивом», а затем «всухою» переиграли в финале питерцев. Достижение для динамовцев серьёзное, потому что они двенадцать лет не могли завоевать второй по значимости российский трофей.

Набранный завидный ход, бело-голубые уверенно шли к победе в регулярном чемпионате Суперлиги и к финалу Кубка Европейской конфедерации волейбола.

На групповом этапе хозяева превзошли всё то же «Зенит» и «Факел». В полуфинале они разобрались с «Локомотивом». Битвы за золото пришлось, конечно же, с командой из Санкт-Петербурга. Эта их встреча стала восьмой в сезоне. Болельщики из Северной столицы мечтали увидеть победу любимцев, но динамовцы были неудержимы. Чемпионский титул они добились в четырёх партиях. Спустя долгие тринадцать лет «Динамо» вновь стало сильнейшей в России командой. И ведь нельзя утверждать, что по составу бело-голубые явно превосходят соперников. Но они действительно были сильнее всех. Запредельная самоотдача волейболистов, истин-

В этом сезоне москвичи выиграли Кубок России, Кубок ЕКВ и чемпионат России

За континентальный приз им пришлось сразиться с... «Зенитом». Регламент турнира предусматривает двухматчевое противостояние. В Москве столичная дружина взяла верх в пяти партиях, а в Санкт-Петербурге победила в четырёх сетах, вновь лишь зенитовцев на действующем уровне во всех турнирах оказалось набравшее крейсерский ход московское «Динамо». Столичная дружина стартовала не так уж плохо, проиграв в отборе Лиги чемпионов. Переход во второй по значимости форум Старого Света расстрелом болельщиков, но вскоре выяснилось, что всё куда лучше, нежели могло казаться на

ном профессионализме тренерского штаба во главе с Константином Брянским и спортивная удача стали слагаемыми заслуженного и закономерного успеха. Фантастическое достижение клуба.

Бронзовые медали выиграл «Локомотив», взявший верх над «Кузбассом». А вот настоящей сенсацией стал провал казанского «Зенита», финансирующего только пятком. Команда показавшего пост Владимира Алексо в первые за 15 лет остался без медалей. Разочаровано и «Белогорье», занявшее последнее место. Хорошо, что по итогам нынешнего сезона никто не покидает Суперлигу.

Нынешний сезон начинался в условиях продолжавшейся пандемии и сопутствующих ограничений, но участники Суперлиги смогли провести полноценный турнир. Все запланированные матчи состоялись, регламент был соблюден. Также состоялся розыгрыш Кубка России, и на континентальной арене наши клубы не остались без наград. Но главным действующим лицом во всех турнирах оказалось набравшее крейсерский ход московское «Динамо». Столичная дружина стартовала не так уж плохо, проиграв в отборе Лиги чемпионов. Переход во второй по значимости форум Старого Света расстрелом болельщиков, но вскоре выяснилось, что всё куда лучше, нежели могло казаться на



Столичная дружина вновь завоевала чемпионский титул спустя тринадцать лет.

СТРЕМИТЕЛЬНО

Определили самых быстрых

В Москве завершился этап Спартакиады Министерства обороны РФ среди представителей ЦОВУ по лёгкой атлетике



На беговых дорожках кипели истинные спортивные страсти.

Андрей ДУДЕНКО *

Продолжается соревновательная программа в рамках ежегодной Спартакиады Министров обороны среди атлетов центральных органов военного управления. На этот раз под свободным крылом военно-спортивной комиссии ЦСКА на Ленинградском проспекте столицы сошлись приверженцы королевы спорта. За медали и кубки турнира в течение двух дней сражались 180 легкоатлетов из 37 команд. Представительство воистину широкое. Помимо за бегах на короткие и длинные дистанции, а также в эстафете на беговых дорожках ЦСКР развернулось напряжённое борьбу. Конечно, по праву победили сильнейшие.

пройдут интересно, бескомпромиссно и эмоционально. Желая всем хороших стартов. Духовный турнир позволил военнослужащим проявить свои лучшие качества — волю к победе, выносливость и, конечно, высокий командный дух. Самым ярким моментом соревнования стал заключительный этап турнира — красочная эстафета. Именно этот вид программы наиболее шумно воспринимается болельщиками и членами спортивных команд. Из-за большого количества команд зачёт велся сразу в трёх группах.

