



Мы помним тех, кто отстоял волжскую твердыню
стр. 3

Детские сады – объекты стратегические
стр. 6

Вашингтон получит зеркальный ответ, если...
стр. 7



Рекордсмен мира вернулся в родную бригаду
стр. 8

Минобороны подсчитало капитальный вклад в будущее

В бюджете на 2018 год на строительство военных объектов выделено почти 114 миллиардов рублей

Александр АЛЕКСАНДРОВ *

Увеличение темпов строительства и формирование перечня объектов на текущий год стало одной из ключевых тем селективного совещания, которое состоялось в пятницу в Национальном центре управления обороной государства под руководством министра обороны РФ генерала армии Сергея Шойгу. Наряду с выполнением госконтрактов в интересах флота, а также созданием многофункционального авиакомплекса, особое пристальное внимание было уделено проблеме социального обеспечения семей военнослужащих в регионах местами в детских садах.

Открывая совещание с участием руководящего состава Вооружённых Сил и глав регионов страны, министр обороны напомнил о знаменательной дате, которую в этот день отмечала вся страна, — 75-летию победы советских войск в Сталинградской битве. «Я вас всех поздравляю с этой замечательной датой», — сказал Сергей Шойгу, — которая явилась переломным рубежом Великой Отечественной войны».

Переходя к тематической части совещания, глава Минобороны России предложил обсудить вопросы, связанные с созданием



Строительство, формирование перечня объектов и социальное обеспечение семей военнослужащих были в центре внимания руководства ведомства.

В 2017 году введено в строй 3546 зданий и сооружений, что почти на 20 процентов больше предыдущих показателей

многофункционального авиакомплекса радиолокационного дозора и наведения. «Проверены аэродинамические характеристики самолёта А-100 с установленными антенным оборудованием, работа всех самолётных систем и радиотехнической аппаратуры. Испытания подтвердили правильность принятых технических решений», — отметил министр.

в ноябре прошлого года, и сейчас пришло время обсудить «проблемные вопросы реализации опытно-конструкторских работ по созданию комплекса». Стоит отметить, что многофункциональный авиакомплекс в перспективе призван сменить стоящие на вооружении самолёты дальнего радиолокационного обнаружения А-50 и А-50У. Как сообщалось ранее, серийные

поставки А-100 в войска начнутся в 2020 году.

Созданный на базе военного транспортного самолёта Ил-76МД-90А, А-100 оснащён антенной системой с новейшим специальным радиотехническим оборудованием, которое позволяет быстро наращивать радиолокационное поле на заданном операционном направлении.

Ещё одной темой совещания стал анализ выполнения обязательств Объединённой судостроительной корпорацией по государственному контракту в интересах флота. Министр обороны, в частности, проинформировал, что в прошлом году корпорация построила и передала в состав Военно-морского флота фрегат «Адмирал Макаров», корвет «Совершенный», ледокол

«Илья Муромец», спасательное буксирное судно «СБ-739», а также после ремонта атомный подводный крейсер «Орёл».

Особое внимание в ходе селектора было уделено формированию Перечня объектов капитального строительства на 2018 год. Министр обороны, в частности, отметил, что темпы развития военной инфраструктуры ежегодно растут. «В прошлом году введено в строй 3546 зданий и сооружений, что почти на 20 процентов больше, чем в 2016-м», — сообщил Сергей Шойгу. — В этом году на капитальное строительство предусмотрено 113,9 млрд рублей».

Как пояснил глава военного ведомства, средства распределены с учётом потребности военных округов, видов и родов войск и

синхронизированы с поступлением в соединения и воинские части современного вооружения и военной техники. «Прежде всего обеспечивается размещение сил и средств ядерного сдерживания наземного, морского и воздушного базирования», — уточнил генерал армии Сергей Шойгу. В этой связи министр поставил задачу — наряду с соблюдением сроков строительства пристальное внимание уделять качеству сдаваемых объектов.

«Красная звезда» ранее сообщала, что речь идёт о строительстве специальных зданий и сооружений для поступающих в войска стратегических ракетных комплексов «Ярс» как шахтного базирования, так и подвижных.

МИНОБОРОНЫ СООБЩАЕТ

Лётчики армейской авиации 6-й армии ВВС и ПВО Западного военного округа выполнили полёты в Заполярье

Экипажи транспортно-боевых вертолётов Ми-8АМТШ и тяжёлых транспортно-десантных вертолётов Ми-26 в составе авиационной полка, дислоцированного в Ленинградской области, приступили к совершенствованию профессиональных навыков, выполняя плановые специальные задачи в условиях Крайнего Севера. Они преодолели свыше 1500 километров, совершив промежуточную посадку для дозаправки авиационной техники в Республике Карелия.

Экипажам армейской авиации ЗВО предстоит работать в условиях особо низких температур и осваивать навыки выживания в Заполярье. Лётчики отрабатывают вопросы автономного поиска условно потенциальных боевых воздушных судов днём и ночью, научатся оказывать первую медицинскую помощь при сильнейших обморожениях, а также будут эвакуировать условно пострадавших членов экипажей и пассажиров на борт вертолёта в режиме его зависания.

Кроме того, будет выполнена транспортировка грузов на полвесь. Этот элемент признали одним из самых сложных видов лётной подготовки, особенно учитывая полёты над морем или над сплошным заснеженным пространством без визуальной ориентировки по береговой черте.

Всего для выполнения поставленных задач задействовано до 30 лётчиков и инженерно-технического состава вертолётного полка ЗВО.

— [на 2 стр.](#)

В Сирии террористы сбили российский Су-25

Александр ПИЩУК *

3 февраля 2018 года при выполнении задачи сбивания в провинции Идлиб потерпел крушение российский самолёт Су-25. Лётчик успел доложить о катапультировании в районе, подконтрольном формированиям террористической группировки «Джебхат ан-Нусра» (запрещена в РФ), сообщили в Минобороны России. Боевики попытались застрелить русского лётчика в плен, но острелили оплод.

Обстоятельства последнего боя отыскать офицера ещё предстоит выяснить. Судя по всему, оказавшись на земле, пилот из своего Стечкина открыл огонь по стремившимся окружить его бандам. Он мужественно отстреливался, пока бизнес сердце. На месте гибели героя остались его пистолет и три обоймы: одна — пустая, две — наполненные наполовину.

Российским Центром по прижизненно враждующих сторон в Сирии совместно с турецкой стороной, ответственной за ту часть зоны дескализации, где произошла трагедия, принимаются меры по возвращению тела российского лётчика. По предварительной информации, самолёт сбит из переносного зенитного ракетного комплекса.

Район в провинции Идлиб, откуда был произведён пуск ракеты ПЗРК по российскому Су-25, подконтролен группировке «Джебхат ан-Нусра».

— [на 2 стр.](#)

Защитники Сталинграда передали нам великое наследство

В торжествах, посвящённых 75-летию разгрома немецко-фашистских захватчиков в Сталинградской битве, участвовал Президент Российской Федерации, Верховный Главнокомандующий Вооружёнными Силами РФ Владимир Путин

Леонид ХАЙРЕДИНОВ *

Прозвучавшая мелодия Роберта Шумана «Грёзы», которая встречает посетителей Зала Воинской Славы на Мамеевом кургане, заставляет забыть о суете сиюминутного и с благодарностью вспомнить о тех, кто пал в этом месте нашей Родины, прибывшая 9 мая 1945 года...

Свою поездку в Волгоград, ставший на один день пятаком, 2 февраля, Сталинградом, Президент России начал с посещения

легендарного памятника-ансамбля «Героям Сталинградской битвы», где возложил венок к Вечному огню и почтил память погибших минутой молчания. «Да, мы были простыми смертными, и мало кто ушёл из нас, но все мы выполнили свой патристический долг перед священной матерью-Родиной...» — эти слова писателя Василия Гроссмана высечены на гранитной георгиевской ленте под самой крайней пантеоном. Вгляд невольно устремлялся вверх на стены, где на 34 алых плитках, символизирующих

боевые знамёна, находились списки тех, кто отдал в боях в городе и его окрестностях свои жизни три четверти века назад. Верховный Главнокомандующий Вооружёнными Силами РФ прошёл по крутовому пандусу, остановился возле одной из плит и вышел на площадь Скорби. Здесь Владимир Путин возложил цветы к могиле Маршала Советского Союза Василия Чуйкова, командовавшего по пролам Сталинградской битвы 62-й (8-й гвардейской) армии.



Зал Воинской Славы на Мамеевом кургане.

— [на 3 стр.](#)

Наградили по заслугам

Среди педагогов выбирают самых профессиональных, а среди учеников отмечают тех, кто показывает самую высокую успеваемость

Мария ТОМИЛЕНКО *

3 февраля в киноцентре «Октябрь» состоялась торжественная церемония вручения премии Фонда имени Героя России генерала армии Виктора Дубынина «Центр поддержки военнослужащих, участников боевых действий и контртеррористических операций» и Министерства обороны Российской Федерации перспективным преподавателям и слушателям Военной академии Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации.

Шестая по счёту премия ознаменована 75-летием со дня разгрома

генерала Дубынина. Виктор Петрович успешно командовал 40-й армией, участвовавшей в боях действий в Афганистане. В этой войне он проявил себя как выдающийся военачальник. После службы в Афганистане Дубынин назначен командующим Северный группой войск. В сложных условиях кризиса власти в СССР осуществил её организационный вывод из Польши. В 1992 году он стал первым начальником Генерального штаба Вооружённых Сил России.

— [на 2 стр.](#)

Укрыта столица невидимым зонтом

В подмосковном Софрине ведётся непрерывный контроль за небом над Москвой

Юлия КОЗАК *

Именно здесь как ниде знают, что в данную минуту происходит высоко в небе и за его пределами в космическом пространстве. Озорный радар «Дон-21Н», напоминающий пирамиду и являющийся глазами системы противоракетной обороны Москвы, ежесекундно ведёт свой контроль.

Познакомиться с некоторыми принципами его работы и тем, кто крепко держит в руках «зонтик», укрывающий столицу нашей Родины от ракет недругов, — такая уникальная возможность предста-

вила нашему корреспонденту.

