



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

Военное обозрение. События в области обороны и безопасности в зеркале СМИ

Мониторинг СМИ с 20 по 26.02.2017

Москва – 2017

Содержание

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ	4
<i>Сирия</i>	4
<i>Между тем</i>	4
<i>Украина</i>	5
<i>Карабах</i>	5
ОБЗОР ЗАРУБЕЖНЫХ СМИ	6
НАТО-РФ	7
<i>Реакция России</i>	7
<i>Между тем</i>	7
США-РФ	7
ЯПОНИЯ-РФ	8
<i>Реакция Японии</i>	8
<i>Реакция России</i>	8
О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ	9
ФЛОТ	11
НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО	12
ОБ ИСПЫТАНИЯХ	13
<i>III зимние Всемирные военные игры</i>	14
О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ	15
<i>Между тем</i>	15
ПАмяТНЫЕ РУБЕЖИ: ДЕНЬ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА	16

Российская армия получила на вооружение «Тигры» с дистанционно управляемым модулем «Арбалет-ДМ»; титановую кабину для бомбардировщика Су-34 делают по новой технологии; США и Россия остаются крупнейшими экспортерами оружия в мире; на вооружение спецназа ЗВО поступила очередная партия броневедомобилей «Тайфун»; в Подмоскowie на боевое дежурство заступил пятый зенитный ракетный полк, оснащенный новыми ЗРС С-400 «Триумф»; войска информационных операций созданы в ВС РФ; новейший ледокол «Илья Муромец» войдет в состав ВМФ России осенью текущего года; десять образцов стрелкового оружия модернизировали для экипировки «Ратник»; испытания пушечного вооружения для ПАК ФА планируется завершить в этом году; Ил-76МД-90А проверили на прочность; «Ростех» продал 12% акций «Вертолетов России» РФПИ и группе ближневосточных инвесторов; Россия и Арабские Эмираты договорились о совместной работе по созданию легкого истребителя. Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю с 20 по 26. 02. 2017 года.

20 февраля в Нью-Йорке скончался постоянный представитель РФ при ООН Виталий Чуркин, который умер за день до своего 65-летия.

По сообщению СМИ, у Виталия Чуркина возникли проблемы с сердцем. Дипломату стало плохо, когда он находился в здании российской миссии при ООН на Манхэттене. Виталий Чуркин был доставлен в Пресвитерианский госпиталь, где он скончался.

В ООН выразили соболезнования в связи с кончиной российского дипломата. Позже президент России Владимир Путин выразил соболезнования родным и близким Виталия Чуркина.

Виталий Чуркин родился 21 февраля 1952 года в Москве. В 1974 году окончил МГИМО. В 1974-1979 годах работал в отделе переводов МИД СССР. С 1979 по 1987 годы работал в посольстве СССР в США. В 1987-1989 годах — референт международного отдела ЦК КПСС. В 1989-1990 годах был пресс-секретарем министра Эдуарда Шеварднадзе. В 1990-1991 годах работал начальником Управления информации МИД СССР и России. В апреле 1992 года стал заместителем главы МИДа Андрея Козырева — своего бывшего однокурсника. В этой должности Виталий Чуркин курировал разрешение конфликта в бывшей Югославии.

В октябре 1994 года Виталий Чуркин стал послом в Бельгии и представителем России в НАТО, а затем был назначен послом в Канаде. В Оттаве Виталий Чуркин проработал до июня 2003 года, пока его не сменил замглавы МИДа Георгий Мамедов. Три года господин Чуркин являлся послом по особым поручениям, то есть фактически находился в кадровом резерве МИДа.

В апреле 2006 года в ходе перестановок в МИДе, которые произвел президент России Владимир Путин, он стал постпредом России в ООН.

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ

Сирия

21 февраля. Государственное информационное агентство Сирии САНА обвинило вооруженные силы Турции в гибели мирных жителей в результате обстрела города Эль-Баб. Источники агентства отметили, что в результате обстрела также пострадали жилые постройки и инфраструктура Эль-Баба.

Напомним, что 16 февраля, в результате артиллерийских и воздушных бомбардировок города Эль-Баб турецкими военными погибли 24 человека, среди них 11 детей и 8 женщин. Эль-Баб считался главным оплотом ИГ на севере Сирии.

23 февраля стало известно, что город очистили от террористов. Его штурмовали отряды сирийской вооруженной оппозиции при поддержке армии Турции.