ставители Главного управления вооружения Вооружённых Сил РФ. Заключив договоры с сильнейших команда Главного управления контрольной и надзорной деятельности Министерства обороны РФ. Золотые медали в третьей группе завоевали представители Восьмого управления Генерального штаба Вооружённых Сил РФ. Второй результат показала команда Управления заказов (специальных средств) Министерства обороны РФ. На третью ступень пьедестала поднялась дружина Управления Министерства обороны РФ по контролю за выполнением договоров (Нашо-нального центра по уменьшению ядерной опасности).

В церемонии открытия турнира спартакиады приняли участие заступник командования Воздушно-десантный корпус, серебряный призер Кубка Европы, многократный победитель и призер чемпионатов России, тренер спортивной команды ЦСКА по лёгкой атлетике и триатлону Михаил Вломин, начальник команды — старший тренер спортивной команды ЦСКА по лёгкой атлетике подполковник Елена Донькина.

«Очень рада вас всех видеть в стенах легкоатлетического-футбольного комплекса Центрального спортивного клуба армии. В этом году, как вы знаете, мы немного поменяли положение, и это добавило количество команд, — приводит слова Елены Николаевны пресс-центр ЦСКА. — Надеюсь, как и всегда, соревнования по лёгкой атлетике

Победителями спартакиады в общекомандном зачёте стали представители командования ВДВ (486 баллов), ГОМУ ГШ ВС РФ (483 балла) и Восьмого управления ГШ ВС РФ (477 баллов).

За медали и кубки турнира сражались 180 легкоатлетов из 37 команд

пили сборной Национального центра управления обороной РФ всего лишь 0,45 секунды. Во второй группе в этом виде программы первенствовала команда Главного организационно-мобилизационно-управляющего Генерального штаба Вооружённых Сил РФ. Серебряными призёрами стали пред-

ставители Национального центра управления обороной РФ всего лишь 0,45 секунды. Во второй группе в этом виде программы первенствовала команда Главного организационно-мобилизационно-управляющего Генерального штаба Вооружённых Сил РФ. Серебряными призёрами стали пред-

УДАРНО

Мастерские соревнования на Костромской земле

Представителям войск РХБЗ нет равных не только в своём деле, но и в рукопашном бою

Олег ГРОЗНЫЙ *

На протяжении двух дней на базе Военной академии радиационной, химической и биологической защиты имени Маршала Советского Союза С.К. Тимошенко проходили отдельные мероприятия Кубка Вооружённых Сил Российской Федерации по армейскому рукопашному бою, посвящённого памяти участников ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС. За жаркими боями вместе со строками суровыми и восторженными репортажами корреспондент «Красной звезды».

становят распространению радиации по территории страны. Спорт позволяет воспитать в себе мужество, отвагу, героизм — качества, которые присущи российской военному служащим. Успехов вам!» —

представитель от управления начальника войск РХБЗ ВС РФ полковник Валерий Маров. — И мы сделали всё, чтобы звать самую высокую планку в организации и проведении состязаний.

зовым призом присваивается спортивный разряд «Кандидат в мастера спорта России» по армейскому рукопашному бою.

Полковник Маров пояснил, что армейский рукопашный бой — всего для формирования навыков, позволяющих побеждать противника в реальном столкновении на тактической операции. Этому также способствует экипировка спортсмена, во многом имитирующая снаряжение воина: защитная шлем-маска, защитный защитный жилет, перчатки-краги и другое. «Это значимое событие как в наших войсках, так и для Вооружённых Сил в целом. Армейский рукопашный бой — боевой вид спорта, он развивает выносливость, быстроту действий, координацию — и на поле боя всё это будет помогать выполнению боевых задач. Все наши ребята — специалисты своего дела, а здесь — показывают свой профессиональный спортивный уровень», — дополнил полковник Маров.

Инспектор соревнований особенно остановился на том, как организован турнир в условиях сложной эпидемиологической обстановки. Все участники заблаговременно сдали тесты на COVID-19, которые показали полное отсутствие симптомов заболевания. Аналогичные обследования проведены также по прибытии команд в Кострому. Кроме того, в начале каждого состязательного дня осуществлялась термометрия не только участников, но и зрителей, а также постоянное наблюдение медицинскими специалистами. Так что можно с уверенностью утверждать, что к вопросам сохранения здоровья спортсменов, судей и гостей организаторы подошли с полной ответственностью.

команда Военной академии РХБ защиты, второе место у Военного института физической культуры, города Санкт-Петербурга, а на третьем — представители Воздушно-космических сил из Москвы. Ну а поскольку турнир «мастерский», один спортсмен выполнил норматив «Мастера спорта России», а ещё 19 армейских рукопашников стали кандидатами в мастера.