НА ГРАНИ ВОЗМОЖНОГО

Не зря эту поистине громадную радиолокационную станцию высотой 35 метров, которая, кстати, не имеет аналогов в мире, те, кто здесь служит, называют восьмым чудом света. Взаумается только в эти цифры: при её строительстве было использовано более 30 тысяч тонн металла, 50 тысяч тонн бетона, 20 тысяч километров кабеля, несколько сотен километров водопроводов, необходимых для охлаждения.

— [на 4 стр.](#)

Российские учёные создадут щит технологической независимости

Армия ждёт разработки квантовых криптографических систем

Юрий АВДЕЕВ *

На прошедшем в Москве юбилейном XX Национальном форуме по информационной безопасности «Информорум-2018» главной темой обсуждения стало состояние этой сферы в России в цифровую эпоху. На прошедшем мероприятии в очередной раз была заявлена актуальная позиция Минобороны по данной тематике.

Начальник Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации — первый заместитель

министра обороны РФ генерал армии Валерий Герасимов в поздравительном послании участникам форума отметил, что одним из наиболее актуальных направлений в сфере обеспечения информационной безопасности нашего государства становится достижение технологической независимости в области информационных технологий. Актуальность темы обусловлена множеством научно-практических факторов и потенциалов.

— [на 5 стр.](#)

МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ РФ СООБЩАЕТ

с100.

На этом посту ему удалось чётко сформулировать военную политику и стратегию развития ВС РФ. Виктор Петрович ушёл из жизни в 1992 году в возрасте 49 лет. В ноябре 2003 года указом Президента



Генерал-полковник Сергей ИСТРАКОВ на награждении лауреатов Премии имени Дубинина.

России Владимира Путина ему было присвоено воинское звание Героя России посмертно.

Региональный общественный фонд имени Героя России генерала армии Виктора Дубинина, основанный в 2010 году занимается поддержкой военных, участников боевых действий и контртеррористических операций.

Открытие церемонии провели заместитель начальника Генерального штаба ВС РФ генерал-полковник Сергей Истраков и председатель правления фонда генерал армии Владимир Исаков.

«В 2010 году в Москве был создан региональный общественный фонд имени генерала Дубинина, которым в 2011 году учреждена премия лучшим преподавателям и слушателям Военной академии Генерального штаба РФ», — отметил во вступительном слове Владимир Исаков. По его словам, за прошедшие пять лет она присудила 34 лауреатам.

«Складывавшаяся сегодня военно-политическая обстановка чрезвычайно сложна и нестабильна. Происходит непрерывная трансформация вызовов и возрастание вероятности возникновения угроз военной безопасности. Противостояние между государствами и коалициями обретает новые формы и содержание», — сообщил в свою очередь Сергей Истраков. «В складывающихся условиях возрастает потребность во всестороннем подготовке для наших Вооружённых Сил военных специали-

алистов, способных успешно руководить объединениями, продуктивно работать в органах военного управления оперативного и стратегического уровня», — продолжил он. Замначальника Генштаба выразил уверенность, что «нынешние лауреаты премии фонда, да и

ской танковой армией ЗВО генерал-лейтенант Алексеев Алексеев знамя в торжественной обстановке вручил командующий войсками ЗВО генерал-полковник Андрей Карпалов. В современной истории главный символ вооружения был впервые вручен объединению такого уровня.

Как заявил генерал-полковник Андрей Карпалов, сегодня 1-я гвардейская танковая армия является основой сухопутной ударной мощи на западных рубежах России, лучшим объединением войск ЗВО.

1-я гвардейская танковая армия по праву стала самым первым из всех объединений Вооружённых Сил, которому вручено знамя нового образца как символ чести, доблести, славы и боевых традиций, — подчеркнул он.

В свою очередь генерал-лейтенант Алексей Алексеев заверил командующего войсками ЗВО, что личный состав армии точно и в срок выполнит все поставленные учебно-боевые задачи.

Новейшая учебно-материальная база объединения позволяет военнослужащим совершенствовать свой уровень подготовки на динамическо-статических тренингах боевых действий и компьютерных мишеней комплекса. А оборудование и возможности по-



Знамя нового образца 1-й танковой армии вручено.

с100. ГВАРДЕЙЦЫ-ТАНКИСТЫ
ВСТАЛИ ПОД НОВОЕ ЗНАМЯ

В подмосковной Баковке прошли торжества по случаю празднования 75-й годовщины со дня формирования гвардейской танковой Краснознамённой армии Западного военного округа. В праздничный день на плацу штаба объединения состоялась церемония вручения личному составу армии знамени нового образца. Командующему 1-й гвардей-

лигоном позволяют не только проводить учения различного масштаба, но и крупные международные мероприятия.

На вооружении армии находятся современные образцы военной техники. Это в том числе танки Т-80, Т-72Б-3, Т-90, боевые машины пехоты БМП-2, БМП-3, бронетранспортеры БТР-82АМ, оперативно-тактические ракетные комплексы «Искандер-М» и другие.

На юбилей гвардейской танковой армии были приглашены фронтовики Великой Отечествен-

ной войны, ветераны-танкисты, воспитанники Всероссийского детско-юношеского военно-патриотического общественного движения «Юнармия» и другие гости, которые смогли ознакомиться с выставкой исторической военной техники, а также современными образцами вооружения и военной техники, в частности беспилотными летательными аппаратами, комплексами радиоэлектронной борьбы, образцами обмундирования и экипировки, в том числе с новейшей экипировкой «Ратник», костюмом для танкистов «Ковбой».

Кроме того, на территории штаба объединения был торжественно открыт музей боевого пути 1-й гвардейской танковой армии.

Танковая армия была сформирована в 1943 году. Боевое крещение получила на Курской дуге, где нанесла поражение дивизиям «Великая Германия», «Мёртвая голова», «Адольф Гитлер», «Райх».

За годы Великой Отечественной войны гвардейская танковая армия участвовала в Львовско-Сандомирской, Висло-Одерской, Варшавско-Познанской, Восточно-Померанской стратегических и Берлинской наступательной операциях. Прошла боевой путь от Курска до Берлина, который протянулся на три тысячи киломе-



тров. Самостоятельно и во взаимодействии с войсками других армий освободила на территории Советского Союза 54 города, на территории Польши — 72 города, на территории Германии — 25 городов.

В 2014 году в соответствии с Указом Президента РФ гвардейская танковая Краснознамённая армия была воссоздана.

По материалам Департамента информации и массовых коммуникаций МО РФ подготовил Виктор ХУДОЛЕЕВ *

БОЕВЫЕ ПОТЕРИ

В Сирии террористы сбили российский Су-25

с100.

К сожалению, в западной части этой провинции продолжают оставаться отряды вооружённых экстремистов, объединившихся в альянс «Хайят Тахрир аш-Шам», который находится под идеологическим влиянием главарей «Джебхат ан-Нусры».

Вооружёнными Силами РФ по району дислокации сформированной террористической группировки удар высокоточным оружием. В результате его, по данным радиоперехвата, уничтожено более 30 боевиков.



Удар высокоточным оружием по месту нахождения террористов под Идлибом.

Что касается происхождения ПЗРК, оказавшихся в распоряжении террористической группировки в провинции Идлиб, то пока сведений на сей счёт не обнародовано. Военными аналитиками отмечается, что если будут найдены элементы данного ПЗРК, то появится возможность однозначно утверждать, какого он типа и где был произведён.

Вместе с тем уже давно известно, что с началом сирийского кризиса спецслужбы США были организовано несколько каналов поставок оружия антиправительственным вооружённым формированиям, оккупировавшим ныне провинции Идлиб. Представители экспертного сообщества не раз указывали на то, что экстремистские группировки получали, в частности, больше партии вооружения советского модельного ряда, по-прежнему производимого рядом восточноевропейских стран.

Военный эксперт Виктор Мураховский, комментируя «Красную звезду» потерю Су-25, сообщил, что в качестве изъятия на себя ответственности выступили сразу две группировки боевиков, принадлежавшие к антиправительственным силам.

наш самолёт, эксперт признал ПЗРК, оказавшийся в распоряжении террористической группировки в провинции Идлиб, то пока сведений на сей счёт не обнародовано. Военными аналитиками отмечается, что если будут найдены элементы данного ПЗРК, то появится возможность однозначно утверждать, какого он типа и где был произведён.

Вместе с тем уже давно известно, что с началом сирийского кризиса спецслужбы США были организовано несколько каналов поставок оружия антиправительственным вооружённым формированиям, оккупировавшим ныне провинции Идлиб. Представители экспертного сообщества не раз указывали на то, что экстремистские группировки получали, в частности, больше партии вооружения советского модельного ряда, по-прежнему производимого рядом восточноевропейских стран.

Военный эксперт Виктор Мураховский, комментируя «Красную звезду» потерю Су-25, сообщил, что в качестве изъятия на себя ответственности выступили сразу две группировки боевиков, принадлежавшие к антиправительственным силам. «В настоящее время от Западного военного округа задействовано два грейдера и одна универсальная дорожная машина», — говорится в сообщении пресс-службы округа.

НОВОСТИ ИЗ РАЗНЫХ ИСТОЧНИКОВ

СТАБИЛЬНОСТЬ В ЗОНАХ ДЕЭСКАЛАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ СИРИИ УДАЁТСЯ СОХРАНИТЬ

В российском Центре по мирному разрешению враждующих сторон обстановку в зонах деэскалации в Сирии оценивают как стабильную. Всего в Сирии действует четыре такие зоны: в Восточной Гуте, в провинциях Дера, Идлиб и в районе города Хомс. Отдельные случаи нарушения режима прекращения боевых действий фиксируются в районах, подконтрольных террористической группировке «Джебхат ан-Нусра», загрохившей в России. «Обстановка в зонах деэскалации оценивается как стабильная», — говорится в распространённом сообщении центра.

В Сирии за сутки российская сторона зафиксировала семь случаев нарушения режима прекращения огня в провинциях Алеппо и Латакия. Кроме того, отдельные случаи нарушения режима прекращения боевых действий ранее фиксировались в провинциях Идлиб, Хомс и пригороде Дамаска — Восточной Гуте. «Большинство случаев бесконтрольной стрельбы из миномётов и стрелкового вооружения установлено в районах, подконтрольных боевикам террористической группировки «Джебхат ан-Нусра», — отмечают в Центре по мирному разрешению.