Между тем, глава МИД Турции Мевлют Чавушоглу заявил, что Анкара готова к участию в операции по освобождению сирийской Ракки от боевиков и обсудила этот вопрос с участниками международной коалиции.

24 февраля. Военные Ирака полностью освободили аэропорт Мосула от боевиков террористической организации «Исламское государство». Об этом сообщает «РИА Новости» со ссылкой на источник в органах безопасности Ирака.

25 февраля. Несколько террористов-смертников подорвали себя в сирийском городе Хомс, сообщают «РИА Новости» со ссылкой на источник на месте событий. «Один — возле здания отделения госбезопасности, второй — возле отделения службы военной разведки. Сказать точно, сколько человек погибло и ранено — пока невозможно», — рассказал собеседник агентства.

По данным АРР, всего при взрывах погибли 42 человека. В результате теракта был убит начальник отделения военной безопасности по провинции Хомс генерал Хасан Даабуль. По уточненным данным, всего возле двух объектов служб безопасности подорвали себя более шести смертников.

Между тем...

Министерство обороны России сообщило, что на прошлой неделе в Сирии при подрыве машины погибли четверо российских военных. «16 февраля 2017 года в Сирийской Арабской Республике в результате подрыва автомобиля на радиоуправляемом фугасе погибли четыре российских военнослужащих. Автомобильная колонна сирийских войск, в которой следовал автомобиль с российскими военными советниками, следовала из района аэродрома Тияс в направлении города Хомс», — рассказали в ведомстве.

По данным Минобороны, автомобиль с российскими военными проехал 4 км, после чего под ним сработал радиоуправляемый заряд. Еще двое военнослужащих получили ранения, в настоящее время за их жизни борются военные медики.

Украина

24 февраля украинские силовики захватили объекты Донецкой фильтровальной станции (ДФС). Об этом сообщил представитель оперативного командования провозглашенной Донецкой народной республики (ДНР) Эдуард Басурин. Донецкое агентство новостей сообщило также о том, что при обстрелах из района ДФС украинские силовики применяли минометы и крупнокалиберные пулеметы. При этом огонь также велся из помещений станции не только по позициям сил ДНР, но и по жилым районам Ясиноватой и ее села Спартак. По словам Басурина, захват станции был произведен боевиками из украинских радикальных националистических подразделений.

Ранее уполномоченный представитель провозглашенной Луганской народной республики на переговорах в Минске Владислав Дейнего сообщил о проведении 25 февраля экстренной видеоконференции контактной группы по урегулированию ситуации в Донбассе, в связи с обстановкой в районе Авдеевки, Макеевки и Донецкой фильтровальной станции. Однако, Киев еще не подтвердил свое участие.

Справочно: ДФС находится между Авдеевкой и Ясиноватой. Она обеспечивает водой населенные пункты по обе стороны линии фронта. Это, прежде всего, города Донецк и Ясиноватая, поселки Васильевка и Спартак, находящиеся под контролем ДНР, а также Авдеевка, Красногоровка и поселок Верхнеторецкое, которые на данный момент заняты украинскими вооруженными силами. За время конфликта станция многократно оказывалась под обстрелами, в результате которых ее работа.

Карабах

Министерство обороны Армении заявило о том, что 25 февраля на линии соприкосновения сторон в зоне карабахского конфликта произошло боестолкновение. По их информации, 25 февраля около 03:00-04:00 часов утра по местному времени сразу на двух направлениях — северо-восточном и восточном — была предпринята попытка прорыва линии соприкосновения. Как сообщает армянская сторона, в результате ответных мер противник понес новые потери убитыми и ранеными. У карабахской стороны потерь нет.

Армения проинформировала сопредседателей Минской группы ОБСЕ по Нагорному Карабаху — Россию, Францию и США — об эскалации напряженности. Об этом говорится в сообщении МИД республики.

Министерство обороны Азербайджана также заявило о боестолкновениях в зоне карабахского конфликта. «В ночь с 24 на 25 февраля с целью осуществления крупномасштабной провокации, подразделения вооруженных сил Армении по всей линии фронта совершили попытку проникновения на позиции вооруженных сил Азербайджана в различных направлениях. В результате постоянного слежения за противником, устройства засад и выставления боевых охранений, действия врага были заблаговременно выявлены», — говорится в сообщении ведомства.

Там отмечают, что азербайджанские военные приняли меры по недопущению проникновения противника вглубь своей обороны, и им удалось заставить его отступить. Ведомство сообщило, что в результате боестолкновений имеются потери с Азербайджанской стороны.

