



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

**Военное обозрение.
События в области обороны
и безопасности в зеркале СМИ
Мониторинг СМИ с 04 по 10 декабря 2017 года**

Москва – 2017

Содержание

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ	4
<i>Операция в Сирии</i>	4
ИНОСТРАННЫЕ АРМИИ	4
<i>РФ-США</i>	6
<i>Между тем</i>	7
О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ	7
ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ РФ ЗА НЕДЕЛЮ	11
ОБ ИСПЫТАНИЯХ	12
НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО	12
«АРМИЯ-2018» И «НЕДЕЛЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»	14
О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ	16
ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ ДАТЫ	17
<i>9 декабря - День героев Отечества</i>	17

Су-57 совершил первый полет с новым двигателем; Пентагон начал разработку генетического оружия; Росэлектроника разрабатывает технологию управления техникой с помощью взгляда; программа создания самолета «Фриджет» подошла к этапу определения технического лица новой машины – разработчик; США спустили на воду эсминец будущего; ЦАХАЛ объявил о готовности первой эскадрильи F-35 к оперативному использованию; Космические войска ВКС приняли на сопровождение аппарат «Космос-2524»; новое артиллерийское соединение общевойсковой армии ЗВО получило модифицированные гаубицы «Мста-С»; в Приамурское объединение ВВО поступила партия бронетранспортеров БТР-80; зенитчики ЦВО в Поволжье получили полковой комплект ЗРС «С-400»; доля современных образцов вооружения и военной техники в войсках ЮВО составляет более 60 процентов; до конца года в соединения и воинские части ЗВО поступит партия комплексов БЛА «Орлан-10» и «Элерон-3»; Россия испытала ракетные системы «Тор-М2»; на БДК «Иван Грен» проходит погрузка техники в рамках государственных испытаний. Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю 04 по 10. 12. 2017 года.

Истребитель пятого поколения Су-57 (ранее именовавшийся как Т-50) совершил первый полет с новым двигателем. Об этом говорится в сообщении Минпромторга России.

«5 декабря 2017 года в ЛИИ им. М.М. Громова совершил первый полет новейший российский истребитель пятого поколения Т-50 с двигателем 2-го этапа. Полет прошел штатно», — утверждают в ведомстве, уточняя, что боевая машина пробыла в воздухе 17 минут. Самолет пилотировал Герой России Сергей Богдан.

В настоящее время Т-50, проходящие испытания по программе ПАК ФА, летают на промежуточном двигателе АЛ-41Ф1 («изделие 117»), созданном в рамках ОКР «Демон» и сходном по конструкции с двигателем истребителя Су-35С. Одновременно с этим проходят испытания двигатели, именуемые в открытых источниках «изделие 30». В сравнении с АЛ-41Ф1 его тяга должна быть увеличена до 17,5-19,5 тонн, а также повышена топливная эффективность и снижена стоимость жизненного цикла.

Справочно: Истребитель Т-50 впервые поднялся в воздух в январе 2010 года, представлен публике он был на авиасалоне МАКС-2011. Одновременно с ним разрабатывается новая инфраструктура обеспечения и набор авиационных средств поражения (включая размещаемые во внутреннем отсеке).

В июле 2017 года сообщалось, что программа вышла на завершающую стадию испытаний. Серийное производство машин для российских военных планируется начать в 2019 году.

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ

Операция в Сирии

3 декабря 2017 г. в н.п. Эль-Сальхиях (провинция Дэйр-эз-Зор) состоялось первое собрание делегатов Комитета по управлению восточными территориями Евфрата, на который был приглашен представитель российской группировки войск генерал-майор Евгений Поплавский. Об этом сообщает Департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

В первом заседании приняли участие 23 делегата, представляющие интересы всех этноконфессиональных групп и народностей, проживающих к востоку от Евфрата.

По словам российского генерала, в интересах поддержки наступления отрядов народного ополчения Восточных племен Евфрата и курдских отрядов самообороны, авиацией ВКС России было выполнено 672 боевых вылета, поражено более 1 450 целей.

Генерал-майор Е.В.Поплавский также подчеркнул, что специалистами российского Центра по примирению враждующих сторон совместно с представителями формируемых местных органов власти прорабатываются вопросы создания условий для возвращения мирных жителей и доставки гуманитарной помощи в районы на восточном берегу Евфрата. Список наиболее нуждающихся в гумпомощи населенных пунктов уже подготовлен и по нему начата совместная работа.

Путем общего голосования избраны: председатель Комитета - Гасан Аль-Юсеф (араб); сопредседатели Комитета - Махаммад Катарджи (араб), Лейла Аднан Аль-Хассан (арабка), Махмуд Нури (курд).