Совместно с комитетами национального примирения сирийских провинций продолжается оказание гуманитарной помощи населению в наиболее пострадавших районах страны. Так, в ходе благотворительной акции представителями Центра по мирному разрешению жителей населённого пункта Маназер-Эль-Джерф провинции Алеппо переданы одежда и тонна продовольствия. В населённый пункт Хатла провинции Дерай-Эз-Зор доставлена питьевая вода. Российскими военными врачами за сутки оказана медицинская помощь 19 сирийцам, включая пятерых детей.

В НОВОСИБИРСКЕ ПРОШЁЛ ПЕРВЫЙ СЕМИНАР ЮНАРМИЙСКИХ ОТЯДОВ

В Доме офицеров Новосибирского гарнизона состоялся первый семинар-совещание координаторов юнармейских отрядов регионального отделения Всероссийского детско-юношеского военно-патриотического общественного движения «Юнармия». В нём приняли участие более ста человек.



Участники семинара-совещания.

В мероприятии приняли участие представители Главного и регионального штабов движения «Юнармия», начальники штабов местных отделений, координаторы юнармейских отрядов, ветераны, юнармейцы, военнослужащие Центрального военного округа, представители

исполнительной власти Новосибирской области, Новосибирской Митрополии Русской православной церкви.

В ходе проведения мероприятия были подведены итоги развития юнармейского движения Новосибирской области в 2017 году и поставлены задачи на 2018-й.

Кроме того, в рамках семинара-совещания состоялось подписание соглашения о сотрудничестве между Региональным отделением ВВПОД «Юнармия» Новосибирской области и ФГБУ «Дом офицеров Новосибирского гарнизона» Минобороны РФ. Соглашение о сотрудничестве подписали представители штаба Дмитрий Семёнов и начальник Дома офицеров Юрий Голос.

В ГЛАВНОЙ БАЗЕ ПРИМОРСКОЙ ФЛОТИИ ПРОШЛИ ТОРЖЕСТВА ПО СЛУЧАЮ 50-ЛЕТИЯ СОЗДАНИЯ 10-И ОПЕРАТИВНОЙ ЭСКАДРЫ ТОФ

В марте 1968 года впервые в истории Тихоокеанского флота на боевую службу в Индийский океан вышел отряд кораблей 10-й оперативной эскадры в составе крейсера «Дмитрий Пожарский», БРК «Гордый» и БПК «Стерегущий», сообщает наш специальный корреспондент по ТОФ. За 4,5 месяца он прошёл более 35 тысяч миль, совершил 10 визитов в порты восьми стран Южной Азии и Африки. Корабли тогда посетили свыше 54 тысяч иностранных граждан. Соединение, созданное полвека назад, многие годы оставалось гордостью Тихоокеанского флота.

Основной задачей стала бригада самых современных кораблей того периода — гвардейской ракетной корабель «Варяг», ракетного крейсера «Адмирал Фокин», большого ракетного кораблей «Гордый» и «Неудержимый», больших противолодочных кораблей «Однержимый» и «Стерегущий». Её усилили крейсера «Адмирал Лазарев» и «Дмитрий Пожарский» из 9-й Краснознамённой дивизии кораблей противолодочной обороны.

В период с 1968 по 1990 год наши корабли сопровождали каждый заход американских авианосцев в Японское море и наблюдали за всеми учениями ВМС США и их союзников как в этой зоне, так и в районах несения ими боевой службы. Во время ирано-иракской войны в Персидском заливе крейсера и БПК эскадры без потерь и повреждений осуществляли в 178 конвойных проводку 374 торговых судов через зону боевых действий.

Всего в разные годы в составе эскадры, просуществовавшей 30 лет, значилось более 80 кораблей 1 и 2 ранга, в том числе самые мощные в ВМФ СССР тяжёлые авианосцы крейсера «Минск» и «Новороссийск», тяжёлый атомный ракетный крейсер «Фрунзе». Боеготовые силы эскадры постоянно несли боевую службу, участвовали в разрешении военных конфликтов, возникавших в районах Индийского и Тихого океанов.

УРАЛЬСКОЕ КОЛОСО ИЗ 120 ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ САМОЛЁТОВ «СУ» РАЗРАБАТЫВАЛИ ПОЧТИ ГОД

Каменск-Уральский литейный завод, входящий в состав АО «Научно-производственная корпорация «Уралколония» имени П. Ф. Лермонтова», заканчивает квалификационные испытания установочной партии торсионного колеса для самолёта семейства «Су». В состав изделия входит более 120 наименований деталей.

В настоящее время в арсенале Каменск-Уральского литейного завода — более 50 торсионных и неторсионных колёс к разным маркам и типам воздушных судов военного и гражданского назначения. «Запуск нового для нас торсионного колеса в серийное производство позволит увеличить продуктивную линейку авиационных изделий КУЛЗ и загрузку мощностей. А заказчик выиграет в том, что на рынке производителей авиационных колёс усилится конкуренция, имеющая немало плюсов», — отметил технический директор КУЛЗ Вячеслав Русаков.

У завода на подготовку его производства, в том числе разработку комплексов технологической документации, проектирование и создание примерно тысячи единиц специальной оснастки, стандартных приспособлений, измерительного инструмента, изготовление деталей, сборку и испытания, ушёл почти год. При этом выпуск первой партии серийных изделий займёт всего лишь три месяца.

ВОЕННЫЕ ПОДКЛЮЧИЛИСЬ К БОРЬБЕ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ СНЕГОПАДА В МОСКОВСКОМ РЕГИОНЕ

В двухчасовую готовность приведены сводные отряды ликвидации последствий в Кантемировской и Таманской дивизиях, а также соединения и воинские части Западного военного округа, дислоцированных в Смоленской, Брянской, Владимирской и Тульской областях.

«Личный состав и техника присутствуют к очистке улиц и транспортных магистралей от снежных заносов», — сообщает пресс-служба Западного военного округа.

После обращения главы одного из районов города Москвы и Красноярского муниципального округа Московской области командующий войсками Западного военного округа генерал-полковник Андрей Карпалов выделил личный состав и специальную технику из состава сводных отрядов инженерной бригады в Семёновском полку.

«В настоящее время от Западного военного округа задействовано два грейдера и одна универсальная дорожная машина», — говорится в сообщении пресс-службы округа.

НОВЕЙШЕЕ ГИПЕРЗВУКОВОЕ ВООРУЖЕНИЕ СПОСОБНО ОБЕСПЕЧИТЬ РОССИИ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СДЕРЖИВАНИЕ

Новейшее гиперзвуковое оружие скоро начнёт поступать на вооружение Российской армии. Об этом заявил председатель Комитета Совета Федерации по обороне и безопасности Виктор Бондарев. «У нас больше всего передовых технологий в мире, в том числе и в области гиперзвукового оружия. Также напомним, что скоро в войска будут поступать единицы новейшего гиперзвукового оружия. Таким образом, стратегическое сдерживание будет обеспечено даже неядерной частью нашего арсенала», — сообщила агентству РИА Новости российский сенатор.

Говоря о стратегическом сдерживании, Виктор Бондарев подчеркнул, что Россия соблюдает договор СНВ-3 и обновляет свой ядерный арсенал «согласно реалиям сегодняшней ситуации», пополняя его в рамках установленной договором квоты. Ранее глава корпорации «Тактическое ракетное вооружение» Борис Обносов заявлял, что первые гиперзвуковые ракеты воздушного базирования могут появиться в России до 2020 года, а их массовое массовое поступление в Вооружённые Силы начнётся в 2030–2040-х годах.

ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ВЕРТОЛЁТ КА-62 ПОЛУЧИТ МОДЕРНИЗИРОВАННОЕ ШАССИ

Холдинг «Технодинамика» определён в качестве поставщика агрегатов хвостовой и основных опор шасси перспективного вертолёта Ка-62. Новые агрегаты обладают функцией самовыпуска и могут быть использованы на вертолётках корабельного базирования. Модернизация агрегатов шасси проводится в связи с изменением ключевых параметров технического задания на корабельные агрегаты хвостовой и основной опор шасси. Работы в составе «Технодинамики» будет вести АО «Авиаагрегат».

«Перепроектирование, проведение основной части изоляционных испытаний для подтверждения требуемых характеристик и запуск агрегатов шасси Ка-62 в серийное производство планируется завершить в текущем году», — заявил генеральный директор «Технодинамики» Игорь Насонов. Каждый комплект новой системы шасси Ка-62 включает в себя две основные и одну хвостовую опоры, предназначенные для принятия и распределения статических и динамических нагрузок, поглощения энергии при посадке, взлёте и парковке воздушного судна. Модернизированные агрегаты обеспечат автономный самовыпуск опор без использования бортовых источников энергии в случае отказа гидросистемы. Новые шасси обеспечат требования по посадке вертолёта с большими вертикальными скоростями, что даёт возможность использовать их для применения на кораблях.

Подготовили Александр АЛЕКСАНДРОВ *
Юрий АВДЕЕВ *
Константин ЛЮБОВ * *

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ

Защитники Сталинграда передали нам великое наследство

с 1 стр.

После этого глава государства пошёл к волонтерам, подарил им с праздником и пожелал здоровья и удачи.

Вскоре в Волгоградской филармонии, расположенной на набережной, названной в честь той самой 62-й армии, отстоявшей город вместе с другими воинскими объединениями, началась праздничный концерт.

— 75 лет назад здесь, на берегах Волги, были одержаны легендарная Сталинградская победа. Поздравляю вас с этим праздником! Триумфом нашей армии, нашего народа завершилось величайшее сражение Великой Отечественной войны. Второй мировой — битва, которая вошла в историю человечества как самая жестокая и самая кровопролитная, — сказал Президент России, обращаясь со сцены центрального концертного зала филармонии.

