



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

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

Мониторинг СМИ с 17 по 23.11.2014

Москва – 2014

Украина рассматривает возможность закупок боевых беспилотников, Израиль финансировал создание в Украине лагерей для еврейских беженцев, Литва не исключает возобновления всеобщей воинской повинности, Эстония заключила контракт на покупку ПТРК «Джавелин», Польша закупит в США первые 40 крылатых ракет JASSM в декабре, ВМС США вооружились лазерной пушкой, первые танки «Армата» поступят в войска в 2015 году, Китай планирует создать в Намибии военно-морскую базу, ВС РФ получили новейшую авиаракету, Россия сосредоточила новейшие истребители на аэродроме Бельбек в Крыму, Япония планирует создать тяжелый истребитель нового поколения класса F-22 Raptor, тульское КБП разрабатывает современные ракетные комплексы вертолетного базирования, Китай выкрал технологии СКР «Брамос» для создания СХ-1.

Об этих и других событиях за неделю с 17 по 23 ноября 2014 года.

На прошлой неделе, причинами высоких потерь ВВС Украины в ходе проведения «АТО» на востоке страны были названы отсутствие боевого опыта и огрехи в обучении персонала, а также недостаточно развитые тактические методы управления и разведки.

Украинский высокопоставленный представитель командования военной авиации выступая с докладом на конференции в Лондоне сообщил, что в ходе боевых действий потеряно 10 вертолетов, девять боевых самолетов и три транспортных самолета, сообщает «Военный Паритет» со ссылкой Jane's.

Кроме того, по его словам, украинские Су-27, Су-24, Су-25, МиГ-29, L-39 были построены в основном в конце 1980-х - начале 1990-х годов, имеют невысокие боевые характеристики по сравнению с более современными самолетами, их физическое состояние неудовлетворительное. В настоящее время рассматривается выбор из таких истребителей как Lockheed Martin F-16C Block 52, Eurofighter Typhoon, Dassault Rafale, Saab Gripen E/F и Boeing F/A-18E/F Super Hornet. «Приобретение новых истребителей возможно в течение 2020-2030 годов», - заявил он, добавив, что Украина рассматривает возможность закупок и боевых беспилотников.

С завидной последовательностью в американском конгрессе продолжают звучать призывы начать поставку летального оружия украинской армии. По мнению экс-советника президента США Беннета Рамберга, подобная тактика успешно сработала против СССР во время войны в Афганистане, не позволив распространиться в регионе советскому влиянию. Если борьба будет разворачиваться не на территории Соединенных Штатов, Белый дом, как и в прошлый раз, ничем не рискует. Об этом сообщает RT со ссылкой на американские СМИ.

В связи с этим, кстати, официальный представитель МИД РФ Александр Лукашевич заявил, что поставки США летального вооружения на Украину станут нарушением женеvских договоренностей.

Пока американские конгрессмены корпят над возможностью превращения Украины в «Афганистан», помощник генерального секретаря ООН по правам человека Иван Шимонович заявил, что карательные меры Киева усиливают раскол Украины. Об этом сообщает ТАСС.

В принципе, и не только усиливают раскол. Так, генпрокуратура Украины завела около 3 тыс. уголовных дел в отношении украинских силовиков по фактам невыполнения приказов руководства, кражи оружия, а также вооруженных нападений и убийства. Об этом сообщил генеральный прокурор Украины Виталий Ярема.

Так или иначе, о том, что новое вооружение в ближайшее время появится в Национальной гвардии Украины, анонсировал министр внутренних дел Арсен Аваков.

«В ближайшее время по заключенным контрактам в Нацгвардии появятся новые типы вооружения: новейшие «тяжелые» снайперские комплексы калибра 12,7 мм, а также тандемные заряды для гранатометов - крайне эффективные инструменты против бронетехники противника. Очень актуально. Есть и еще кое-что, что обойдется без анонса - но будет сверхактуально и неожиданно резко для врага», - написал он на страничке в Facebook, сообщает «Интерфакс-АВН». Кроме того, Аваков сообщил также о том, что Национальная гвардия Украины получила на вооружение бронемашину Raptor.

Между тем, США в Украину доставили первые три легкие противоминетные радарные системы, которые будут поставлены на вооружение украинской армии. Об этом сообщил спикер Пентагона полковник Стив Уоррен, отметили в Информационно-аналитическом центре СНБО.

Сообщается, что это первая партия радарных систем, которая в целом будет включать 20 установок, которые будут поставлены в течение ближайших нескольких недель.