ОБЗОР ЗАРУБЕЖНЫХ СМИ

Президент США Дональд Трамп в интервью агентству Reuters сообщил, что планирует нарастить ядерный арсенал страны, который должен будет стать «самым лучшим» в мире. Также он вспомнил о «размещении Россией ракеты в нарушение Договора об РСМД». При этом Трамп пообещал поднять эту тему на переговорах с президентом России Владимиром Путиным, «если таковые состоятся».

Как сообщает Bloomberg со ссылкой на занимающуюся вопросами кибербезопасности компанию FireEye, российские хакеры продолжают быть «очень активными» в Европе и США.

По словам эксперта FireEye по кибершпионажу Джона Хальтквиста, введенные в отношении России санкции США «не отпугнули» российских хакеров, и они якобы продолжают заниматься шпионажем. Специалист отметил, что хакеров из России очень интересуют «политические институты Европы», особенно во время выборов и перед ними. По мнению господина Хальтквиста, россияне действуют так же, как и во время президентской кампании в США, — например, прибегают к помощи «троллей в социальных сетях».

Кроме того, Джон Хальтквист рассказал и о группировке АРТ28, название которой якобы совпадает со «связанной с российским правительством группой, атаковавшей серверы Демократической партии США». Он заявил, что АРТ28 следит за несколькими зарубежными министерствами и посольствами в Европе и «других местах».

Северной Корее удастся уклоняться от международных санкции благодаря сложной сети иностранных компаний и доступу к международной банковской системе. Об этом сообщает Reuters со ссылкой на еще неопубликованный доклад Организации объединенных наций (ООН).

«Определенные организации и банки продолжили работать в санкционной среде через агентов, которые имеют большой опыт и хорошо обучены в вопросах перемещения через границу денежных средств, людей, товаров, включая оружие и связанные с ним материалы», — говорится в докладе ООН. При этом отмечается, что государства-члены ООН должны «проявлять повышенную бдительность» при взаимодействии с дипломатами Северной Кореи, которые занимаются коммерческой деятельностью, потому что некоторые из них могут оказывать финансовую поддержку незаконным сетям.

В отчете содержится информация о деятельности двух торговых компаниях, связанных с попавшими под санкции органами, в том числе с разведывательным управлением генштаба северокорейской армии, а также в общих чертах описывается использование финансовой системы для оплаты санкционных операций.

По мнению экспертной группы ООН, имеющиеся санкции против КНДР являются недостаточными, поэтому они призывают к введению дополнительных мер по устранению недостатков.

НАТО-РФ

Министр обороны Великобритании Майкл Фэллон на минувшей неделе заявил, что Запад не устраивают контакты РФ с Ливией. По мнению главы британского оборонного ведомства, Москва таким образом «проверяет Запад на прочность, проверяет альянс».

«Мы не хотим, чтобы медведь совал туда свои лапы», - процитировала газета Daily Mail выдержку из выступления Фэллона на Мюнхенской конференции по безопасности.

Реакция России

Министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу прокомментировал вышеизложенное заявление британского коллеги Майкла Фэллона.

«Ну если продолжать «звериную» тему... Что у них на гербе, лев, кажется? Есть такая старая поговорка: все львы - кошки, но не все кошки - львы. Пусть каждый разбирается в своих делах сам. И мы не думаем, что в их зоопарке вырос зверь, который может указывать медведю», - сказал Шойгу.

Между тем...

Германия в текущем году увеличит расходы на оборону на 8%. Об этом сообщил генсек альянса Йенс Столтенберг в ходе пресс-конференции с вице-президентом США Майклом Пенсом.

Столтенберг пообещал вице-президенту США, что европейские страны НАТО будут активно увеличивать свои военные расходы, в частности, в этом году до отметки в 2% ВВП должны дойти Литва и Латвия, «за которыми следует Румыния».

Справочно: НАТО мотивирует необходимость роста своих ассигнований на оборону, в частности, «угрозами с востока» - то есть со стороны России, однако не упоминает, что военный бюджет РФ в 10 раз меньше суммарного военного бюджета НАТО.

США-РФ

Крупнейшим поставщиком вооружения в мире продолжают оставаться США, сообщает Стокгольмский международный институт исследований проблем мира (СИПРИ). На долю страны приходится 33% в общем объеме глобального экспорта в период с 2012 по 2016 годы. Главными партнерами США являются Саудовская Аравия (13% экспорта), Объединенные Арабские Эмираты (8,7%) и Турция (6,3%). За последние пять лет США поставили оружие по меньшей мере в 100 государств, экспортные поставки из США выросли на 21%.