6 декабря. Сирия полностью освобождена от террористов, все бандформирования ИГИЛ уничтожены, — сообщил начальник Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации – первый заместитель Министра обороны России генерал армии Валерий Герасимов.

ИНОСТРАННЫЕ АРМИИ

Американские военные инвестировали сто миллионов долларов в генетическую технологию, позволяющую уничтожать распространяющих малярию комаров. Эксперты Организации Объединенных Наций опасаются применения данной технологии в качестве оружия, сообщает The Guardian.

Новая технология, как ожидается, будет способна уничтожать не только насекомых, но и млекопитающих, в частности грызунов. Финансирование проекта осуществляется Агентством перспективных исследовательских проектов Министерства обороны США.

Опрошенные изданием эксперты, включающие представителей ООН, опасаются, что гражданские исследователи, которые зависят от военных, могут переориентировать свои проекты в соответствии с узкими целями грантодателей.

Справочно: Ранее американские военные запланировали использовать генетически модифицированные организмы «в качестве разведки следующего поколения». С этой целью Пентагон запускает программу создания растений-датчиков, специфическим образом реагирующих на изменение окружающих условий.

Второй американский эсминец типа Zumwalt, получивший название USS Michael Monsoor (DDG 1001), спущен на воду, сообщает Navy Recognition.

Эсминец будущего 5 декабря сошел с верфи Bath Iron Works в городе Бат, штат Мэн, и направляется в Атлантический океан для проведения испытаний. ВМС США должны принять USS Michael Monsoor в 2018 году.

Все корабли типа Zumwalt работают исключительно на электричестве. Первый Zumwalt (DDG-1000) был спущен на воду 29 октября 2013 года.

Справочно: Эминцы типа Zumwalt при длине 183 метра и водоизмещении 14,7 тысячи тонн развивают скорость до 30 узлов. Каждый корабль планируется вооружить 20 пусковыми установками MK 57 VLS на 80 ракет, двумя 155-миллиметровыми пушками и двумя зенитными орудиями Mk 110 калибра 57 миллиметров. На Zumwalt могут базироваться один вертолет Sikorsky SH-60 Sea Hawk и три беспилотника MQ-8 Fire Scout.

В среду, 6 декабря, было объявлено о начальных эксплуатационных возможностях первой эскадрильи истребителей пятого поколения F-35 «Адир» в Израиле и готовности этой эскадрильи к оперативному использованию. Об этом сообщает NEWSru.co.il

Процесс подготовки этих самолетов и обучения летчиков и наземного персонала занял около года после того, как первые F-35 были доставлены в Израиль.

За последний год в Израиль прибыли девять таких самолетов, отмечает пресс-служба ЦАХАЛа. В течение 2018 года ожидается прибытие еще девяти истребителей. Поставки первых 33 самолетов завершатся в 2021 году.

В августе 2017 года делегация министерства обороны Израиля завершила переговоры о приобретении в США еще 17 самолетов F-35. Речь идет о второй части сделки, в рамках которой Израиль приобрел у США 50 истребителей F-35. Согласно подписан-

ному соглашению, все самолеты поступят в Израиль до 2024 года. Таким образом, в ВВС ЦАХАЛа будут сформированы две полные эскадрильи по 25 самолетов в каждой.

Командование израильской армии подчеркивает, что ЦАХАЛ стал первой армией за пределами США, на вооружение которой поступили истребители F-35.

Справочно: Самолеты F-35 пятого поколения также называются Joint Strike Fighter и бывают трех модификаций: А – для стандартного взлета и посадки, В – для короткого взлета и вертикальной посадки, а также С – для взлета с авианосца и посадки на палубу. Все 50 самолетов, закупленные министерством обороны для ВВС, являются модификацией А, однако они обладают уникальными возможностями и на них установлены современные израильские системы вооружения.

На Украине заявили о завершающей стадии создания оперативно-тактического ракетного комплекса «Гром». По сути, речь идёт об ОТРК «Гром-2», который на Украине называют новейшей разработкой ракетного вооружения. Об этом пишет «Военное обозрение».

Далее на Павлоградском химзаводе заявили, что поставлен на вооружение ОТРК «Гром» («Гром-2») будет в 2020 или 2021 году. Отмечается, что ракеты «Грома» способны эффективно поражать цели на расстоянии «в несколько сотен километров» и «нарушать целостность противоракетной обороны противника на 96%». По каким критериям был оценен последний параметр (именно в 96%), на предприятии не сообщают. В КБ «Южное» ранее было заявлено о дальности поражения цели в пределах от 50 до 500 км.