Украинская армия пополняется также модернизированным «старьем». Воздушные силы Украины начали получать восстановленные фронтовые бомбардировщики Су-24М. Первый обновленный самолет уже передали летчикам на Николаевском авиаремонтном заводе «НАРП». Сверхзвуковой бомбардировщик с бортовым номером 41 «белый» прошел соответствующую модернизацию и получил новую пиксельную окраску, сообщают «Подробности».

И еще одна новость касательно Украины. Израиль перевел в восточные области Украины через организации «Джойнт» и ХАБАД 2 млн. шек. Обычно такие денежные транзакции проходят более скрытно, но на этот раз пришлось торопиться, поскольку возникла срочная необходимость в создании лагерей для беженцев-евреев.

Число еврейских беженцев из зон боев оценивается в 6,000 человек, и в связи с наступлением холодов их положение ухудшилось. Деньги перечислены из бюджета министерства по делам Иерусалима и диаспоры, передает портал ISRAland.

Прошедшая неделя не обошлась и без традиционного заявления НАТО. Генсек НАТО Йенс Столтенберг заявил о готовности ответить на рост военной активности России. «Мы готовы защищать всех союзников от всех угроз», - сказал генсек альянса, слова которого приводит ТАСС.

Тем временем, стало известно, что в случае необходимости Литва может отказаться от действующей в настоящее время системы профессиональных вооруженных сил и вновь ввести всеобщую воинскую повинность. Об этом в интервью выходящему в Литве русскоязычному еженедельнику «Экспресс неделя» заявил министр обороны Юозас Олекас.

А вот глава военного ведомства Эстонии Свен Миксер подписал контракт о закупке у США переносных противотанковых ракетных комплексов (ПТРК) «Джавелин» (Javelin), передает газета «Взгляд» со ссылкой на ТАСС.

По контракту, оцениваемому в 40 млн евро, Эстония получает возможность закупить комплексы «Джавелин», необходимое для их использования оборудование, а также запасные части. Талин приобретет 80 ракетных систем с возможностью в будущем закупить еще 40.

По всей вероятности, исходя из той же необходимости, Польша собирается закупить первые 40 крылатых ракет JASSM класса «воздух-поверхность», предназначенных для отстрела с многоцелевых истребителей F-16 у американской компании Lockheed Martin в декабре, сообщает чешское интернет-издание Ilned со ссылкой на источники в Варшаве.

Эта закупка станет первой из больших инвестиций, целью которых является коренная модернизация польской армии. По данным Ihted, до 2022 года власти страны планируют истратить на это почти 40 миллиардов долларов. Комментируя закупку крылатых ракет, замминистра обороны Польши Чеслав Мрожек заявил, что они обойдутся его ведомству вдвое дешевле, нежели предполагают СМИ, в которых называлась сумма 500 миллионов долларов.

Одним из условий приобретения зарубежной военной техники Варшава ставит частичное размещение ее производства на территории страны, сообщает arms-expro.ru со ссылкой на «РИА Новости».

Бюджетный комитет парламента Германии одобрил дополнительную закупку 131 ББМ «Боксер» для Бундесвера. Запрос был направлен Министерством обороны страны, сообщает ЦАМТО.

В качестве обоснования необходимости закупки дополнительной партии бронетехники МО Германии в своем запросе указало на ухудшающуюся ситуацию в сфере обеспечения безопасности в Европе. Стоимость закупки оценивается в 620 млн евро (810 млн дол). Данное приобретение фактически означает отказ от принятого в последние годы курса на ограничение закупок бронетехники.

Далее, США.

Армия и ВМС США объявили о намерении потратить в 2015 финансовом году (начался 1 октября 2014 года) 1,3 миллиарда долларов на покупку 102 вертолетов у американской компании Sikorsky. Как сообщает Lenta.ru со ссылкой на Defense News, контракты на поставку военной техники уже подписаны. Двумя отдельными соглашениями предусматривается поставка вертолетов типа Black Hawk четырех разных версий. Полностью все контракты будут исполнены до конца 2015 года.

На прошлой неделе, согласно информации, первая боевая лазерная установка развернута на корабле ВМС США в Персидском заливе, сообщают «РИА Новости» со ссылкой на канадское издание The National Post.

Сообщается, что устройство способно работать в нескольких режимах мощности — от яркой предупредительной вспышки до смертоносного луча, вызывающего воспламенение небольшого судна или БПЛА. Оружие разрабатывалось в течение семи лет, его создание обошлось в \$40 млн. Один «выстрел» из такой пушки стоит всего около \$1, сообщает The National Post.