На втором месте остается Россия, ее доля составляет 23%. Главные партнеры России за пять лет — Индия (38% экспорта), Вьетнам (11%) и Китай (11%). За этот период Россия поставила свое вооружение 50 странам.

На третьем месте в списке также остается Китай (6,2% в доле мирового экспорта), на четвертом — Франция (6%), на пятом — Германия (5,6%).

Крупнейшими получателями оружия за пять лет стали государства Азии и Океании (43% импорта), далее следуют страны Ближнего Востока (29%), Европа (11%), страны Южной и Северной Америки (8,6%) и Африка (8,1%). Наибольший рост импорта за последние 10 лет наблюдался в странах Азии, Океании и Ближнего Востока, заметное сокращение произошло в государствах Европы, Северной и Южной Америки, Африки.

Пятерку крупнейших импортеров вооружений возглавила Индия (13%), на втором месте Саудовская Аравия (8,2%), далее следуют Объединенные Арабские Эмираты (4,6%), Китай (4,5 %) и Алжир (3,7%).

ЯПОНИЯ-РФ

Минобороны России собирается разместить дивизию на Курильских островах в 2017 году. «Надеемся в этом году завершить размещение трех дивизий на западных границах и юго-западе. У нас ведется активная работа по защите Курил. Там у нас должна разместиться дивизия, мы также должны в этом году завершить», - приводит ТАСС слова главы ведомства Сергея Шойгу.

Реакция Японии

Министерство иностранных дел Японии выступило с осуждением размещения российской дивизии на территории островов Курильской гряды. Как сообщили в ведомстве ТАСС, «это противоречит позиции ..., которая заключается в том, что это исконные территории Японии». «Эти действия вызывают сожаление», - подчеркнули в МИД Японии.

Реакция России

Председатель российского комитета Совета федерации по международным делам Константин Косачев заявил, что у Японии нет оснований для выражения протестов.

По его словам, Россия на законных основаниях обеспечивает собственную безопасность в пределах своей же территории. При этом, по словам сенатора, это делается с учетом действий других региональных держав, «не всегда понятных и не всегда предсказуемых».

О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ

Авиационная база Центрального военного округа (ЦВО) в Свердловской области, которая обеспечивает поиск и спасение приземлившихся космонавтов, получила по Гособоронзаказу 16 новых вертолетов Ми-8МТВ-5, сообщает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Летчики авиабазы Каменск-Уральский принимают участие в поисково-спасательном обеспечении посадок пилотируемых космических кораблей на территории Казахстана. За последние 10 лет они участвовали в более 50 операциях, эвакуировав свыше 200 космонавтов, в том числе около 100 иностранных.

Справочно: Вертолет Ми-8МТВ-5, поставляемый в различные силовые структуры РФ, относится к семейству Ми-8/17 и предназначен для транспортировки грузов и техники массой до четырех тонн. Также используется для проведения поисково-спасательных операций и выполнения различных специальных задач. Кабина пилотов оснащена светотехническим оборудованием, адаптированным для использования очков ночного видения, что позволяет выполнять полеты в темное время суток на малых и предельно малых высотах, а также совершать взлеты и посадки на необозначенные площадки.

По плану переоснащения войск Западного военного округа (ЗВО) в соединение специального назначения, дислоцированное в Нижегородской области, поступила очередная партия новых броневедомостей «Тайфун», сообщает пресс-служба военного округа.

«Тайфун» – универсальный бронированный автомобиль повышенной защищенности, выдерживает детонацию взрывного устройства мощностью до 8 кг тротила под любым колесом и в любом месте под днищем.

На машине установлена комбинированная керамическая броня, под которой находится броневая сталь, что обеспечивает защиту от поражения бронебойно-зажигательными пулями.

Справочно: Бронеавтомобили «Тайфун» выпускаются на базе шасси КамАЗ-63968 и Урал-63095. Они имеют гидропневматическую, независимую подвеску, автоматическую коробку передач, двигатель мощностью 450 лошадиных сил. Машина способна разогнаться по шоссе до скорости 80 км/час. Бронированный функциональный модуль вмещает 16 человек. На боевой машине возможна установка дистанционно управляемого пулеметного модуля, которым посредством пульта и изображения с видеокамер будет управлять стрелок. 5 видеокамер обеспечивают круговой обзор экипажу в бронемодуле и водителю машины в случае поражения лобового стекла.