До конца года комплекс «Гром» будет переведён на новый этап испытаний в условиях военного полигона.

Справочно: ОТРК «Гром» - комплекс, в основе которого находится использование твёрдотопливной баллистической ракеты. В качестве платформы (шасси), как сообщалось первоначально, используется КрАЗ 10х10.

РФ-США

В случае выхода США из Договора о ликвидации ракет средней и меньшей дальности (РСМД) Россия подготовит более мощное оружие. Об этом заявил РИА Новости глава комитета Совета Федерации по обороне и безопасности Виктор Бондарев.

«России (...) есть чем ответить, наши технические возможности позволяют в кратчайшие сроки подготовить для войск еще более мощное оружие», — отметил он. По мнению Бондарева, договор «является гарантом хотя бы частичного сдерживания целого ряда угроз от потенциального противника», и ранее «уберег мир от катастрофы».

Сенатор полагает, что США не имеют оснований для причисления российского тактического комплекса «Ока», на базе которого разработаны системы «Искандер», к запрещенному договором оружию.

Между тем...

В военном бюджете США на 2018 финансовый год предусмотрено выделение средств на разработку, но не испытание, наземной ракеты средней дальности.

Договор о РСМД, носящий бессрочный характер, подписан в 1987 году в Вашингтоне. Соглашение запрещает странам иметь баллистические ракеты наземного базирования и крылатые ракеты с радиусом действия от 500 до 5,5 тысячи километров.

Ранее сообщалось, что ответом России на возможный выход США из договора о РСМД может стать возобновление производства модернизированных ракет «Курьер».

В ноябре 2015 года в ходе совещания у президента России Владимира Путина по оборонной тематике в сюжет ряда российских телеканалов попали кадры презентации, посвященной океанской многоцелевой системе «Статус-6». Согласно сделанным слайдам, эта система является оружием массового поражения.

О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ

Новое артиллерийское соединение общевойсковой армии Западного военного округа (ЗВО), дислоцированное в Московской области, получило около десятка единиц самоходных артиллерийских установок 2С19М2 «Мста-С», сообщает пресс-служба военного округа.

Впервые новая техника примет участие в боевых стрельбах артиллерии армии во время полевого выхода весной 2018 года.

Справочно: «Мста-С» – 152-мм самоходная гаубица. Разработана на Уральском заводе транспортного машиностроения, принята на вооружение в 1989 г. Максимальная дальность стрельбы - 29 км. Модификацию 2С19М2 отличает повышенная скорострельность и эффективность огня за счет автоматизированной системы управления огнем, а также улучшенной системы заряжания и наведения на цель.

В общевойсковую армию Восточного военного округа (ВВО), дислоцированную на территории Амурской, Еврейской автономной областей и Хабаровского края, поступила большая партия бронетранспортеров БТР-80. Техникой будут укомплектованы инженерно-саперные подразделения, передает пресс-служба военного округа.

БТР-80 – боевая колесная плавающая машина, предназначенная для быстрой переброски подразделений к месту выполнения задач, поддержке их огнем из штатного

вооружения и ведения боя из машины. Машина вооружена башенным крупнокалиберным 14,5-мм пулеметом КПВТ и спаренным с ним 7,62-мм пулеметом ПКТ.

Бронетранспортер имеет систему защиты от оружия массового поражения, современный мощный дизельный двигатель с турбонаддувом и повышенную проходимость за счет колесной формулы 8Х8. Благодаря применению бескамерных шин, бронетранспортер может продолжать движение и выполнять боевую задачу на расстояние не менее 200 км не только при пулевых прострелах колес, но и при подрыве на минах.

Справочно: Всепогодное применение бронетранспортера обеспечивает универсальная система подогрева двигателя. Она позволяет запустить двигатель и эксплуатировать машину в зимних условиях на всей территории Дальнего Востока.

Зенитчики Центрального военного округа (ЦВО), которые несут боевое дежурство по противовоздушной обороне в Поволжье, получили по гособоронзаказу полковой комплект зенитной ракетной системы (ЗРС) С-400 «Триумф». Об этом сообщает пресс-служба военного округа.

Новая техника была передана военнослужащим на полигоне Капустин Яр в Астраханской области. До конца недели расчеты выполняют стыковочные стрельбы из новых систем. Ранее зенитчики прошли подготовку в учебном центре зенитных ракетных войск в Ленинградской области.

Ранее зенитчики в Поволжье получили на вооружение партию зенитных ракетно-пушечных комплексов «Панцирь-С1».