Кстати, американские военные также успешно завершили первый этап испытаний палубного истребителя пятого поколения F-35C. Об этом сообщили ВМС США,

передает ТАСС. Предполагается, что этот тип самолета будет признан готовым для боевого использования в 2018 году.

План создания и последующей закупки истребителей F-35 является самой дорогостоящей программой вооружений в мире: она оценивается в \$399 млрд. В общей сложности военное ведомство США намерено приобрести 2443 самолета F-35 у корпорации-производителя Lockheed Martin. Уже изготовлено более ста таких машин.

Кроме того, ВВС США совместно со специалистами NASA провели испытания адаптивного крыла, конструкция которого позволяет оптимизировать полетные характеристики самолета на всем протяжении полета. Как сообщает Lenta.ru со ссылкой на Defence Talk.

Поскольку речь зашла об испытаниях, отметим, что Войска воздушно-космической обороны (ВВКО) завершили государственные испытания расположенного в Таджикистане оптико-электронного комплекса обнаружения космических объектов «Окно» российской системы контроля космического пространства. Об этом заявил ТАСС представитель Минобороны РФ по ВВКО полковник Алексей Золотухин.

Стало известно также, что Ракетно-космическая корпорация (РКК) «Энергия» завершила разработку технического проекта перспективной пилотируемой транспортной системы первого этапа. Об этом сообщил в интервью «Интерфаксу-АВН» президент корпорации Владимир Солнцев. По его словам первый беспилотный испытательный полет корабля должен состояться в 2021 году с космодрома «Восточный».

В.Солнцев отметил, что «в соответствии с решением Роскосмоса для первого беспилотного испытательного полета пилотируемого транспортного корабля должна использоваться ракета-носитель «Ангара-5» в трехступенчатом варианте».

Впрочем, например, космонавт Сергей Крикалев, недавно ставший первым заместителем главы ЦНИИмаша по пилотируемой космонавтике, заявил газете «Известия», что при сохранении существующей системы реализации космических проектов Россия в обозримой перспективе не справится с задачей создания нового пилотируемого космического корабля.

Кстати, согласно сообщению, на прошлой неделе главный инженер проекта по оснащению космодрома «Восточный» 31-го Государственного проектного института специального строительства Сергей Островский был арестован по делу о хищениях при строительстве космодрома. Об этом также написала вышеупомянутая газета.

Далее, о перевооружении армии.

Первые танки «Армата» поступят в российские войска в 2015 году. При этом заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии РФ Олег Бочкарев подтвердил, что «первая серия («Арматы») обязательно будет с нового года, а 9 мая вы увидите ее на Красной площади». По его словам, на Параде Победы покажут 24 машины на платформе «Армата» - по 12 танков и тяжелых боевых машин пехоты.

А вот новейшая авиационная неуправляемая ракета (НУР) С-80ФП, созданная тульским НПО «Сплав», начала уже поставляться в ВС России, заявил в интервью «РИА Новости» гендиректор «Сплава» Герой России Николай Макаровец. Ракета С-80ФП, по его оценке, - «одна из лучших в мире в своем классе, она значительно повышает боевую ценность самолета или вертолета, сокращает число необходимых боевых вылетов».

По словам Макаровца, «интерес к С-80ФП проявляют и другие страны, ведутся рабочие контакты относительно возможных поставок». Детали этих переговоров не уточняются.

Кроме того, Министерство обороны РФ в декабре впервые получит от Концерна ПВО «Алмаз-Антей» полковой комплект зенитной ракетной системы (ЗРС) С-400 трехдивизионного состава. Техника поступит на Камчатку, сообщил ТАСС высокопоставленный источник в министерстве.

Выяснилось также, что Йошкар-Олинское ракетное соединение, куда в 1985 году заступил на боевое дежурство первый в РВСН полк подвижно-грунтовых ракетных комплексов «Тополь», в скором времени перевооружится на комплексы нового поколения, заявил в эфире радиостанции «Эхо Москвы» командир соединения генерал-майор Андрей Бурбин, передают «РИА Новости». Бурбин не указал, на какие комплексы межконтинентальных баллистических ракет будет перевооружена дивизия.

Военно-воздушные силы Российской Федерации сосредоточили новейшие истребители на аэродроме Бельбек в Крыму, сообщает «Военный информатор». Так, на аэродром вблизи Севастополя были переброшены новые истребители Су-27СМ, Су-30СМ и истребители поколения 4++ Су-35. В общей сложности на аэродром было передислоцировано порядка 20 многофункциональных истребителей перехватчиков нового поколения.