— Армейский рукопашный бой привлекает прежде всего тем, что в отличие от других единоборств в нём жестче усвоены правила, которые не только требуют от спортсмена силы, ловкости и выносливости, но и развивают тактическое мышление, которое очень важно для военного человека, — отметил победитель состязаний на Кубок Вооружённых Сил курсант военного курса Военной академии РХБ защиты Арпат Магомедов, выполнивший норматив мастера спорта России. — Это спорт настоящих мужчин, которые должны уметь постоять за себя, своих близких и, если потребуется, за свою страну, — убежден победитель.

С такими результатами завершился первый этап Кубка Воору-



сказал на церемонии открытия турнира заместитель председателя Костромской областной думы Иван Богданов.

— Открывать первый этап Кубка Вооружённых Сил по армейскому рукопашному бою для нас большая честь и ответственность, — заявил инспектор соревнований,

один из семи военно-прикладных видов спорта и входит в Единый календарный план Министерства спорта Российской Федерации. Армейский рукопашный бой органично впитал в себя наиболее эффективные элементы и приёмы бокса, борьбы и ряда других единоборств и предназначен прежде

За победу боролись более 150 военнослужащих, среди которых 5 мастеров спорта, 75 кандидатов в мастера и 70 первоурзрядников

эпидемиологической обстановки. Все участники заблаговременно сдали тесты на COVID-19, которые показали полное отсутствие симптомов заболевания. Аналогичные обследования проведены также по прибытии команд в Кострому. Кроме того, в начале каждого состязательного дня осуществлялась термометрия не только участников, но и зрителей, а также постоянное наблюдение медицинскими специалистами. Так что можно с уверенностью утверждать, что к вопросам сохранения здоровья спортсменов, судей и гостей организаторы подошли с полной ответственностью.

По итогам жарких двухдневных боёв определились победители. В первой строчке итогового протокола соревнований значится жённых Сил Российской Федерации по армейскому рукопашному бою. Как пояснили организаторы, остальные девять будут проводиться в течение года в различных городах России, а итоговым событием станет финал Кубка, который пройдёт в Центральном спортивном клубе армии в Москве с 28 ноября по 1 декабря этого года.

Говоря о ходе и итогах состязаний на Кубок Вооружённых Сил по армейскому рукопашному бою, необходимо отметить, что одновременно с состязаниями всероссийского масштаба на соседних татами проходила чемпионат войск РХБ защиты по данному виду спорта. Победителем в нём заслуженно стала команда 28-й отдельной бригады РХБЗ из города Камышина.

«МИСС «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА»

Юлия Кононенко

г. Севастополь



Подвез жилого дома на окраине Москвы, Алексей Васильевич Ожерельев выходит на улицу... и удивленно нет предла. О том, какой сюрприз ему приготовили командование и курсанты училища, он не догадывался.

Звучал марш в исполнении военного оркестра, перед юбилейным парадным строем курсантов... Когда-то и он сам стоял в этом строю, а потом были ещё 70 лет службы Отечеству и в родном училище. А тогда, в 1945-м, как признаётся юбиляр, он и представить не мог, что судьба сложится именно так.

Военная биография семипятилетнего Алексея Ожерельева началась в 1936 году. Юношу трудился в одном из колхозов Тамбовской области, и как отмечает он сам, работал тогда поистине на износ — о выходных и не слышал.

Новобранца определили в 50-й учебный стрелковый полк, а там, рассказывает ветеран, «отомлили очень серьёзно, учили воевать». Но воевать не довелось. В 1945 году командованием части Алексей Ожерельев в числе лучших был направлен для поступления в Московское пехотное училище имени Верховного Совета РСФСР. Так

он оказался в курсантском строю в победном 1945-м.

Училище, со слов ветерана, хорошо, а привычка трудиться с юных лет отразилась и на усердии парня, его инициативности. «Взялся за оборудование Ленинской комнаты в полевом лагере училища на озере



Сенеж», — вспоминает курсантские годы Алексей Васильевич. И поставленную задачу выполнил достойно.

В перерывах между занятиями старший прапорщик Ожерельев рассказывал курсантам об истории училища, о подвигах кремлёвских курсантов — участников Великой Отечественной войны

Тогда курсантов ещё готовили по ускоренной программе — всего год давали на обучение средних пехотных командиров. «Оста-

ть пять месяцев до лейтенантских звёздочек», — рассказывает Алексей Васильевич. — И тут училище назначило учителя. Решил было Алексей Васильевич поступать в гражданский институт — подав соответствующий рапорт. Но командир роты, ценяший курсанта Ожерельева за трудолюбие и золотые руки, уговорил остаться в училище сержантом.