Справочно: ЗРС дальнего действия С-400 «Триумф» предназначена для высокоэффективного поражения самолетов стратегической и тактической авиации, баллистических ракет, гиперзвуковых целей и других средств воздушного нападения в условиях радиоэлектронного и других видов противодействия. Система способна на дальности до 400 км поражать аэродинамические цели, а также на дальности до 60 км - баллистические цели, летящие со скоростями до 4,8 км/с на высотах от нескольких метров до нескольких десятков километров.

С начала года в войска Южного военного округа (ЮВО) поставлено более 1,7 тыс. единиц новых и модернизированных образцов вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ), что позволило довести долю современных образцов до 63%, в том числе в Сухопутных войсках – 79%, в ВКС – 71%, в ВМФ – 40%. Об этом сообщает пресс-служба военного округа.

В рамках перевооружения продолжается поступление в танковые и мотострелковые подразделения общевойсковых соединений и зарубежных военных баз современных танков Т-72Б3, боевых машин пехоты БМП-3 и бронетранспортеров БТР-82А.

В Сухопутные войска, береговые войска Черноморского флота и Каспийской флотилии, соединения спецназа Южного военного округа в текущем году с заводов – из-

готовителей поступило более 800 единиц современной бронетанковой и автомобильной техники, ракетно-артиллерийского вооружения, техники связи, радиоэлектронной борьбы, инженерной техники и др. специальной техники.

Авиационные и вертолетные соединения и воинские части ЮВО в рамках гособоронзаказа с начала года получили около 10 единиц авиационной техники. Всего планируется к получению около 30 самолетов и вертолетов, таких как самолеты Су-25СМ и ударные вертолеты Ми-28Н «Ночной охотник».

Справочно: До конца 2020 года в войсках ЮВО планируется довести долю современных образцов всех видов вооружения и военной техники по сухопутной, морской и авиационной составляющей до 70%, а по некоторым образцам до 100%.

Пять новых учебных вертолетов «Ансат-У» поступят на учебную авиационную базу Сызранского филиала Военного учебно-научного центра ВВС «Военно-воздушная академия имени Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина». Об этом сообщает Департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Ранее инженерно-технический и летный состав академии выполнил комплексный прием техники на заводе-изготовителе, проверив работу всех систем и механизмов в различных режимах на земле и в воздухе.

Справочно: Легкий вертолет «Ансат-У» предназначен для обучения курсантов летных училищ и подготовки летно-инструкторского состава. При оснащении вертолета опциональным оборудованием он может применяться для решения транспортно-десантных задач, перевозки до 9 человек и до 1300 кг грузов внутри фюзеляжа, эвакуации раненых и больных, обеспечения фельдъегерской и других видов связи, визуальной воздушной разведки, патрулирования протяженных участков границ, магистралей, обеспечения парашютных прыжков, выполнения поисково-спасательных работ.

До конца года в рамках выполнения Гособоронзаказа в соединения и воинские части Западного военного округа (ЗВО) поступит партия новейших комплексов с беспилотными летательными аппаратами (БЛА) малой дальности и ближнего действия «Орлан-10» и «Элерон-3». Об этом передает пресс-служба военного округа.

Данные комплексы — разработка отечественных производителей. Они стоят на вооружении подразделений специального назначения, разведывательных, артиллерийских подразделений, а также мотострелковых соединений.

Комплексы с БЛА применяются во время тактических учений различного уровня, боевых стрельб на этапе слаживания подразделений, а также на занятиях по вождению боевых машин. Также беспилотные летательные аппараты используются в ходе полевых выходов войск радиационной, химической и биологической защиты и подразделений войсковой разведки.

Оснащение войск ЗВО комплексами с БЛА повышает их возможности по решению задач в первую очередь за счет сбора и доведения до пунктов управления необходимых данных в режиме реального времени.

Справочно: В этом году в ЗВО впервые прошел конкурс профессионального мастерства среди расчетов беспилотных летательных аппаратов с использованием БЛА «Орлан-10» и «Элерон-3». Военнослужащие соревновались в скрытом и быстром выборе стартовой позиции, сборке комплексов, предполетной подготовке, нанесении плана полета на карту местности, выводе БЛА в район ведения разведки, а также его посадке в указанное судьями место.