Однако информацию о количественном и качественном составе авиационной группировки на аэродроме Бельбек официальные лица опровергли, при этом отметили, что действительно было усиление группировки на полуострове Крым.

Ну и конечно флот.

«Адмиралтейские верфи» передадут ВМФ России подводную лодку «Ростов-на-Дону» до конца года. Об этом сообщил в интервью «Интерфаксу-АВН» генеральный директор предприятия Александр Бузаков.

Подводные лодки модифицированного проекта 636.3 разработки Центрального конструкторского бюро морской техники «Рубин» имеют более высокую (по сравнению с предыдущими модификациями) боевую эффективность, что обеспечивается оптимальным сочетанием акустической скрытности и дальности обнаружения целей, новейшим инерциальным навигационным комплексом, современной автоматизированной информационно-управляющей системой, мощным быстродействующим торпедно-ракетным вооружением.

Важная новость: третью стратегическую атомную подводную лодку проекта 955 (шифр «Борей») «Владимир Мономах» официально примут в состав Военно-морского флота России 19 декабря, сообщил высокопоставленный источник в российской оборонке. По его словам, «Андреевский флаг на «Мономахе» планируется поднять 19 декабря», передает ТАСС.

Между тем, в период до 2020 года в боевой состав ВМФ России войдут шесть малых ракетных кораблей (МРК) проекта 21631 (шифр «Буян-М»)

Об этом сообщил «Интерфаксу-АВН» официальный представитель ВМФ России капитан 1-го ранга Игорь Дыгало, передает газета «ВПК». МРК проекта 21631 являются многоцелевыми кораблями класса «река-море». Главным предназначением малых ракетных кораблей этого проекта является охрана и защита экономической зоны государства.

Что касается разработок, то представляют интерес разработки современных ракетных комплексов вертолетного базирования. Конструкторское бюро приборостроения (КБП, Тула, входит в холдинг НПО «Высокоточные комплексы») ведет работу с ведущими российскими вертолетными КБ «Камов» по созданию ракетных комплексов для современных вертолетов, сообщил замгендиректора НПО «Высокоточные комплексы» - управляющий директор КБП Дмитрий Коноплев, передает «Интерфакс-АВН».

«Самое современное ракетное вооружение на наших вертолетах будет в ближайшее время», - сказал Д.Коноплев.

В эфире радиостанции «Русская служба новостей» генеральный директор корпорации «Тактическое ракетное вооружение» Борис Обносов рассказал, что Россия

не уступает США в сфере разработки высокоточного тактического оружия большой дальности, по ряду аспектов даже есть преимуществ. Он отметил, что по этому направлению ведется «достаточно напряженная интенсивная работа», передают «РИА Новости».

Обносков рассказал, что за последние «два-три года» корпорация разработала «около десятка новых изделий», в том числе ракеты высокой дальности. Так, создана противокорабельная ракета большой дальности Х-35УЭ — она может поражать цели на дальности до 260 километров (по сравнению со 130 километрами у ее предшественницы Х-35Э). Обносков привел и другой пример — противорадиолокационную ракету Х-31ПМ с дальностью 260-280 километров (против 130 у Х-31П). Преимуществом этой ракеты является так называемая широкополосная головка наведения, которая может использоваться практически против всех систем ПВО. На более ранних ракетах устанавливались селективные головки, которые можно было применять только против одного вида систем ПВО.

Тем временем, Япония бьется над созданием тяжелого истребителя нового поколения класса F-22 Raptor, сообщает «Военный Паритет» со ссылкой на aviationweek.com.

Японцы пришли к выводу, что большая дальность полета и боевая нагрузка являются более важными параметрами будущего самолета, чем скорость и маневренность. Япония держит дверь открытой для международного сотрудничества по данной программе (за это ратует министерство финансов для уменьшения финансовых трат), но министерство обороны опасается, что страна будет иметь меньше возможностей для контроля программы, в которой участвуют иностранные компании.

Инженеры Технического института исследований и разработок (Technical Research & Development Institute - TRDI) и корпорации IHI Corp. видят создание тяжелого двухдвигательного истребителя F-3 в районе 2030 года. В программе также участвуют крупнейший оборонный подрядчик Mitsubishi Heavy Industries (производство планера) и Mitsubishi Electric (ведущий в стране поставщик военного электронного оборудования). С 2010 года на программу потрачено 120 млрд иен (1 млрд долл США), в 2015 году запрошено 41,2 млрд иен. Создан технологический демонстратор ATD-X, который должен полететь в этом финансовом году.