Он подчеркнул, что защитники Сталинграда передали нам великое наследство — любовь к Родине, готовность отстаивать её интересы и независимость, быть стойкими перед любыми испытаниями, заботиться о родной стране и работать ради её процветания. По словам президента, эти простые и простые истины налагают на нас как наследников особые обязательства. «Мы не имеем права в чём-то недобавлять, проявлять малодушие и нерешительность. Мы должны развиваться в наших поступках на свершения наших отцов и дедов, так же, как они, достойно идти к поставленным целям, добиваясь большего, чем мы уже добились и достигли», — повисел Верховный Главнокомандующий, позитивно поблагодарив ветеранов, спасших нашу страну, поздравив их со знаменательной датой и пообещав, что нынешние и будущие поколения россиян продолжат традицию их подвигов. «Не дадим в обиду великие победы, будем держать заветную высоту созидания, единства и верности России», — заверил глава государства. Посетил в этот день Владимир Путин и интерактивный музей «Россия — моя история», расположенный неподалёку от филармонии. Он осмотрел экспозицию вещей с подвиготой в ноябре 2017 года бронекатера Волжской военной флотилии, который считался пропавшим с октября 1942 года. На борту катера были обнаружены личные вещи бойцов, сохранившиеся части вооружения и технических предметов.

Там же Владимир Путин поучаствовал в открытии проекта

Всероссийского движения «Волонтеры Победы» — комнаты виртуального квеста по событиям Сталинградской битвы. Презентацию для главы государства провели победители конкурса «Послы Победы. Сталинград», которые в качестве волонтеров помогли в организации торжества по случаю 75-летия победы в Сталинградской битве. Вместе с волонтерами президент дал символический старт проекту. Квест-комната будет открыта для всех желающих в историческом парке «Россия — моя история» в Волгограде до 10 февраля, после чего отправится в тур по России.

стремиться к ним во что бы то ни стало, преодолевать трудности, которые перед нами стоят.

Путин поблагодарил волонтеров за их работу, отметив, что она очень интересная и нужная, и подчеркнул, что если бы нынешнее поколение занималось только созерцанием того, что было сделано предшествующими поколениями, то «наших делов, многие из которых пали, защищая Родину, постигло бы огромное разочарование».

Примечательно, что в этот день в Волгограде было немало иностранцев, делегаций из разных стран, в том числе европейские

бо бывшее Волгограду за тёплым приёмом! Знайте, что у вас в германском бундестаге есть друзья, которые готовы протянуть руку помощи, работать во благо дружеских взаимоотношений с Россией без санкций и пропаганды!»

А вот берлинский Гернот Пикус представил корреспондентом «Красной звезды», гер Пикус объяснил: «Я не мог не приехать в этот замечательный город, потому что эта одна история, связавшая



Владимир ПУТИН возлагает цветы к могиле Маршала Советского Союза Василия Чуйкова.

Кроме того, глава государства осмотрел мультимедийную выставку «Имена из солдатских медальонов», рассказывающую об участниках Великой Отечественной войны, пропавших без вести на полях сражений. На мультимедийных экранах представлены портреты советских солдат, найденных и опознанных за последние несколько лет. Фронтую историю каждого из них можно узнать, коснувшись рукой фотографии.

— Мы не просто должны любоваться тем, что было сделано до нас (за это огромное спасибо нашим предкам, без этого не было бы ничего), — сказал Владимир Путин, общаясь с волонтерами. — Но если мы хотим быть на их уровне, мы должны добиваться своих результатов, своих побед и

парламентарии. Например, с Хайке Хенгеле, депутатом немецкого бундестага, нашему автору удалось пообщаться в аэропорту, в ожидании вылета в Москву. «Кинохро-

два наших народа. История, которая посылает нам сигнал, что подобные трагедии больше никогда не должны случаться на нашей планете».

«Не дадим в обиду великие победы, будем держать заветную высоту созидания, единства и верности России!»

ника, фотографии, документы, рассказы не могут перасть всех страданий, что принёс немецкий фашизм войной, которая с самого начала была направлена на уничтожение многих культур и наций, — рассказала гостю Хенгеле. — Мы благодарны мужественным красноармейцам, освободившим Европу и мир от фашизма. Спаси-

Волгоград

ПОДВИГ НАРОДА

Парадные колонны салютовали ветеранам

Участников Великой Отечественной войны чествовали за Сталинградскую победу

Юрий БОРОДИН *

По центральной части Волгограда в парадных коробках прошли парад полторы тысячи человек: военное сражение Российской армии и Национальной гвардии, курсанты, представители военно-патристических клубов ДОСААФ России по Волгоградской области, кадеты и юнармейцы. В руках агитбригады держали «Юнармейцы» несли портреты 127 фронтовиков, удостоенных в ходе Сталинградской битвы звания Героя Советского Союза.

На трибуне среди почётных гостей Герои России: командующий войсками ЮВО генерал-полковник Александр Дворников, принимавший парад, и губернатор Волгоградской области Андрей Бочаров. В своих обращениях они подчеркнули высокую цену той

то, которые были задействованы в Сталинградской битве. Вначале зрителям представилась возможность увидеть строевую выправку участников парада, часть из которых была одета в военную форму Великой Отечественной войны: шинели, полушубки, бёлые маскировочные халаты. Вооружены эти подразделения были также оружием военной поры. Впрочем, на параде 2 февраля была представлена и современная армейская техника. Парад проходил и в небе. Во время авиационной части парада на минимальных высотах над площадью Павших Борцов пролетело более 40 летательных аппаратов.

Особая торжественность была достигнута привлечением к параду сводного оркестра ЮВО численностью 80 человек, который мастерски без перерыва исполнял парадную музыкальную композицию

Прибывших на парад ветеранов войны, в том числе участников битвы на Волге, зрители встречали аплодисментами

победы на Волге и беспрерывный погонд фронтовиков. Прибывших на парад ветеранов войны, в том числе участников битвы на Волге, зрители встречали аплодисментами. В них — искренняя благодарность за нашу с вами мирную жизнь. А непосредственные участники военного парада благодаря отстоявшим вольскую твердыню солдат и офицеров Красной Армии торжественным пожеланием в самом сердце город-героя. На площади были вынесены Знамя Победы, Государственный флаг, а также копии штандартов фрон-

из 12 маршей, 6 встречных маршей во время объезда и приветствия, а также ещё несколько маршей времён Великой Отечественной войны.

Как отметил командующий армейским объединением гвардии генерал-лейтенант Сергей Кузовлев, чьи подчинённые были активнее задействованы в праздничных мероприятиях, этот военный парад стал самым масштабным за всю историю в Волгограде.

Волгоград



Парадные расчёты на площади Павших Борцов.

ОФИЦИАЛЬНО

Минобороны подсчитало капитальный вклад в будущее

с 1 стр.

По докладу заместителя министра обороны РФ Тимур Ибраева, в ряде регионов строятся объекты системы контроля космического пространства и радиолокационных станций, на юге и западе страны ведётся оборудование позиций под ракетные комплексы «Искандер». Кроме того, модернизируются обеспечивающая инфраструктура Военно-морского флота.

Наиболее оживлённое обсуждение вызвала социальная проблема, касающаяся семей военнослужащих в регионах. Министра обороны интересовали конкретные сроки обеспечения детей военнослужащих местами в детских садах и трудоустройство жён в семи регионах страны. «Нам бы хотелось знать конкретные сроки, когда мы завершим обеспечение детей наших военнослужащих местами в детсадах и, конечно, всё то, что связано с трудоустройством жён военнослужащих», — подчеркнул генерал армии Сергей Шойгу.

Проблемы эти для регионов не новые, с учётом передислокации отдельных частей, с развертыванием новых и сменой мест службы самих военнослужащих они никуда не уходят. Для их решения требуется совместная работа военного командования и административных субъектов РФ. Один из таких злободневных вопросов вызван тем, что после пе-



Прямая связь с главами регионов.

редачи на баланс местных администраций более 500 дошкольных

наши офицеры меняют по 16–18 гарнизонам: от Камчатки до Ка-

Власти семи регионов пообещали в этом году устроить в детсады всех детей из семей военнослужащих

учреждений ситуация в некоторых случаях даже усугубилась. «За период службы многие

лининграда. Дети наших офицеров меняют по 6–8 школ. Поэтому для нас это особая забота», — под-

черкнул генерал армии Сергей Шойгу в ходе селекторного совещания по видеоконференции, в котором выступили и руководители семи регионов: Республики Северная Осетия-Алания, Еврейской автономной, Мурманской, Нижегородской, Оренбургской, Псковской и Челябинской областей. Председатель правительства Северной Осетии Таймураз Тускаев рассказал, что проблема с детскими

садами в республике будет решаться строительством новых дошкольных учреждений.

После выступления вице-губернатора Еврейской автономной области Алексея Куренкова Сергей Шойгу уточнил, что Минобороны передавало детские сады на баланс местных администраций. «И мы хотели, чтобы все выполняли поручения нашего Верховного Главнокомандующего по обеспечению местами в детских садах и рабочими местами жён наших военнослужащих», — сказал министр. Эта задача, как проинформировал вице-губер-

натор, будет решена к сентябрю 2018 года.

Врио губернатора Псковской области Михаил Ведерников сообщил, что проблема с местами в детсадах для 21 ребёнка уже досрочно решена.

Глава Челябинской области Борис Дубровский, в свою очередь, проинформировал о том, что возможности региона в этом вопросе уже, к сожалению, исчерпаны. Но при этом вселил надежду, уточнив, что сейчас проектируется детский сад на 250 мест, строительство которого планируется начать в следующем году, а завершить — в 2020-м.

«Мы такие объекты вместе со спортивными сооружениями строим за 6–8 месяцев. Поэтому я надеюсь, что всей мощью Челябинской области вы сможете построить детский сад и обеспечить нас местами. Давайте в этом году закроем проблему», — подытожил разговор министр обороны.

Малыш рад, что попал в детский сад

Обеспечение детей военнослужащих местами в дошкольных учреждениях командование Северного флота держит на контроле

Ольга ВОРОБЬЕВА *

Заполненные гарнизонами в силу своей специфики от крупных городов особенно нуждаются во внимательном отношении, тем более в решении социальных задач. Одна из таких — обеспечение детей дошкольного возраста местами в детских садах. Без решения этого вопроса ребёнок вряд ли сможет получить полноценное развитие и регулярно общаться со сверстниками, а мама — возможность устроиться на работу.