На минувшей неделе боевые расчеты зенитного ракетного полка подмосковного соединения ПВО Воздушно-космических сил (ВКС), принявшие на вооружение новый полковой комплект зенитной ракетной системы (ЗРС) С-400 «Триумф», приступили к несению боевого дежурства по противовоздушной обороне Москвы и центрального промышленного района России, сообщает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Новые ЗРС С-400 «Триумф» прибыли железнодорожным транспортом в пункт постоянной дислокации в Подмоскowie с полигона Капустин Яр в Астраханской области после успешного выполнения боевых стрельб и приема новой системы от представителей завода-изготовителя.

С постановкой новых зенитных ракетных комплексов на боевое дежурство в составе соединений ПВО ВКС уже 5 зенитных ракетных полков, оснащенных ЗРС С-400 «Триумф», обеспечивают противовоздушную оборону Москвы и центрального промышленного района России.

Справочно: В рамках переоснащения ВКС в 2016 году на ЗРС С-400 «Триумф» перевооружены 4 зенитных ракетных полка. Еще четыре полковых комплекта ЗРС С-400 поступят на вооружение ВКС в 2017 г.

Бронеавтомобиль «Тигр-М» с дистанционно управляемым боевым модулем «Арбалет-ДМ» принят на вооружение российской армии. Об этом сообщил ТАСС генеральный директор компании «Оружейные Мастерские», создавшей модуль, Дмитрий Галкин.

«На основании положительных результатов государственных испытаний, подтвердивших требуемые Минобороны РФ тактико-технические характеристики, бронеавтомобиль «Тигр-М» с боевым модулем с дистанционным управлением «Арбалет-ДМ» в конце января месяца принят на вооружение Вооруженных сил», - сказал Галкин.

По его словам, помимо «Тигров», военное ведомство выражает заинтересованность в установке «Арбалет-ДМ» на бронеавтомобили семейства «Тайфун», многоцелевые транспортеры-тягачи МТ-ЛБ, а также недавно разработанные гусеничные бронетранспортеры БТ-3Ф.

Справочно: «Тигр-М» с боевым модулем «Арбалет-ДМ» впервые был представлен широкой публике на Параде Победы 9 мая 2016 года. Модуль может устанавливаться на колесные и гусеничные бронированные машины, надводные суда и стационарные пункты охраны. Вооружение модуля - пулемет «Корд» калибра 12,7 мм с боекомплектом 150 патронов или пулемет ПКТМ калибра 7,62 мм с боекомплектом 250 патронов.

Модуль может захватывать и автоматически сопровождать цели с места и в движении, а телевизионная камера позволяет распознавать цель на расстоянии 2,5 км, тепловизионная - до 1,5 км. Прицельный комплекс также снабжен лазерным дальномером.

Войска информационных операций созданы в Вооруженных силах РФ, сообщил министр обороны генерал армии Сергей Шойгу, выступая в среду (22 февраля) в Госдуме.

«За это время созданы войска информационных операций, что гораздо эффективнее и сильнее всего того, что раньше мы создавали в направлении, которое называлось контрпропагандой», - сказал он.

По его словам, пропаганда должна быть умной, грамотной и эффективной.

ФЛОТ

Планируется, что ледокол «Илья Муромец» проекта 21180, строящийся для Военно-Морского Флота (ВМФ) России на предприятии «Адмиралтейские верфи» в соответствии с Государственной программой военного кораблестроения, будет передан в состав ВМФ России осенью текущего года, после завершения всех этапов испытаний. Об этом сообщает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

В настоящее время ледокол находится на этапе достройки, которая осуществляется в соответствии с графиком.

Головной ледокол проекта 21180 «Илья Муромец» стал первым ледоколом за 45 лет, строящимся в интересах ВМФ России. Осенью текущего года, после проведения швартовных, заводских ходовых и государственных испытаний ледокол войдет в состав Северного флота, где будет выполнять задачи обеспечения действий арктической группировки ВМФ России.

По своим характеристикам «Илья Муромец» способен эффективно и самостоятельно выполнять ледовую проводку боевых кораблей и судов обеспечения ВМФ в Арктической зоне, а также производить буксирное обеспечение.