В училище Ожерельев сначала возглавлял оружейную мастерскую, а затем дорос и до старшин роты. Обеспечивать, как вспоминает юбиляр, был у него в подчинении уже пожилой боец — как же он стеснялся отдавать ему приказы — сам-то ещё молодой, хоть и старшина. «Увидев моё стеснение, он похлопал по мне и говорит: «Приказывайте, что делать, товарищ сержант!» — с улыбкой вспоминает Алексей Васильевич.

В 1980-е годы Алексей Васильевич занял должность мастера производственного обучения — обучал курсантов слесарному и медно-жестяному делу. «В перерывах между занятиями рассказывал ребятам об истории училища, о подвигах кремлёвских курсантов, участниках Великой Отечественной войны», — делится воспоминаниями о времени, проведённом в училище, Алексей Васильевич.

В 1989-м старший прапорщик Ожерельев вышел в запас, но родное училище не оставил, проработав в нём до 2019 года, и уйдя в возрасте 93 лет. Да и то, как рассказывает юбиляр, ветерана Александра не отпускало ни одно из причин: здоровье уже не позволяло. Но сержант родному Московскому пехотному училищу Алексею Васильевичу остался верен и по сей день. В этот день под марш военного оркестра курсанты училища выстроились в полевом лагере училища на озере

Уважаемые читатели, для участия в творческом конкурсе «Мисс «Красная звезда» необходимо прислать в редакцию вертикальный снимок в жанре портрета с разрешением не менее 240 dpi и сопроводить его письмом, в котором указать место проживания, воинское или специальное звание, имя, фамилию, номер телефона и адрес электронной почты претендентки на звание «мисс» и автора фотографии. Просьба также написать краткий рассказ о себе. Кроме того, следует сообщить о согласии командования воин-

Электронная почта конкурса: miss@kornet.ru

ОФИЦИАЛЬНО

В строгом соответствии с Федеральным законом

Некоторые вопросы выплаты военнослужащим денежной компенсации за наём жилых помещений

Владимир ЛИТВИНОВ

Положения Конституции Российской Федерации, Федерального закона «О статусе военнослужащих», а также изданных в их развитие иных нормативных правовых актов, регулируют профессиональным жилищным Отделением право на жилище.

Согласно пункту 3 статьи 15 Федерального закона «О статусе военнослужащих» военнослужащим по контракту и членам их семей, прикомандированным на новое место военной службы, до получения жилого помещения по установленным нормам предоставляется наёмное жилище. Жилище предоставляется наёмное жилище наёмного фонда или общежития, а в случае их отсутствия может выплачиваться денежная компенсация за наём (поднаём) жилых помещений.

Порядок и условия этой выплаты регламентированы Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2004 года № 909, которым утверждено соответствующее Положение о выплате компенсации, а также приказом Минобороны России от 27 мая 2016 года № 303 «Об организации в Вооружённых Силах Российской Федерации выплаты денежной компенсации за наём (поднаём) жилых помещений».

Основным условием для названной выплаты является невозможность обеспечения военнослужащего по контракту служебным жильём помещением, жилым помещением наёмного фонда или общежития. Выплата компенсации прекращается с первого числа месяца, следующего за первым, в котором военнослужащий утратил основания для её получения, например после получения служебно-

го жилья по месту прохождения военной службы или в близлежащем населённом пункте.

Вместе с тем в отдельных случаях само по себе предоставление служебного жилого помещения не всегда может быть основанием для прекращения выплаты. В частности, жилое помещение должно быть пригодным для постоянного проживания, отвечать установленным санитарным и техническим нормам и нормам. Поскольку законодатель не возлагает на военнослужащих обязанность устранять имеющиеся в жилище недостатки своими силами и средствами, их отказ от непригодного для проживания жилища не должен автоматически служить препятствием для выплаты денежной компенсации за наём (поднаём) жилых помещений.

Если военнослужащий отказывается от предложенного служебного жилого помещения в связи с его несоответствием санитарным, техническим и иным нормам, то прекращение выплаты денежной компенсации за наём (поднаём) жилых помещений является нарушением его конституционного права на жилище. В этом случае военнослужащий вправе обратиться за защитой нарушенных прав в органы военной прокуратуры или в суд.