В большинстве гарнизонах Мурманской области проблема

обеспечения детей военнослужащих местами в детских садах решена. Все ребята в возрасте от трёх до семи лет посещают дошкольные образовательные учреждения. Но обеспечить местами малышей с года до трёх лет пока не получается. Такая проблема есть в главной базе Северного флота. По состоянию на январь во флотской столице очередь составляла 196 детей, из них 126 малышей из семей военнослужащих. По сравнению с ситуацией год назад движение записей: очередь уменьшилась на 64 человека.

— на 6 стр.

СОВЕРШЕНСТВО

Укрыта столица невидимым зонтом

с 1 стр.

Она в буквальном смысле напичкана различными сверхсекретными системами, обеспечивающими обнаружение баллистических целей, их сопровождение, селекцию, измерение координат и наведение на них противоракет. Невозможно «Дон» может одновременно следить за более чем 100 сложными космическими объектами! Обеспечивается это вычислительными комплексами с мощными вычислительными системами производительностью свыше миллиарда операций в секунду. И несмотря на то что процесс защиты столицы от потенциального противника полностью автоматизирован — при приближении межконтинентальных баллистических ракет на принятие решения отводятся считанные минуты и спешить с такой задачей способны только техника, — велика в этом процессе и роль человека, который следит за исправностью данной уникальной системы. И глядя на этот разгар гигантских размеров, действительно в голове не укладывается, как такой машиной можно управлять. Однако те, кто изо дня в день заступают вместе «Дон» на дежурство, в своей службе не видят ничего сверхъестественного, правда, справедливо замечают: то, что сегодня Россия имеет лучшую систему ПРО в мире, не только их заслуга, но и тех, кто её создавал и внедрял, ставил, как говорится, «на колёса». Как этого удалось добиться военным совместно с промышленностью в те далёкие времена, до сих пор остаётся загадкой для многих. Перехват на высоте 25 км баллистической ракеты, летевшей со скоростью более 3 км/с, который впервые в истории был осуществлён в СССР 4 марта 1961 года, американские специалисты смогли повторить лишь спустя 20 с лишним лет.

ПОД ГРИФОМ «СЕКРЕТНО»

Генерал-полковник Виктор Смирнов, командовавший в своё время войсками противоракетной и противокосмической обороны, а с 1993 года — войсками ракетно-космической обороны, рассказывая о работах в области ПРО, отмечает:

— Создавалась первая система «А-35» тяжело. С большими трудностями (сегодня этого уже никто не скрывает) она была поставлена на боевое дежурство. Но постепенно, используя все достижения науки и техники в области радиолокации, радиоуправляемых ракет, когда процесс начал происходить на передовых вычислительных машинах, задачи по созданию ПРО были решены. Сегодня можно смело говорить, что это явилось победителем движения вперёд в части того же развития ЭВМ. Потому что для всех других систем хватало мощностей существовавших электронно-вычислительных машин, а для задач, которые нужно успеть решить за 15–20 секунд, так как скорость сближения баллистической ракеты и противоракеты составляет около 10 километров в секунду, их было недостаточно. Постоянное сближение, управление противоракетой, распознавание боевых блоков среди ложных целей — в те времена это казалось чем-то на грани фантастики.

Отвечая на совершенствование баллистических ракет противника, основные их раз-

комплексом средств преодоления ПРО стало создание системы противоракетной обороны второго поколения.

Конструкторские решения, заложенные при её создании, на много опередили своё время, а заложенный потенциал позволяет и сегодня адекватно реагировать на появление перспективных баллистических ракет, — считает генерал-полковник Виктор Смирнов.

Генерал-лейтенант в отставке Николай Карташов, один из командиров отдельного корпуса ПРО, говорит, что когда он, выпускник Житомирского военного училища, прибыл в часть, то даже и представить себе не мог, какие задачи ему предстоит выполнять. Отом, где служил, да и слова «противоракетная оборона», вслух произносить было запрещено.

— Мы выпускались специалистами по противовоздушной обороне, в училище изучали С-75, — вспоминает лейтенантские годы Николай Петрович, без малого 30 лет отдавший службе в секретной

стыковка? Так вот в реальности это помогло именно наши боевые расчёты: в какую сторону и под каким углом вращается станция, специалистам удалось понять благодаря измерениям наших радиолокационных станций.

ЭКСПЕРИМЕНТ В НАШУ ПОЛЪЗУ

— Уникальные возможности нашей системы противоракетной обороны были наглядно продемонстрированы в феврале 1994 года в ходе работы в одном из совместных с США экспериментов. Его целью была проверка возможности по обнаружению малоразмерных космических объектов и отслеживанию так называемого космического мусора, — рассказывает ставшую уже легендой историю полковник Ильяр Тагиев, в наши дни возглавляющий отдел боевых алгоритмов и программ — одно из тех самых уникальных подразделений.



Радиолокационная станция «Дон-2Н».

войска части, которая впоследствии стала корпусом, а теперь является действующим местом базирования в Софине. — Оснащая совершенно новую систему ПРО «А-35», до этого никому не известную, приходилось рука об руку с представителями промышленности. Она создавалась на наших глазах, проходила доработку.

— Помню, как в центральных газетах писали о том, что мы заступили на боевое дежурство. Это было масштабное событие не только для Вооружённых Сил, но и для всей страны. На тот момент времени, да и сейчас, ни в каких других войсках не было сложнее техники, чем у нас, оттого противоракетчики считались лидерами по своему интеллектуальному потенциалу.

О том, как раскрывался «зонтик» над небом столицы, не понаслышке знает и генерал-майор в отставке Александр Кубер, который в войска ПРО пришёл с флота и служил в своё время начальником группы боевых алгоритмов и программ.

— Отказа в технике практически не было, но свои программы случались, приходилось устранять, — рассказывает о своей службе Александр Георгиевич, живо интересующийся и жизнью родного соединения, и развитием сегодня системы ПРО, которую в своё время они с сослуживцами создавали.

— Смотрели фильм «Салют-7»? — чуть прищурив глаз, спрашивает меня ветеран. — Помните кадры, где показано, как готовилась и происходила

ний, которые в Вооружённых Силах можно по пальцам перечесть. В ходе этого эксперимента с американского космического корабля Discovery в открытый космос были выведены специальные микроспутники — 6 металлических сфер диаметром 5, 10 и 15 сантиметров. Пятнадцатисантиметровые сферы обнаруживали все радиолокационные станции, привлечённые к эксперименту.

Объекты диаметром 10 сантиметров увидели только три: две российские и американская. РЛС «Дон-2Н» — единственная из всех привлекаемых в мире радиолокационных средств на дальности 1500–2000 км смогла обнаружить и построить траектории двух самых малых космических объектов — шариков диаметром 5 сантиметров.

ПРО — ПРИЗВАНИЕ

О возможности невидимого «зонтика», который прикрывает столицу, Ильяр Тагиев может увлекательно рассказывать часами, не выходя, конечно, того, что знает положено не всем. Именно поэтому кандидат технических наук, которому вверено столь сложное и наукоемкое направление, — любимым собеседник журналистов, они порой задают вопросы, касающиеся как напрямую системы ПРО, так

и тем весьма отвлечённых. К примеру, среди популярных — о НЛО или Челябинском метеорите: удалось ли военнослужащим соединению противоракетной обороны наблюдать эти явления?

— Не для этих целей мы предназначены, — отшучивается и сегодня полковник Ильяр Тагиев, который служит в отделе боевых алгоритмов и программ с 1988 года, с лейтенантских погон.

Ежедневно на круглосуточное боевое дежурство по противоракетной обороне охраняемого района заступает более 200 военнослужащих

А вот о том, как решил стать военным, повзрослеть почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

России, перенимает опыт и молодые военные, посвятить почти всю свою жизнь алгоритмическим формулам, начальники «мозгового» центра, где следят за исправностью работы наисложнейшей системы, которая должна не только распознать угрозу, отследить её и уничтожить, по всей

году боевые расчёты соединения провели более 600 учебных тренировок по обнаружению имитируемых атакующих баллистических ракет, новому дежурству, измерению координат, анализу состава сложных целей и наведению противоракет.

Одна из них — по отражению группового ракетного удара — уже в новом году прошла в подмосковном Софине и других воинских частях соединения. В ней приняли участие порядка 80 военнослужащих соединения ПРО Воздушно-космических сил.

— Помимо стандартных задач боевые расчёты противоракетных комплексов системы ПРО отрабатывали действия при возникновении аварийных ситуаций техногенного характера, — рассказал полковник Сергей Грабчук. — Для создания условий, максимально приближённых к боевым, моделировались различные варианты обстановки. К примеру, противником применены межконтинентальные баллистические ракеты нового поколения со ступенями разведения и большим количеством боевых зарядов, новейшими комплексами средств преодоления ПРО, которые включают в себя каскады с дальноными отражателями, стациями активных помех, тяжёлыми и лёгкими ложными целями различных классов.

Такие учебные тренировки для военнослужащих соединения противоракетной обороны — дело привычное. Ежегодно в ходе несения боевого дежурства они проводятся с каждым боевым расчётом по несколько раз. Моделировать варианты боевой обстановки различных уровней сложности позволяет аппаратно-программный комплекс систем ПРО.

Что же касается подтверждения тактико-технических характеристик огневых средств поражения, находящихся на вооружении системы противоракетной обороны, то их ежедневные учебно-боевые пуски проходят на полигоне Сары-Шаган в Республике Казахстан.

А как же иначе! Это необходимо, чтобы быть хорошим специалистом, — считает старший лейтенант Володарский. Столь серьёзный подход не случаен, — в своей деятельности он делится,

по увеличенной зоне поражения по высоте и дальности. Это позволяет получать систему ПРО третьего поколения с новыми возможностями и характеристиками, — рассказал полковник Сергей Грабчук.

Но помимо основных задач непосредственно по предназначению российская система ПРО выполняет и ряд

других функций в интересах систем предупреждения о ракетном нападении и контроля космического пространства.

— В ходе несения боевого дежурства по противоракетной обороне Москвы в течение минувшего года радиолокационной станцией «Дон-2Н» были обнаружены более 10 пусков баллистических ракет, ракеты космического назначения, выполне-



Надёжность противоракетного щита не вызывает сомнений.

рубежного военного обозрения», в котором я начался путь по баллистическим и крылатым ракетам, мечтал даже стать их конструктором. Так пришёл к выводу, что передовые рубежи науки именно в армии, и решил поступать в военное училище.