Ледокол является многофункциональным судном водоизмещением 6 тыс. тонн. Церемония закладки ледокола состоялась на «Адмиралтейских верфях» 23 апреля 2015 г. В июне 2016 г. ледокол был спущен на воду для производства достроечных работ, которые выполняются на плаву в акватории предприятия «Адмиралтейские верфи».

«Илья Муромец» — однопалубное многофункциональное судно, предназначенное для обеспечения базирования и развертывания сил флота в ледовых условиях. Судно обладает возможностями морского буксира, ледокола и патрульного корабля одновременно и будет использоваться для обеспечения деятельности арктической группировки ВМФ России.

Ледокол проекта 21180 — судно нового поколения, с новыми принципами электродвижения и современной энергетической установкой. Высокая маневренность ледокола обеспечивается полноповоротными механическими двухвинтовыми рулевыми колонками и носовым подруливающим устройством, что повышает маневренные характеристики судна при работе в ледовых условиях.

Система управления судна имеет высокую степень автоматизации и интеграции. Ледокол оснащен современным навигационным комплексом, с электронной картографической навигационно-информационной системой.

Справочно: Основные тактико-технические характеристики ледокола: водоизмещение – 6 тыс. тонн; длина – 85 м; ширина — 20 м; высота борта – 9,2 м; осадка – 6,8 м; автономность плавания – до 60 суток; дальность хода – до 9 тыс. миль; проходимость – ледовое поле толщиной до 1,5 м; тип двигателя – дизель-электроход с винто-рулевыми колонками мощностью 3,5 МВт каждая; экипаж – 35 человека.

До конца 2017 года на предприятии «Адмиралтейские верфи» будут заложены две дизель-электрические подводные лодки (ДЭПЛ) проекта 636.3 с высокоточным ору-

жием на борту. Они станут первыми в стоящейся серии из шести единиц, предназначенных для пополнения состава подводных сил Тихоокеанского флота (ТОФ), передаст департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Подводные лодки проекта 636.3 оснащены современными гидроакустическими средствами и высокоточным комплексом ракетного вооружения. При строительстве ДЭПЛ реализованы требования Главного командования Военно-Морского Флота России по критериям малошумности, маневренности и вооружения.

Справочно: Дизель-электрические подводные лодки объединяют в себе сочетание характеристик акустической скрытности и дальности обнаружения целей, оснащены новейшим инерциальным навигационным комплексом, современной автоматизированной информационно-управляющей системой, высокоточным ракетным и мощным торпедным вооружением. Это обеспечивает приоритет подводных лодок проекта 636.3 в мировом подводном кораблестроении.

На вооружение авиабазы морской авиации Тихоокеанского флота (ТОФ) на Камчатке поступил новейший арктический транспортно-штурмовой вертолет Ми-8АМТШ-ВА, передает пресс-служба Восточного военного округа (ВВО).

Экипаж совершил перелёт с Улан-Удэнского авиационного завода к месту постоянной дислокации на авиабазу в г. Елизово Камчатского края. В общей сложности вертолёт совершил 6 перелётов протяженностью более 4 тыс. км.

Новая машина будет выполнять задачи в арктической зоне ответственности ТОФ.

Справочно: Ми-8АМТШ-ВА имеет ряд конструктивных особенностей, обеспечивающих его эксплуатацию в условиях низких температур. На вертолете установлена не имеющая аналогов и работающая от вспомогательной силовой установки система оперативного запуска двигателей при автономном и безангарном базировании машины даже при 60-градусном морозе. Грузовая кабина вертолета оснащена специальной теплоизоляцией, системой обогрева, средствами для разогрева горячих пайков и воды. Новые средства связи и пилотажно-навигационное оборудование позволяют в автоматическом режиме осуществлять полет по заранее проложенному маршруту и выходить на заданную точку.

Дальность полета вертолета при установке дополнительных баков превышает 1400 км, а продолжительность – более семи часов.

НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

На Новосибирском авиационном заводе им. В.П. Чкалова налажено изготовление титановых кабин для бомбардировщика Су-34 при помощи электронно-лучевой сварки. Об этом пишет издание «Сделано у нас».

Специалисты компании «Сухой» и партнеры за два года создали инновационный комплекс оборудования, который кардинально изменил технологический процесс сварочного производства. Новая установка позволяет сваривать детали толщиной от 2 до 200 мм за один проход луча. Причем сварка может производиться не по двум осям,

как раньше (горизонтально и вертикально), а по шести координатам. Сваривать можно как стыковые, так и угловые соединения. Манипулятор по заданной программе обеспечивает перемещение электронной пушки по любой траектории, в любую точку камеры.