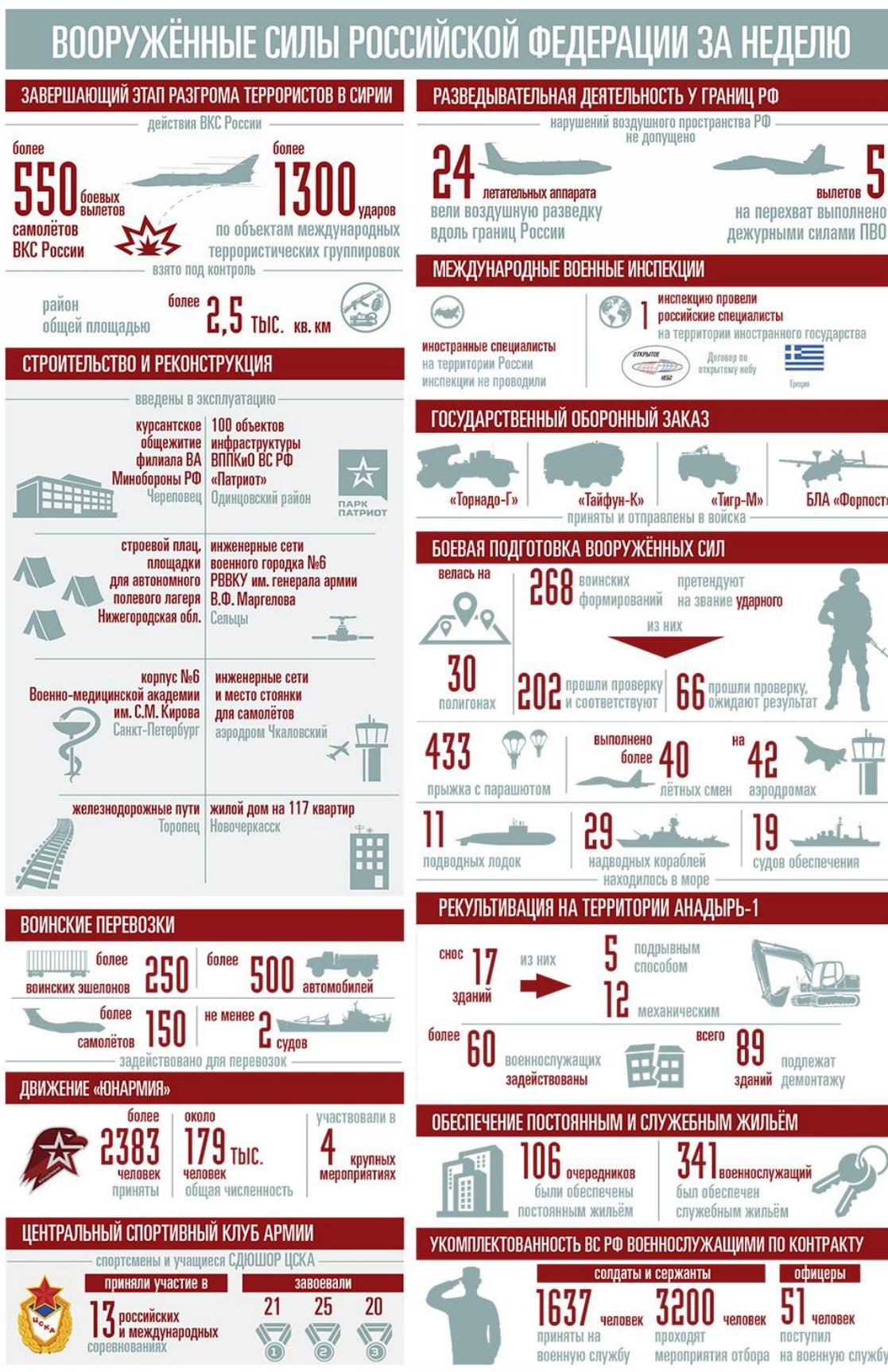
В 2018 году этот конкурс будет называться «Воздушный контроль». Подразделения ЗВО, оснащенные БЛА, уже приступили к подготовке к Армейским международным играм-2018.

Специалисты Центра контроля космического пространства приняли на сопровождение наземными средствами Главного центра разведки космической обстановки ВКС аппарат «Космос-2524». Об этом сообщает Департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Информация о новом объекте была внесена в Главный каталог космических объектов российской системы контроля космического пространства после выведения на орбиту 2 декабря аппарата «Космос-2524» с космодрома Плесецк ракетой-носителем среднего класса «Союз-2.1б».

После проведения специалистами Центра контроля космического пространства анализа и обработки координатной и некоординатной информации об аппарате «Космос-2524» новый космический объект принят на сопровождение наземными средствами контроля космического пространства Космических войск ВКС.

ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ РФ ЗА НЕДЕЛЮ



ОБ ИСПЫТАНИЯХ

Минобороны России опубликовало видео пусков из зенитных ракетных систем «Тор-М2». Испытания проходили на полигоне Капустин Яр в Астраханской области.