Исполнились ли мечты? Полковник Тагиев, без тени сомнения, говорит да. Подтверждением бесчисленное множество. Среди них и самое первое его достижение — знак отличия «мастер», который ему был вручён ещё в звании старшего лейтенанта, из-за чего на молодого перспективного офицера первое время даже косо поглядывали. А потом было бесчисленное множество алгоритмов и математических формул, разработка сложных программных модулей и участие в их испытаниях. Кстати, даже над диссертацией Ильяр Тагиев работал без отрыва от службы, что для человека военного, живущего по приказу и особому распорядку с выпяченными учениями и проверками боевой готовности, согласитесь, весьма проблематично.

Думаю, в этом тоже признаётся глава боевых алгоритмов и программ. Именно поэтому, несмотря на достаточно высокую (в этом году исполнится 30 лет с того момента, как Ильяр Тагиев переступил порог части) и многочисленные заманчивые предло-

в котором он проходит службу, находится контроль за решением вопросов сервисного обслуживания сложнейшего оборудования, от которого напрямую зависит поддержание боевой готовности соединения ПРО. Только в прошлом году специалистами службы вооружения было оперативно выявлено и организовано устранение более десятка различных простых неполадок.

Моделировать варианты боевой обстановки различных уровней сложности позволяет аппаратно-программный комплекс системы противоракетной обороны

— Наша техника, как и любое вооружение, со временем выходит из строя, ломается, главное, чтобы всё это устранилось вовремя, — поясняет Кирилл, на которого как на старшего инженера возложена ещё одна задача — участие в проведении анализа и выработке предложений по улучшению организации эксплуатации техники.

ПЕРСПЕКТИВА

По словам командира соединения ПРО полковника Сергея Грабчука, в рамках функционального контроля для оценки боевой готовности системы ПРО в 2017

Фото Юрия ШИПИЛОВА
Софине
Московская область



На командном пункте.

НАУЧНАЯ МЫСЛЬ

Российские учёные создадут щит технологической независимости

с.1стр.

— Защитный потенциал большинства современных систем обеспечения безопасности информации находится под угрозой в связи с потенциально массовым появлением в ближайшей и среднесрочной перспективе квантовых компьютеров. Их вычислительные ресурсы должны быть несравнимо выше, чем у классических, — гласит, выступая на форуме, начальник Главного управления развития информационных и телекоммуникационных технологий Минобороны генерал-майор Олег Масленников.

Здесь необходимо пояснить, что во время Второй мировой войны нацистская Германия применяла высокочастотные шифры с использованием шифровальной машины «Энигма». По сути, это были версии, с целью дешифровки в Великобритании была сконструирована абстрактная вычислительная «машина Тьюринга». Некоторые специалисты считают её моделью компьютера. Тем не менее на раскрытие менношлого кода уходило

минимум несколько дней. Зато для выполнения такой задачи квантовому компьютеру, по оценкам учёных, потребуются сотые доли секунды. Как известно, кто владеет информацией, тот владеет миром, и в условиях современной войны секунда имеет огромное значение. Оборотной стороной этой медали служит то, что квантовое шифрование предусматривает использование фотонов, в состоянии

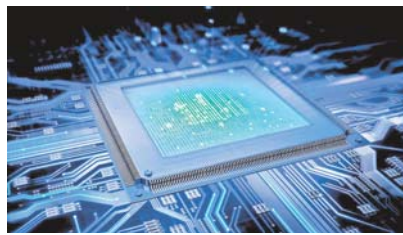
в этой области служат фундаментальными физическими законами. Поэтому в Китае, США и некоторых европейских странах ведутся активные работы по квантовой тематике, в том числе и созданию квантовых криптографических систем. Не обделена вниманием эта тема и у Минобороны России.

В декабре прошлого года на встрече заместителя министра обороны Юрия Борисова с представи-

Основной безопасности в области квантовой криптографии служат фундаментальные физические законы

телей Российской академии наук (РАН) темой одного из обсуждений стало положение дел в области квантового шифрования и квантовой коммуникации и по реализации проектов «Лиман», «Амакс», «Фотон». Учёные рассказали о проделанной работе и обсудили ряд практических вопросов, в том числе связанных с координацией работ.

У нас в стране деятельность по созданию технологий квантовой обработки информации активно развивается с осени 2014 года. Организационно вся работа построена вокруг создания и реализации дорожной карты в области квантовой коммуникации и соответствующего перспективных проектов. В роли главного исполнителя выступает Фонд пер-



В ожидании научного прорыва.

спективных исследований, который взаимодействует с заинтересованными министерствами и организациями, в том числе и Минобороны. По тем или иным аспектам в области квантовой обработки информации участвуют 27 организаций и 57 лабораторий, которые расположены по всей России: в Москве, Московской области, Н. Новгороде,

НОВИНКА

Упрощает пилотирование, расширяет возможности

Комплекс ПКВ-8 получил высокую оценку за эффективность

Юрий АВДЕЕВ *

Предприятия оборонно-промышленного комплекса реализуют программы, направленные на повышение возможностей военной и специальной техники. Специалисты саратовского ЮУ «Конструкторское бюро авиационной техники» (КБАТ) успешно завершили создание пилотажного комплекса ПКВ-8 серии 1 для вертолёта Ми-8МТВ-1. Основные принципы этой разработки служат основой базовых фундаментальных исследований, направленных на повышение возможностей вертолёта в другой тематике, имеющей огромное значение, в том числе и для Минобороны, — создание новых российских беспилотников самолётного и вертолётного типов.

Не секрет, что в семействе российских вертолётов модельный ряд Ми-8, без сомнения, самый распространённый. Эти машины эксплуатируются во всех странах мира, их суммарный налёт уже превысил несколько десятков миллионов летных часов. Они зарекомендовали себя как простые и надёжные в эксплуатации машины, которые могут выполнять задачи днём и

ночью, в сложных погодных и климатических условиях, во всех регионах планеты. Не менее успешны на внешнем и внутреннем рынках и другие российские вертолёты.

Вместе с тем основная тенденция в развитии вертолётной техники направлена на совершенствование систем управления. Вель грамотное применение современных технологий гарантированно увеличивает безопасность выполнения полётов. При этом мероприятия, нацеленные на повышение безопасности полётов, связаны с улучшением восприятия полётной информации экипажем. Вот почему работы в этом сегменте идут как по пути создания нового, так и модернизации старого оборудования, предназначенного для размещения на воздушных судах.

Одна из отечественных разработок такого пилотажного комплекса — ПКВ-8. Он улучшает управление полётом, повышает устойчивость вертолёта, автоматизирует управление углом и пространственным положением машины на всех режимах полёта, сокращает и упрощает действия экипажа при ручном, автоматическом, директорном и комбиниро-

ванным способах пилотирования.

Комплекс ещё при прохождении всего цикла испытаний получил высокую оценку за эффективность, количество и качество выполняемых режимов и увеличение безопасности выполнения полётов вследствие снижения нагрузки на экипажа. Вель ПКВ-8 пришёл на смену автопилоту АП-34Б, который, скажем так, нуждался в постоянном внесении поправок в его работу со стороны экипажа с помощью органов управления. Новый комплекс в таком вмешательстве не нуждается. При взаимодействии со штатным оборудованием и пилотажно-навигационными приборами, установленными на вертолёт, он не только более эффективно выполняет функции АП-34Б, но и предоставляет экипажу новые режимы работы по упрощению в выполнении полётных заданий.

В автоматическом режиме ПКВ-8 обеспечивает стабилизацию точки висения вертолёта в горизонтальной плоскости по сигналам ДИСС, с возможностью управления горизонтальным положением машины. Раньше такая функция на отечественных машинах могла

быть обеспечена лишь на вертолётах соосной схемы фирмы «Камова». Любый вертолётчик может рассказать, насколько трудно в моральном и физическом плане длительно выполнять висение, скажем так, в ручном режиме.

Другой, не менее интересный, режим для вертолётчиков — это «Работа с грузом на внешней подвеске». Здесь наука в автоматическом удержании колебаний груза на внешней подвеске имеет большое значение для экипажа. Вдоль амплитудная раскачка груза развивается стремительно и может привести к катастрофическим последствиям. И раньше всё зависело от мастерства экипажа, который способен удержать ситуацию под контролем. Теперь благодаря автоматике процесс пилотирования заметно упрощается.

ПКВ-8 новой серии предоставляет собой модификацию пилотажного комплекса, который уже применяется в вертолётах, хотя и в ограниченных количествах. В сравнении с предшественником у него расширена возможность по управлению и устойчивости вертолёта на всех режимах, а также он позволяет устанавливать на



ПКВ-8 пришёл на смену автопилоту АП-34Б.

русские машины новое отечественное и зарубежное радиооборудование.

Помимо этого комплекса, в области вертолётной тематики предстоит выполнить разработки САУ-800 для вертолётов Ка-52, САУ-32-226М для Ка-226Т, пилотажных комплексов ПКВ-М24А для машин типа Ми-24 и Ми-28, ПКВ-26ЛД для Ми-26Т2, системы улучшения устойчивости САУ-А для вертолёта «Ансат».

Активно ведутся работы по созданию и совершенствованию новых дублирующих пилотажных комплексов и систем для Ми-38 и Ка-62. Комплекс ПКВ-8, предназначенный для обеспечения улучшения управляемости, повышения устойчивости и безопасности пилотирования во всех режимах условий эксплуатации Ми-38 по

Новосибирске, Санкт-Петербурге. В частности, ими активно ведутся исследования, связанные с передачей квантового ключа по оптоволокну и через атмосферу.

По волоконно-оптическим линиям связи планируется обеспечение потокового шифрования данных не менее 100 Гбит/с при скорости обновления криптографических ключей не менее 100 Мбит/с. По атмосферным линиям связи — обеспечение потокового шифрования данных не менее 10 Гбит/с при скорости обновления криптографических ключей не менее 1 Мбит/с.

В целом, по прогнозам РАН и специалистами, работающими в этой области прикладной науки, сложилась ситуация, которая ведёт к качественному скачку. Однако точной датой научного прорыва назвать невозможно, и неизвестно, произойдёт ли он в ближайшую пару лет или более отдалённую перспективу. Тем не менее в среде мировой науки доминирует мнение, что событие не заставит себя долго ждать.