Аналогичная правовая позиция изложена в кассационном определении Кассационного военного суда от 19 января 2021 года № 88а-78/2021/88а-26/70/2020 по административному исковому заявлению военнослужащего, оспарившего нарушение права на жилище. Аналогичная правовая позиция изложена в кассационном определении Кассационного военного суда от 19 января 2021 года № 88а-78/2021/88а-26/70/2020 по административному исковому заявлению военнослужащего, оспарившего нарушение права на жилище.

Литвинов Владимир Фёдорович — начальник 1-го отдела 4-го управления Главной военной прокуратуры.

УНИКАЛЬНО

Приоритет — мультидисциплинарному подходу и инновациям

Новейшие 3D-технологии впервые использованы в проведении междисциплинарного курса «Трансназальная эндоскопическая хирургия»



Лада КРАВЦОВА

В третий раз курс «Трансназальная эндоскопическая хирургия» организуют ведущие специалисты кафедры оториноларингологии, Военно-медицинской академии, НИИ ЛОР Санкт-Петербурга и Национального медицинского исследовательского центра оториноларингологии ФМБА России.

В этом году основной акцент был сделан на мультидисциплинарный подход к диагностике заболеваний и лечению пациентов. По словам организаторов курса, когда в операционной встречаются

лучше полностью заменить операционный микроскоп? Пока врачи говорят об этом осторожно, но отмечают, что в образовательном процессе 3D-технология уже зарекомендовала себя очень хорошо.

По словам одного из постоянных организаторов курса старшего научного сотрудника Санкт-Петербургского НИИ уха, горла, носа и речи Аркадия Науменко, такие мероприятия невозможно сделать без сложившейся команды. «Мы вместе с Военно-медицинской академией и Национальным медицинским исследовательским центром оториноларингологии делаем этот курс уже в третий раз, и могу сказать, что на сегодняшний день он, пожалуй, лучший в Европе», — отметил он. — В этом огромную заслугу и кафедры оперативной хирургии, и её заведующего Николая Фомина. Кафедра располагает уникальной базой для проведения таких мастер-классов».

Как рассказал начальник хирургического отделения клиники и кафедры оториноларингологии И.Е. Жуков

Венно-медицинской академии Алексей Воронов, кафедра скрупулёзно подходит к вопросу анализа результатов курса, смотрит, чего достигают специалисты. И анализ показывает, что врачи, которые прошли первый мастер-класс три года назад, на 30 процентов увеличили продуктивность работы и больше оперативных вмешательств, которые они выполняют.

Таким образом, по словам Алексея Воронова, Военно-медицинская академия продолжает исполнять свою главную миссию — образование медицинских специалистов.

В этом году диссекционный курс прошли военные медицинские специалисты из Хабаровска и Севастополя. Ещё три года назад диссекционный курс задумывался с целью, чтобы его прошли все руководители отделений госпиталей. 22-23 апреля состоится сбор ведущих специалистов Министерства обороны РФ по оториноларингологии в рамках реализации проекта бюджетной организации цикла лекций.

И.Е. ЖУКОВ

10 апреля 2021 года на 87-м году жизни скончался заслуженный ю-енный лётчик СССР Герой Советского Союза полковник в отставке ЖУКОВ Иван Ефимович, бывший старший инструктор лётчиков по авиационным комплексам перехода 1-го отдела боевой подготовки авиации ПВО страны.

И.Е. Жуков в 1957 году окончил Сырское военное авиационное училище лётчиков, в 1967 году — Военно-воздушную академию имени И.Е. Жуковского. Служил командиром авиэскадрильи, начальником воздушно-огневой и тактической подготовки 764-го истребительного авиационного полка, начальником отдела безопасности авиации Войск ПВО страны. Освоил самолёты МиГ-15, МиГ-17, МиГ-19,

МиГ-23, МиГ-25 и МиГ-31. За свою многолетнюю службу, которую Иван Ефимович завершил в 1988 году, он совершил 4446 вылетов. Впервые в авиации СССР произвёл пуск ракет по вражеским целям одновременно. Указом Президиума Верховного Совета СССР от 16 февраля 1982 года за мужество и героизм, проявленные при освоении нового вооружения и военной техники, полковнику И.Е. Жукову было удостоено звания Героя Советского Союза.

Светлая память об Иване Ефимовиче навсегда сохранится в сердцах сослуживцев, ветеранов, воинов Воздушно-космических сил России. Главное командование ВКС, ветеранские организации ВВС, Войск ПВО, Космических войск, боевые друзья и товарищи с глубоким прискорбием выражают соболезнование его родным и близким.

И.Е. ЖУКОВ



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

Publication information including address, contact details, and subscription rates for 'Krasnaya Zvezda'.