Стрельбы выполнялись по мишеням, имитирующим современные самолеты тактической авиации, крылатые ракеты, планирующие авиабомбы, беспилотники и групповой налет авиации на высотах от 15 метров до 10 тысяч метров и дальности от 3 до 12 километров.

Первые образцы данной техники поступили в распоряжение военных в 2016-м. Ранее, в 2012-2016 годах, армия получала промежуточную версию «Тор-М2У» (также известна как «Тор-М1-2У»), суммарно восемь дивизионных комплектов.

Справочно: Тор-М2» являются глубоко модернизированными образцами семейства комплексов противовоздушной обороны «Тор», отличающимися новой ракетой 9М338К. По сравнению с предыдущими версиями, возимый боекомплект на боевой машине увеличен с 8 до 16 ракет.

В рамках проведения государственных испытаний экипаж большого десантного корабля «Иван Грен» совместно с морскими пехотинцами Балтийского флота приступил к проведению испытаний по погрузке и выгрузке военной техники. Об этом передает пресс-служба Западного военного округа (ЗВО).

Экипаж БДК совместно с представителями заводской сдаточной команды испытывает главную энергетическую установку, комплексы связи, проверяет работу носового и кормового высадочных устройств.

В ближайшие дни экипажу «Ивана Грена» предстоит выполнить стрельбы по морским и воздушным целям, осуществить минные постановки.

Справочно: БДК «Иван Грен» – головной корабль проекта 11711, разработанного в ОАО «Невское проектно-конструкторское бюро». Он был заложен в декабре 2004 года, спущен на воду в мае 2012 года, швартовные испытания корабля начались в октябре 2015 года. БДК проекта 11711 является развитием больших десантных кораблей проекта 1171, великолепно зарекомендовавших себя за десятилетия службы в советском, а позже и в российском флоте. При этом большая часть конструкции претерпела серьёзные изменения.

НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

Специалисты холдинга «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех разработали прототип мобильного устройства, реагирующего на движение глаз человека. Разработка направлена на развитие технологии управления техникой с помощью взгляда. Прототип устройства представлен на выставке «Здравоохранение». Об этом сообщает пресс-служба холдинга.

Разработка «Росэлектроники» способна фиксировать движение глаз и в зависимости от задач интерпретировать его как управляющий сигнал или как параметры процесса восприятия человеком визуальной информации. Трекер обеспечивает запись целого ряда параметров движения глаз человека и потенциально может стать частью комплекса регистрации и анализа различных биофизических сигналов в естественных условиях (Mobile Brain / Body Imaging). Разработка выполнена сотрудниками Института электронных управляющих машин им. И.С. Брука (ИНЭУМ, в структуре холдинга входит в дивизион АО «Системы управления»).

Аппаратная часть устройства представляет собой очки, оснащенные двумя парами цифровых видеокамер. Фронтальные камеры фиксируют информацию об окружающей обстановке, которая поступает оператору, две другие – с инфракрасной подсветкой – отслеживают движение его глаз. Программное обеспечение трекера позволяет осуществлять расчет как минимум семи наиболее распространенных метрик глазодвигательного поведения человека.

Объективная регистрация параметров движения глаз дает исследователям и разработчикам в области нейронаук мощный инструмент анализа процессов восприятия и переработки визуальной информации человеком. Мобильный трекер может использоваться при решении двух групп задач. Первая связана с пассивным сбором и анализом получаемой информации, например, в медицинских целях при исследовании пациентов, в том числе при ранней диагностике психических расстройств, или в коммерческих – при оценке эффективности рекламных материалов или интерфейса сайта.

Вторая группа задач связана с использованием вектора взгляда как управляющего сигнала в интерактивных системах.

Справочно: В настоящее время мобильный трекер движения глаз уже применен специалистами «Росэлектроники» в аппаратуре АДК-01, которая предназначена для людей, неспособных на речевую или двигательную коммуникацию с окружающими из-за поражения нервной системы. Аппаратура оснащена специальным экраном, на который выводится интерфейс пользователя. Фиксируя движения глаз, а также временной интервал, в течение которого взгляд пациента сосредоточен на той или иной букве, устройство выводит эту букву на внешний монитор. Таким образом, пациент способен формировать сообщения для окружающих, в том числе, имеет возможность попросить о помощи.

Российская технологическая компания «Фрегат Экоджет» приступает к определению технического лица нового широкофюзеляжного ближне-среднемагистрального самолета «Фриджет», сообщил в интервью «Интерфаксу-АВН» руководитель программы Александр Климов.