На прошлой неделе, Фонд перспективных исследований открыл в Саратовском государственном университете лабораторию по производству наноброни и других

материалов специального назначения, сообщил гендиректор фонда Андрей Григорьев, передают «РИА Новости».

«Цель лаборатории - создание перспективных материалов, использование технологического задела СГУ в этой области и работа над будущими разработками. Нам интересно все, что может привести к революции. Мы ставим суперзадачи перед нашими лабораториями», - пояснил Григорьева.

Наш обзор военных новостей касательно Китая, начнем с информации, согласно которой, Китай выкрал технологические секреты индийской сверхзвуковой КР BrahMos для использования в ракете СХ-1, сообщает «Военный Паритет» со ссылкой на DefenseNews.in.

СХ-1 (Chaohun-1) была продемонстрирована на 10-й Международной авиакосмической выставке в Чжухае (Китай, 11-16 ноября). Давно известно, что Китай занимается кражей военных технологий на Западе, но на этот раз он добился успеха, взломав индийские военные компьютерные сети, где хранилась информация о СКР «Брамос». Индия разработала ракету совместно с НПО Машиностроения, базирующегося в городе Реутов (Россия).

Конструктор СХ-1 Ван Нонгпо (Wang Hongpo) в интервью Global Times отметил, что СХ-1 имеет только внешнее сходство с «Брамос», имеет отличные от индийской СКР воздухозаборник, крыло и рули управления, двигатель.

Кстати, о сотрудничестве. Холдинг «Авиационное оборудование» примет участие в создании российско-китайского лайнера. В частности, новейшие авиационные системы и комплексы разработки холдинга «Авиационное оборудование» (входит в Ростех) будут предложены для комплектования перспективного российско-китайского широкофюзеляжного пассажирского самолета, сообщил директор Центра проектирования холдинга Виктор Николенко, передает «Интерфакс-АВН».

Кроме того, вышеупомянутый холдинг с 2016 года планирует начать поставки комплектующих для Boeing и Airbus. Сообщается также, что предприятия холдинга сейчас разрабатывают новейшие системы модульного типа, которые могут быть унифицированы практически под любые воздушные суда.

В целом, прошедшая неделя была плодотворной, в смысле достигнутых договоренностей между Россией и Китаем. Например, страны в 2015 году проведут совместные военно-морские учения в Тихом океане и в Средиземном море. Об этом сообщил министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу по итогам переговоров с китайским коллегой, генерал-полковником Чан Ваньцюанем, передает ТАСС.

По его словам, в ходе состоявшихся переговоров стороны с удовлетворением констатировали, что спектр совместных мероприятий в военной области заметно расширился и приобрел системный характер.

Выяснилось также, что российские и китайские ученые в январе следующего года согласуют план сотрудничества в области исследований космоса. Об этом сообщил директор Института космических исследований (ИКИ) РАН Лев Зеленый, передает «Оружие России» со ссылкой на ТАСС.

«Буквально неделю назад мы обсуждали с руководителем похожего института планы российско-китайских экспериментов. У нас большой список с каждой стороны - по 15-20 пунктов. Мы в январе будем их сводить (в общий список) на общей встрече», - сказал Л.Зеленый.

Он отметил, что большой потенциал сотрудничества с Китаем пока не реализован. Кроме того, рассказал академик, китайская сторона сохраняет недоверие к российским коллегам из-за неудачи с запуском миссии «Фобос-Грунт» в 2011 году - на станции стоял китайский микроспутник.

И еще. Китай планирует создать в Намибии военно-морскую базу в порту Уолфиш-Бей, сообщает «Военный Паритет» со ссылкой на газету Намибии. Комментируя информацию из китайских источников, руководитель пресс-службы Сил обороны Намибии подполковник Моника Шейя (I Monica Sheya) сказала, что она в курсе дела и эти планы «обсуждаются на более высоком уровне», пишет издание IHS Jane's.

В китайских сообщениях говорится, что Китай надеется создать в Индийском океане от 18 до 19 «заморских баз стратегической поддержки», которые также комментируются как «базы материально-технического обеспечения». Для этого проводятся «взаимовыгодные и дружественные консультации» с заинтересованными странами, и, как подчеркивают китайские источники, они не будут военными базами в «американском стиле».