Справка: Практически все сварочное оборудование создавал отечественный поставщик — НИТИ «Прогресс» из Ижевска. В разработке новой технологии также участвовали Национальный институт авиационных технологий, специалисты ОКБ «Сухого» и НАЗ им. В.П. Чкалова. Подобные установки для электроно-лучевой сварки планируется использовать при создании новых самолетов и отдельных агрегатов на других предприятиях ОАК.

Десять образцов стрелкового оружия модернизированы для российской боевой экипировки «Ратник», заявил в интервью РИА Новости главнокомандующий Сухопутными войсками генерал-полковник Олег Салюков.

«В рамках опытно-конструкторской разработки «Ратник» разработаны и модернизированы десять образцов стрелкового оружия. Среди них 9-миллиметровая снайперская винтовка «Винторез», 9-миллиметровый автомат «Вал», 7,62-миллиметровая снайперская винтовка Драгунова, 7,62-миллиметровый пулемёт «Печенег», 12,7-миллиметровая крупнокалиберная снайперская винтовка, противопехотный автоматический гранатомет и другие», – сказал Салюков.

По его словам, с февраля 2015 года изделия проходят подконтрольную эксплуатацию. У всех образцов стрелкового оружия улучшены кучностные характеристики, увеличен ресурс, все они оснащены планками «Пикатинни», введены элементы для улучшения эргономических характеристик оружия: тактические рукоятки, приклады с регулируемыми затыльниками и дощечниками, регулируемые сошки, сменный ствол укороченной лины и прибор для малошумной и беспламенной стрельбы для специального пулемета. Для автоматов разработаны магазины с возможностью визуального контроля наличия патронов.

Кроме того, в декабре 2016 года завершены два этапа сравнительных испытаний 5,45-миллиметровых и 7,62-миллиметровых автоматов производства концерна «Калашников» и «Завода имени В.А.Дегтярева» в войсковых частях Воздушно-десантных и Сухопутных войск. Третий и четвертый этапы испытаний, запланированные к проведению в подразделениях Военно-морского флота и специального назначения, будут завершены в мае 2017 года, уточнил главком.

ОБ ИСПЫТАНИЯХ

Испытания артиллерийского вооружения для перспективного авиационного комплекса фронтовой авиации (ПАК ФА) планируется завершить в этом году. Об этом сообщил ТАСС генеральный директор разработавшего боеприпасы для этого вооружения концерна «Техмаш» (входит в Ростех) Сергей Русаков.

«В 2016 году на вооружение ВКС России приняты 30-мм изделия с пластмассовыми ведущими устройствами, в том числе применительно к перспективным артиллерий-

ским комплексам (ПАК). В интересах создания перспективных объектов ВКС России планирует завершить испытания ПАК в рамках летно-конструкторских испытаний в 2017 году», - сказал Русаков.

По его словам, для испытаний новой техники, в том числе летно-конструкторской, в 2016 году «Техмаш» на базе «НПО «Прибор» изготовил и поставил заказчику серийную партию новых изделий калибра 30 мм.

Справочно: ПАК ФА - перспективный истребитель пятого поколения Т-50. Он совершил первый полет в 2010 году. Как ожидается, первые пять серийных самолетов поступят в войска в этом году. Поставки истребителей в войска могут начаться после 2018 года.

Проведены испытания на статическую прочность консоли крыла тяжелого военно-транспортного самолета Ил-76МД-90А, которые подтвердили заявленные характеристики статической прочности, сообщила пресс-служба ОАО «Ил».

Работы проводились в лаборатории ресурсных испытаний, специалистами Центрального аэрогидродинамического института имени профессора Н.Е. Жуковского. Были проведены усталостные испытания в объеме проектного ресурса 8000 полетных циклов и статические испытания с приложением к конструкции предельной нагрузки, возможной в эксплуатации», – говорится в сообщении.

Полученные экспериментальные данные позволили подтвердить расчетную модель конструкции, разработанную специалистами ОАО «Ил». Это дало возможность подтвердить характеристики прочности конструкции при расчетных нагрузках, которые составляют 150% от предельных эксплуатационных.

В ходе испытаний специалисты Центрального аэрогидродинамического института имени профессора Н.Е. Жуковского подтвердили, что самолет Ил-76МД-90А обладает заявленными характеристиками как статической прочности, так и долговечностью, достаточной для установления начального ресурса по условиям усталости.