Он отметил, что в основе стратегии реализации программы «Фрегат Экоджет» заложены принципы распределенного использования ресурсов - финансовых, челове-

ских, интеллектуальных, вычислительных. «Более 20 компаний сотрудничают с нами в рамках такого подхода, например холдинг «Технодинамика», АККА Technologies, Thyssenkrupp System Engineering и многие другие», - сказал А.Климов.

По его словам, «таким образом, нет необходимости накапливать собственные компетенции в части выполнения высокотехнологичных работ, если можно с успехом использовать уже имеющиеся, причем доля отечественных поставщиков становится всё внушительнее с каждым днём».

А.Климов напомнил, что ранее планировалось установить на самолет двигатели в классе тяг 18-23 т, однако из-за того, что в ближайшей перспективе появление их на рынке маловероятно было принято решение использовать в составе силовой установки четыре российских двигателя ПД-14 разработки и производства Объединенной двигателестроительной корпорации.

«Избыток тяги, образовавшийся с использованием новой силовой установки, создал условия для реализации принципов «более электрического самолета» и целого ряда других опережающих конструкторских решений, выводящих продукт на траекторию развития самолета завтрашнего дня», - сказал А.Климов.

Справочно: Новый широкофюзеляжный ближне-среднемагистральный самолет «Фриджет» при взлетном весе порядка 140 тонн сможет перевозить до 300 пассажиров на расстояние до 3500 километров.

«АРМИЯ-2018» И «НЕДЕЛЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Выступивший на заседании Оргкомитета по подготовке и проведению международных форумов «Армия-2018» и «Неделя национальной безопасности» заместитель министра обороны генерал армии Павел Попов сообщил, что мероприятия обоих форумов пройдут в период с 21 по 26 августа. Об этом передает пресс-служба оборонного ведомства.

Он также пояснил, что форум «Армия» уже завоевал мировое признание в качестве одной из ведущих выставок вооружения и авторитетнейших площадок для обсуждения вопросов дальнейшего развития Вооруженных Сил и укрепления международного военно-технического сотрудничества. Международный форум «Неделя национальной безопасности» – новое мероприятие, целями которого являются укрепление экономических и политических интересов России как одного из основных производителей и экспортеров специальной техники и технологий, развитие международного сотрудничества в сфере безопасности, создание благоприятных условий для продвижения рос-

сийских разработок и внедрения инноваций в сфере национальной и глобальной безопасности.

Экспозиции «Недели национальной безопасности» предлагается организовать по направлениям деятельности федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения национальной безопасности.

С учетом опыта ранее проведенных конгрессно-выставочных мероприятий предлагается следующий порядок работы форумов:

- 21 августа 2018 г. – открытие форумов, официальная часть, работа первых лиц государства, руководителей органов государственной власти, предприятий промышленности и иностранных делегаций;
- с 22 по 23 августа – дни работы для специалистов;
- с 24 по 26 августа – пятница, суббота и воскресенье – дни работы форумов для массового посещения.

Предложенный порядок работы позволит оптимизировать совместную работу заинтересованных федеральных органов исполнительной власти и организаций, качественно провести мероприятия форумов, обеспечить разделение потоков специалистов и посетителей, повысить посещаемость.

Формирование экспозиции форума «Армия-2018» предусматривается по единому замыслу в формате управления полным жизненным циклом образцов продукции военного назначения от определения потребности в них, до утилизации.

Кроме того, в преддверии 100-летия со дня образования войск связи в рамках форума «Армия» будет развернута экспозиция IT-технологий, информационных систем, комплексов и средств связи.

Ожидается расширение как по количеству, так и по качеству национальных экспозиций и выставочных стендов иностранных предприятий. На сегодняшний день об увеличении своих экспозиций уже заявили Армения и Белоруссия. Заинтересованность в организации национальной экспозиции предварительно выразила Турция.

В рамках предстоящих форумов предусматривается масштабная обновленная демонстрационная программа. Её значительное расширение предлагается провести за счет включения в программу мероприятий по показу возможностей вооружения, военной и специальной техники, действий подразделений МВД России, Федеральной службы войск национальной гвардии и других федеральных органов исполнительной власти, а также показа вооружения и техники иностранных государств.

Дальнейшее развитие получит и авиационный кластер на аэродроме Кубинка.

Планируется участие иностранных пилотажных групп в показательных выступлениях.

В рамках научно-деловой программы пройдет обсуждение важнейших вопросов государственной политики и межведомственного взаимодействия в области безопасности, поиска решения проблем в сферах обороны государства, защиты национальных интересов, безопасности личности, медицины, бизнеса, защиты информации, а также энергетической, продовольственной, транспортной, экологической, промышленной, строительной, ядерной и радиационной безопасностей.