— Существует весомые предпосылки успешного решения нашей наукой и промышленностью задачи разработки и серийного производства отечественных квантовых криптографических систем. Это откроет возможности их применения в том числе и в информационных системах военного назначения, — заявил Олег Масленников.

БОЕВОЙ ПОТЕНЦИАЛ

«Аистёнок» наведёт безошибочно

В войсках ЦВО приступили к практической эксплуатации новейшего переносного радиолокационного комплекса артиллерийской разведки

Юрий БЕЛОУСОВ *

Пока такой аппаратурой в Центральном военном округе располагают южнорусская сводная танковая дивизия и дислоцирующаяся в Алтайском крае отдельная мотострелковая бригада. Представители штаба РВд ЦВО говорят о том, что лишь эти два комплекса РЛС «Аистёнок» обеспечивают профильные подразделения военного округа не ограничением.

Между тем на днях оба расчёта операторов соединений впервые отработали серию практических задач на местности, приняв участие в едином днём огня, прошедшем на Чебаркульском полигоне (Челябинская область). Результатом дебютной работы обучаемых руководители минувшего занятия и.о. начальника артиллерийской разведки РВд ЦВО майор Дмитрий Яковлев остался доволен.

— Комплексы переносного РЛС «Аистёнок» поступили в войска военного округа в конце прошлого года, — поясняет майор Яковлев. — Восьмидесять и в январе расчёты познакомились с модульной матчасткой комплекса, изучили технические возможности РЛС, вели отработку учебных расчётов в нормальном режиме. Старт реальной работы на местности пришёлся на очередную полевую выход чебаркульских миномётчиков.

В тот день на участок учебно-боевой работы комплекс «Аистёнок» был доставлен экипажем

штатного для РЛС транспортного средства — многоцелевого бронированного автомобиля повышенной проходимости «Тигр». Боевую позицию обучаемые расчёты заняли в двух километрах от огневых средств миномётчиков, расположившись лицом к ожидаемой траектории огня. При этом миномётчики знали, что будут работать «под прицелом» артиллерийских разведчиков. Последние ради чистоты результата не были извещены о плановых задачах стрельбы.

Тогда для себя майор Яковлев не без гордости



Майор Дмитрий ЯКОВЛЕВ контролирует итоги работы обучаемых.

отметил, что с элементом привнесения комплекса в боевой расчёт РЛС артиллерийской разведки справились быстрее нормативного времени. Одновременно

ожидаемое: «Товарищ майор, так это всё достаточно просто». В аналогичном режиме прошла последующая серия электронно-тренажёрных тренировок к усло-

виях «зимних квартир». Затем была та самая первая практическая тренировка на реальной местности. И результат, что называется, превзошёл ожидания. В течение шестнадцати часов артиллерийские разведчики мониторили результаты работы огневков, после чего майор Дмитрий Яковлев вынес вердикт: ни один из миномётных выстрелов не остался без внимания обучаемых расчётов «Аистёнка». Координаты обстреливаемых целей определялись с точностью «по искам — в два метра, по игрекам — в три». Что по нормативным параметрам соответствует высшему оценочному баллу.

Понимание пришло после того, как за участком воздушной разведки «Аистёнок» удалось наблюдать в артиллерийскую буссоль. Птицы, воспользовавшись молниеносной работой батареи, отказались сменить место вынужденного пребывания.

Случайный, по сути, факт раскрыв уникальные, без преувеличения, технические возможности переносной РЛС артиллерийской разведки «Аистёнок». Так что это

за комплекс? Каково его предназначение?

Как известно, для успешного выполнения боевых задач артиллерия нуждается в средствах контроля за результатами стрельбы, позволяющими корректировать огонь, а также выявлять аналогичные огневые средства противника. Нечто соответствующее на вооружении войск Центрального военного округа было и раньше. Но все изделия либо громоздкие и располагаются на массивной транспортной базе, либо узкопрофильные.

Конструкторам РЛС «Аистёнок» удалось в небольшом комплексе совместить переносной вариант с многоцелевым назначением, где одним из важ-

выстрела, но и указать координаты старта мины. Более того, место её падения. В первом случае такая информация может быть тут же использована для нанесения ответного удара по вышедшему миномёту противника (и при должной сноровке артиллеристов от возмездия его уже не спасёт даже размещение на автомобильной базе), во втором — предупредить своих огневков о возможном пребывании в зоне поражения огневых средств противника.

Кстати, свойство моментального вычисления места разрыва боеприпаса прет наподобие артиллерийских разведкам. В случае их обнаружения противником у расчёта «Аистёнка» будет в запасе 20–25 секунд на то, чтобы покинуть разведпункт и временно укрыться в заранее выбранном безопасном месте.

С появлением на вооружении военного округа «Аистёнка» безопасность артиллеристов ЦВО существенно возросла. Их работа в tandem с артиллерийскими раз-

В течение шестнадцати часов единого дня огня ни один из выстрелов миномётной батареи не остался без внимания расчётов РЛС «Аистёнок»

нейших свойств станции стала функцией слежения за работой вражеской артиллерии и определения мест расположения задействованных в бою огневых средств.

— От «Аистёнка» бесполезно скрывать, к примеру, миномёт за пределами минимума, во дворах домов или в лесу, — поясняет майор Яковлев. — Автоматика комплекса достаточно лишь ухватить находящийся в полёте снаряд, чтобы в считанные секунды не только представить оператору на мониторе компьютера траекторию полёта

величинами значительно повышает возможности за работой вражеской артиллерии и артиллерийскими огневыми средствами противника. А факт того, что задействованные в учебном процессе комплексы новейшего переносного РЛС артиллерийской разведки лишь первые зачатки на пути осуществления соединений ЦВО данным оборудованием, говорит о том, что перспектива у потенциала есть, причём немалая.

Екатеринбург — Чебаркуль

ПОЛУЧИТЕ ОТВЕТ

А если у жены квартира есть?..

Разъясняет руководитель Департамента жилищного обеспечения Министерства обороны Российской Федерации Сергей ПИРОГОВ

При решении вопроса о предоставлении военнослужащему жилого помещения по избранному месту жительства подлежит ли учёту находящиеся в собственности у члена его семьи жильё, являющееся общим имуществом супругов?

Согласно части 1 статьи 34 Семейного кодекса РФ имущество, нажитое супругами во время брака, является их совместной собственностью. Имуществом, нажитым супругами во время брака (общим имуществом супругов), в силу части 2 статьи 34 Семейного кодекса РФ, являются также приобретённые за счёт общих доходов супругов движимые и недвижимые вещи, ценные бумаги, паи, вклады, доли в капитале, внесенные в кредитные учреждения или в иные коммерческие организации, и любое другое нажитое супругами в период брака имущество. Причём независимо от того, на имя кого из супругов оно приобретено



Руководитель Департамента жилищного обеспечения Министерства обороны Российской Федерации Сергей ПИРОГОВ.

Находящееся в собственности членов семьи жилое помещение подлежит учёту

либо на имя кого и кем из супругов внесены денежные средства.

В соответствии с пунктом 1 статьи 51 Жилищного кодекса РФ при наличии у гражданина и (или) члена его семьи нескольких жилых помещений, занимаемых по договорам социального найма, доводам найма жилых помещений жилищного фонда социального использования и (или) принадлежащего им на праве собственности жилого помещения, предоставляемого по договору социального найма, определяются условия предоставления жилого помещения исходя из суммарной общей площади всех указанных жилых помещений.

Согласно подпункту 2 пункта 1 статьи 51 Жилищного кодекса РФ нуждающимся в жилых помещениях, предоставляемых по договорам социального найма, признаются граждане, являющиеся членами семей военнослужащих, занимающих жилые помещения по договорам социального найма или членами семей нанимателей жилого помещения по договору социального найма либо собственниками жилых помещений или членами семей собственников жилого помещения и обеспеченные общей площадью жилого помещения на одного члена семьи менее учетной нормы.

нов его семьи нескольких жилых помещений, занимаемых по договорам социального найма и (или) принадлежащих им на праве собственности, определяются условия предоставления жилого помещения исходя из суммарной общей площади всех указанных жилых помещений.

Кроме того, согласно пункту 7 статьи 57 Жилищного кодекса РФ при определении общей площади жилого помещения, предоставляемого по договору социального найма гражданину, имеющему в собственности жилое помещение, учитывается площадь жилого помещения, находящегося у него в собственности.

При таких условиях при решении вопроса о предоставлении жилого помещения по избранному месту жительства подлежит учёту находящееся в собственности членов семьи военнослужащего жилое помещение.

В электронной приёмной дежурит Владимир МОХОВ *

Уважаемые читатели! Если у вас есть вопросы, вы можете направить обращение, заполнив форму запроса в электронной приёмной на сайте Минобороны России (mil.ru).

СЕМЬЯ

Малыш рад, что попал в детский сад

33 см

Ликвидировать очередь в детские сады в гарнизонах флота в одиночку невозможно, но уверенность в том, что постепено этот вопрос будет закрыт, есть. В начале 2017 года новый детский сад открыли в гарнизоне подводников Гаджиево, а ближе к новогодним праздникам такой подарок получили дети морских пехотинцев в поселке Спутник.

Уже в конце февраля будет введён в эксплуатацию дошкольный комбинат в гарнизоне авиаторов Североморск-3, затем в Нижнем Лужском. Следующий на очереди поселок Алакуртти, где дислоцируется арктическая моторостроительная бригада. А с учётом того, что в шести гарнизонах рождается заметно повысилось, уже просчитывается так называемый отложенный спрос. Нет сомнений, что все строящиеся детские сады будут востребованы.

Командующий Северным флотом адмирал Николай Емелёв держит на личном контроле обеспечение детей военнослужащих дошкольными образовательными учреждениями и подчёркивает, что в этом вопросе надо было учитывать: наполняемость групп, нуждаемость в местах в детских садах, отложенный спрос. Об этом шла речь в начале января на селекторном совещании, состоявшемся в штабе Северного флота.

Обсуждение насущных вопросов проходило при участии губернатора и министров Мурманской области, глав административных районов, командующих объединениями и командиров соединений. На сколько важно для ребёнка попасть в детский сад и получать разностороннее развитие, рассказывают представители разных гарнизонов Мурманской области.