В настоящее время, тяжелые военно-транспортные самолеты Ил-76МД-90А серийно выпускаются на ульяновском заводе «Авиастар-СП».

Справочно: Ил-76МД-90А отличается от своих предшественников применением в конструкции крыла длинномерных панелей и напряженного крепежа, что позволяет существенно увеличить долговечность конструкции и обеспечить герметичность топливных баков, а также уменьшить трудоемкость работ по изготовлению крыла. В изготовлении самолета применяются современные материалы - это алюминиевые сплавы, обладающие улучшенными характеристиками усталости, статической прочности и вязкости разрушения (трециностойкости).

III зимние Всемирные военные игры

В Сочи на арене «Ледяной куб» прошла (22 февраля) торжественная церемония открытия III зимних Всемирных военных игр. В мероприятии приняли участие Председатель Правительства Дмитрий Медведев и Министр обороны Российской Федерации

генерал армии Сергей Шойгу, который поприветствовал участников и гостей Игр от имени Президента России Владимира Путина.

Как отмечает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ, в течение нескольких дней лучшим армейским атлетам из многих стран предстоит продемонстрировать не только спортивные навыки, но и качества, которые особенно важны для военнослужащих — умение действовать оперативно, слаженно, четко, как говорится, на опережение.

Все соревнования III Всемирных военных игр будут транслироваться в прямом эфире на сайте Министерства обороны Российской Федерации.

Справочно: III зимние Всемирные военные игры проходят в Сочи с 22 по 28 февраля. Спортсмены разыграют 44 комплекта наград в личных и командных соревнованиях. Спортивная программа состоит из семи видов: биатлон, лыжные гонки, горные лыжи, спортивное ориентирование на лыжах, ски-альпинизм, спортивное скалолазание в помещении, шорт-трек.

О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ

«Ростех» подписал соглашение по продаже 12% «Вертолетов России» консорциуму Российского фонда прямых инвестиций (РФПИ) и арабских инвесторов за \$300 млн.

Сделка состоит из двух этапов. Первый этап предполагает продажу 12% акций и инвестиции в размере \$300 млн, согласовано последующее потенциальное увеличение инвестиций до \$600 млн. Об этом сообщает «Интерфакс» со ссылкой на заявление РФПИ.

В результате сделки будет увеличен уставный капитал холдинга.

Отметим, что 100% акций «Ростеха» оценены в \$2,35 млрд.

Между тем...

Россия и Арабские Эмираты договорились о совместной работе по созданию легкого истребителя. Новый истребитель пятого поколения будет создан на базе МиГ-29. На это уйдет порядка 7-8 лет, заявил глава «Ростеха» Сергей Чемезов.

По словам главы Ростеха, страны Ближнего Востока были и остаются стратегическими партнерами России. И, в первую очередь, это относится к Объединенным Арабским Эмиратам. Ближневосточный регион интересен прежде всего тем, что здесь есть деньги и весьма платежеспособные заказчики. Как сказал Чемезов, Россия не предоставляет военную технику бесплатно, как это было когда-то во времена СССР, поэтому финансовые возможности партнеров имеют большое значение.

Что касается нового легкого истребителя, то пока Россия и ОАЭ подписали лишь соглашение о намерениях начать работы по его созданию.

Со слов Сергея Чемезова, сначала в ОАЭ будет организовано конструкторское бюро, затем опытное производство, где будут созданы первые образцы самолета. В перспективе здесь появится производство полного цикла.

ПАМЯТНЫЕ РУБЕЖИ: День защитника Отечества

23 февраля отмечается один из дней воинской славы России — День защитника Отечества. Эта дата была установлена Федеральным законом «О днях воинской славы и памятных датах России», принятым Государственной думой и подписанным президентом РФ Б. Ельциным 13 марта 1995 года.

Принято было считать, что 23 февраля 1918 года отряды Красной гвардии одержали свои первые победы под Псковом и Нарвой над регулярными войсками кайзеровской Германии. Вот эти первые победы и стали «днем рождения Красной Армии».

С 1946 года праздник стал называться Днем Советской Армии и Военно-Морского Флота. В 1922 году эта дата была официально объявлена Днем Красной Армии. Позднее 23 февраля ежегодно отмечался в СССР как всенародный праздник — День Советской Армии и Военно-Морского Флота. После распада Советского Союза дата была переименована в День защитника Отечества.