Справочно: По предварительным оценкам, в форумах примут участие более 1500 предприятий и организаций, которые представят 20 тыс. образцов продукции и технологий. Общая посещаемость форумов планируется на уровне, превышающем миллион человек.

О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Всестороннее углубление стратегического взаимодействия с Китаем является «безусловным приоритетом внешней политики России», заявил министр обороны России генерал армии Сергей Шойгу на встрече с заместителем председателя Центрального военного совета КНР генерал-полковником Чжан Юся.

Сергей Шойгу поздравил Чжан Юся с назначением на эту должность и выразил уверенность, что его «солидный опыт кадрового офицера будет содействовать развитию Народно-освободительной армии Китая». Об этом сообщает пресс-служба оборонного ведомства.

Министр обороны России напомнил, что в прошлом году торжественно отмечалось 15-летие договора о добрососедстве, дружбе и сотрудничестве между Россией и Китаем.

«Важную роль в двусторонних связях играют особо доверительные отношения между руководителями России и Китая. Президент России Владимир Путин в качестве главного гостя участвовал в форуме «Один пояс, один путь», который прошел в мае в Пекине. В июле состоялся визит председателя КНР товарища Си Цзиньпина в Россию. В ноябре прошли содержательные переговоры лидеров на полях саммита АТЭС в Данинге», — отметил глава российского военного ведомства.

Сергей Шойгу подчеркнул, что Россия уделяет пристальное внимание реализации договоренностей, достигнутых на высшем уровне.

ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ ДАТЫ

9 декабря - День героев Отечества

9 декабря в России отмечается День Героев Отечества. В этот день чествуют Героев Советского Союза, Героев Российской Федерации, полных кавалеров ордена Славы и кавалеров ордена Святого Георгия. Об этом напоминает Департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Звание Герой Российской Федерации и знак особого отличия – медаль «Золотая Звезда» были установлены 20 марта 1992 года. Уже 11 апреля 1992 года медаль «Золотая Звезда» за № 1 была вручена космонавту Сергею Крикалеву, который еще в апреле 1989 года стал Героем Советского Союза.

Памятная дата была утверждена Федеральным законом Российской Федерации № 22-ФЗ от 28 февраля 2007 года «О внесении изменения в статью 1-1 Федерального закона «О днях воинской славы и памятных датах России». Возрождение традиции празднования Дня героев – это не только дань памяти героическим предкам, но и чествование ныне живущих Героев Советского Союза, Героев Российской Федерации, кавалеров ордена Святого Георгия и ордена Славы.

Всего за 25 лет со дня учреждения звания Героя Российской Федерации высшую награду страны получили 637 военнослужащих. Из них 76 продолжают службу в ВС РФ. Среди них – не только участники боевых действий, но и военнослужащие, совершившие геройский подвиг в мирное время.

Традиция чествования героев Отечества возникла еще в 18 веке. Эта декабрьская дата приурочена к выдающемуся событию эпохи правления императрицы Екатерины II — в 1769 году она учредила орден Святого Георгия Победоносца. В те годы этим орденом награждались воины, проявившие в бою доблесть, отвагу и смелость. Орден Святого Георгия имел 4 степени отличия, из которых первая была наивысшей. Известно, что кавалерами всех четырех степеней стали 4 человека, среди которых великие русские полководцы М.И. Кутузов и М.Б. Барклай-де-Толли. Екатерина II удостоила и себя этой награды в честь учреждения ордена.

До 1917 года в этот день в России отмечался праздник георгиевских кавалеров. После Октябрьской революции 1917 года орден был упразднен.

Статус военной награды был возвращен ордену указом Президента Российской Федерации от 8 августа 2000 года «Об утверждении статута ордена Святого Георгия, положения о знаке отличия – Георгиевском кресте». С того времени награждены орде-

ном Святого Георгия IV степени – 9 человек, III степени – 1, II степени – 3. Знаком отличия – Георгиевским крестом IV степени – 553 младших офицеров, прапорщиков, сержантов и солдат российской армии.

В советские времена высшей степенью отличия считалось звание Героя Советского Союза, учрежденное в апреле 1934 года. За 57 лет этого звания были удостоены 12772 человека, из них по линии Министерства обороны – 12265 человек.

В 1943 году для награждения рядового и сержантского состава, отличившегося на фронтах Великой Отечественной войны, был учрежден своеобразный аналог российского ордена Святого Георгия Победоносца — орден Славы I, II и III степени. Награждение орденом проводилось до лета 1945 года. За этот период его полными кавалерами стали 2640 человек.