Гаджиево. Командир торпедной группы минно-торпедной боевой части атомной подводной лодки «Пир» старший лейтенант Рамис Гаригов.

— Когда я привёз семью в Гаджиево, мы сразу собрали документы и тут же получили место в детском саду «Якорек». А с открытием в январе 2017 года современного детского сада «Семицветик» перешли в новую группу. Сыну Руслану там нравится, и мы с женой тоже довольны. Новый сад очень ком-

фортный. Впечатляют поистине колоссальные размеры: большие игровые комнаты, просторные бассейны, большие актовые залы для проведения утренников и уроков музыки. В саду наш сын каждый посещает кружок робототехники и ходит на занятия с логопедом, изучает буквы и циф-

первоочередное получение места в детском саду имеют семьи военнослужащих. А так как у меня муж гражданский, то мы знали, что придётся ждать в очереди, поэтому сразу в неё встали, как только родился ребёнок Юленка. Когда пошла наша очередь, малышке было уже 2 года и 2 месяца — самый подходящий возраст

Уже в конце февраля будет введён в эксплуатацию новый детский сад в гарнизоне авиаторов Североморск-3

ры. Одним словом, получает хорошую подготовку к школе. Для нас это очень важно, ведь Руслану уже 6 лет.

Воспитатели вкладывают всю свою душу в наших детей. Сам я родом из деревни Новая Тушка Малмыжского района Кировской области. Знаю, что там не такие хорошие условия для развития детей, хотя и проблемы с местами в детских садах нет.

Североморск. Служащая учреждения Минобороны России Валадиса Кляникова. — У нас в гарнизоне право на

для ясельной группы. Мы сразу прошли медкомиссию и отправились в сад № 11 «Родничок», где нам предоставили место. Юлия быстро адаптировалась, полюбила воспитателей.

Садик, в который ходит мой ребёнок, с уклоном познавательного-речевого развития. В нашей группе «Веснушка» отличные педагоги. Они постоянно занимаются с детьми, приучают их к самостоятельности. Во время занятий воспитатели проводят с детьми работу по развитию творческих способностей, уделяют внимание математике, развитию речи и



Детский сад «Семицветик» в Гаджиеве признан одним из самых лучших в Мурманской области.

ЮБИЛЕЙ

Есть врачи, а есть доктора...

Военно-морскому клиническому госпиталю Балтийского флота исполнилось 75 лет

Тимур ГАЙНУТДИНОВ *

Главный госпиталь Балтийского флота — единственный по своему статусу медицинский госпиталь в России. Чем живет в наши дни старейшее в Калининградской области военно-медицинское учреждение?

С помощью высоких технологий

Сегодня помимо основного госпиталя в состав ФГБУ «1409-й ВМКИ» Министерства обороны РФ входят лечебно-диагностический центр в Калининграде и филиалы в Балтийске и Черноморске.

— Мы активно обновляем оборудование, — рассказывает начальник госпиталя, заслуженный врач России, кандидат медицинских наук полковник медицинской службы Виктор Крылов. — Получена дыхательная аппаратура, стоматологические установки, аппаратура для гемодиализа, установки искусственных почек, эндоскопи-

заты, что имеющаяся аппаратура в хорошем состоянии, за последние годы мы всё в значительной степени заменили и ввели в строй новую, например рентгенологическую установку, ангиограф.

Ангиография, подчёркивает полковник медслужбы Виктор Крылов, является системообразующей в продвижении высокотехнологичной медицинской помощи.

— Это очень важно, — отмечает он, — мы одни из первых в Вооружённых Силах, не считая Военно-медицинской академии и центральных московских госпиталей, вошедших в систему оказания высокотехнологичной помощи Минздрава. Это и хорошее экономическое подспорье: высокие технологии оплачиваются хорошо, а мы — бюджетное учреждение и обязаны считать каждую копейку. Это и новая структура рентгенохирургического отделения, куда у нас недавно пришёл новый начальник — кандидат медицинских наук Александр Азаров. Теперь на него будут закрываться в первую очередь кардиология, гинекология, урология, нейрохирургия, сосудистая неврология, сосудистая хирургия.

Для того чтобы оказывать высокотехнологичную помощь, любое отделение должно соответствовать определённым требованиям по оснащению. Какие бы ни были золотые руки у врачей в медсестёр отделения, но если в нём нет необходимой по перечню техники и аппаратуры, то в «высокие технологии» оно включено не будет — это проверяется на уровне авторитетной московской комиссии Минздрава.

— Нам войти в эту систему удалось, — ещё раз с удовлетворением отмечает полковник медслужбы Виктор Крылов. — Есть и результаты: значительно уменьшилась смертность от инфарктов миокарда, а это основной показатель нашей работы. Сейчас у нас начинают разрабатываться очень интересные направления — лечение при ишемических инсультах. Если, как я отметил, смертность от инфарктов снизилась, то смертность при инсультах остаётся достаточно высокой, так что работы у нас — непочатый край.

ВСЁ — НА ПЕРЕПОДГОТОВКУ!

Техническое оснащение, высокие технологии, сложная и дорогостоящая аппаратура... Всё это очень важно. Однако без грамотных специалистов это просто мёртвое железо. Но в военно-морском

клиническом госпитале работают люди, образование которых не оканчивается с получением диплома.

— Подготовка персонала у нас вполне соответствует уровню госпиталя, — констатирует полковник медслужбы Виктор Крылов. — Требования к получению лицензии сегодня очень высокие — никакой вид деятельности не будет лицензирован, если нет соответствующей квалификации персонала.

К примеру, операция по шунтированию сосуда головного мозга стоит 1 млн рублей. За неё заплатит государство, но для её проведения необходим не только широкий перечень аппаратуры, но и большое количество квалифицированного персонала: только нейрохирургов должно быть как минимум два, которые страхуют друг друга во время операции. Поэтому сегодня в госпитале работают три доктора медицинских наук, семь кандидатов

медицинских наук, пять заслуженных врачей России и один заслуженный работник здравоохранения.

— В прошлом году к нам пришли очень интересные специалисты: в офтальмологии, в лор-отделении, торакальный хирург, — продолжает начальник госпиталя. — Это специалисты уровня старших ординаторов центральных госпиталей. Кроме того, у нас постоянно проходит обучение врачей — как военных, так и гражданских — на базе Военно-медицинской академии и центральных госпиталей, в год повышает свою квалификацию более десятка человек. За пять лет должны пройти переподготовку все наши врачи. Медицина не стоит на месте, если мы не будем проводить переподготовку врачей и вести собственную научную работу, то очень скоро останемся далеко позади.

Вместе со страной госпиталь Балтийского флота пережил сложные времена в 1990-е годы и возрождение в 2000-е.

— Знаковым событием в истории госпиталя я считаю открытие у нас в 2006 году церкви святого Фёдора Ушакова, — говорит полковник медицинской службы Виктор Крылов. —

Освятил место для строительства храма нынешний престолитель Русской православной церкви, а тогда архиепископ Калининградский Кирилл. Это событие может показаться незначительным, но оно на самом деле даёт многое для осмысления медиком его профессиональной деятельности. Есть врачи, а есть — доктора. Не в научном понимании, а в простонародном. И путь от врача к доктору лежит в нравственной и духовной плоскости. И он проходит в том числе через нашу госпитальную церковь. Врач не должен быть просто ремесленником, знающим своё дело. При этом врач и доктор он должен чувствовать его душу, разговаривать с ним как с близким. А больной должен ему доверять. Для этого нужно любить медицину в себе, а не себя в медицине.

МАСШТАБНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ

За окном кабинета Виктора Андреевича — строительные леса. Старые здания всегда требуют ремонта. Тем более такие как военно-морской клинический госпиталь Балтийского флота.

А вот ремонтировать лечебно-диагностический центр, по мнению начальника госпиталя, смысла нет. Площадь здания всего 1200 квадратных метров. Когда-то это была поликлиника Балтийского флота, которая обслуживала от силы 5 тысяч человек вместе с военными пенсионерами.

— Делать там капитальный ремонт — выбрасывать деньги на ветер, — убеждён полковник медицинской службы Виктор Крылов. — Даже с самым лучшим ремонтом, если в прямое отделение придёт одновременно 30 человек, будет тесно. Нужно новое здание, большой планшай. Кроме того, для снижения нагрузки мы открываем военную поликлинику в городе Советске. Открыли мы военную поликлинику и в городе Пярдиске.

Кстати, новые поликлиники снижают нагрузку на центр, но миллионы начальных госпиталя, смысла нет. Площадь здания всего 1200 квадратных метров. Когда-то это была поликлиника Балтийского флота, которая обслуживала от силы 5 тысяч человек вместе с военными пенсионерами.

Калининград

Госпиталь Балтийского флота одним из первых вошёл в систему высокотехнологичной помощи Минздрава

ческая аппаратура, видеоэндоскопическая аппаратура. Всё оборудование хорошего качества, получено оно в достаточном количестве...

Остались проблемы с магнитно-резонансным томографом, но они решаются путём оплаты использования МРТ из других медицинских учреждений города.

— В нашем филиале в Балтийске также нет компьютерного томографа, — продолжает начальник госпиталя. — Нет у нас и установок по дроблению камней, но нужна ли она — большой вопрос. В Калининграде уже есть одна такая установка, и она справляется с тем потоком больных, который у нас имеется. В целом же можно ска-

зать, что имеющаяся аппаратура в хорошем состоянии, за последние годы мы всё в значительной степени заменили и ввели в строй новую, например рентгенологическую установку, ангиограф.

Ангиография, подчёркивает полковник медслужбы Виктор Крылов, является системообразующей в продвижении высокотехнологичной медицинской помощи. Это и хорошее экономическое подспорье: высокие технологии оплачиваются хорошо, а мы — бюджетное учреждение и обязаны считать каждую копейку. Это и новая структура рентгенохирургического отделения, куда у нас недавно пришёл новый начальник — кандидат медицинских наук Александр Азаров. Теперь на него будут закрываться в первую очередь кардиология, гинекология, урология, нейрохирургия, сосудистая неврология, сосудистая хирургия.



Поздравить военных медиков с юбилеем прибыл заместитель командующего Балтийским флотом вице-адмирал Сергей ЕЛИСЕЕВ.

