



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

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

Мониторинг СМИ с 20 по 26.10.2014

Москва – 2014

США помогут Украине в производстве боеприпасов, компания Elbit Systems (Израиль) проведет модернизацию истребителей F-5 для азиатской страны «Х», Китай отправил крупную партию танков неизвестному заказчику, Роскосмос совместно с РАН подготовили программу по освоению наиболее перспективной части Луны, Ирак заказал у США танковых снарядов на 600 миллионов долларов, Россия намерена подать в суд и требовать неустойку от Франции по контракту по поставке вертолетоносцев «Мистраль».

Об этих и других событиях за неделю с 20 по 26 октября 2014 года.

Государственный концерн «Укроборонпром» ведет переговоры с партнерами по строительству нового завода по производству неуправляемых боеприпасов, передает NEWSru.ua.

«По меньшей мере где-то с шестью компаниями мы ведем переговоры по поводу создания предприятия по выпуску боеприпасов», - сообщил генеральный директор концерна Роман Романов, передает пресс-служба концерна.

В частности, глава концерна рассказал о переговорном процессе с американской компанией АТК, которая обеспечивает 80% потребности армии США в боеприпасах.

Кроме того, он рассказал о визите несколько недель назад украинской делегации в Азербайджан, где строится современный завод по производству боеприпасов. Романов подчеркнул, что такой завод можно построить в течение двух лет.

В целом, «Укроборонпром» в 2015 году планирует увеличить объем производимой продукции с 13 млрд грн, запланированных в этом году, до 17 млрд грн. Об этом передает информагентство УНИАН.

Однако по всей вероятности этого мало, поскольку, например, американские сенаторы убеждены, что США должны предоставить Украине оборонное вооружение. Об этом американские сенаторы Карл Левин, возглавляющий комитет по вопросам вооруженных сил, демократ, и Джеймс Ингоф, входящий в этот комитет, заявили в своей статье в Washington Post, передает 112.ua.

«Мы уверены, что США должны начать предоставлять вооружение, которое поможет Украине защитить ее территорию. Такое вооружение может включать противотанковое вооружение для защиты от предоставленных Россией бронемашин, а также - боеприпасы, бронемшины, боевые машины и специальное коммуникационное оборудо-

дование. Эти вооружения не должны представлять угрозу России, кроме случая дальнейшей агрессии против Украины. Иными словами, это оружие является смертоносным, но не является провокационным, потому что предназначено для обороны», - пишут сенаторы.

Сенаторы отдельно подчеркнули, что к сожалению, предоставленная Америкой Украине военная помощь в размере 146 млн долларов не включает в себя оружия.

Пока американские сенаторы «сожалуют», ООН призвала Киев прекратить использовать кассетные боеприпасы против мирных жителей Донбасса. Так в ООН отреагировали на доклад Human Rights Watch, где есть доказательства, что силовики применяют на юго-востоке - запрещенное оружие.

По свидетельству правозащитной организации, «украинские правительственные силы использовали кассетные боеприпасы в населенных районах города Донецк в начале октября», что, по мнению западных правозащитников равносильно «совершению военных преступлений». Отметим, что при этом Киев все отрицает, а Госдеп США отказывается признать, что украинцы применяли запрещенное оружие, передает телекомпания «Звезда».

Кстати, на прошлой неделе Министерство обороны Украины подтвердило, что на данный момент количество украинских граждан, привлеченных для прохождения специальной подготовки и формирования резервной армии, достигает 200 тысяч человек.

По словам советника министра обороны Александра Данилюка, речь идет о 80-процентной комплектации резервного состава вооруженных сил Украины.

Советник министра уточнил также, что украинская резервная армия создается с учетом большого опыта норвежских, швейцарских и израильских военных. Ранее Александр Данилюк заявил, что в оборонное ведомство рассматривает перспективу предоставления резервистам возможности доступного приобретения и хранения оружия в своих домах, сообщает портал Israland.

Тем временем министр обороны Украины Степан Полторак отчитался о степени готовности ведомства к зимнему периоду. По его словам армия Украины готова к зиме на 80%.

Менее оптимистично настроен помощник министра обороны Украины по вопросам вещевого обеспечения ВС страны Юрий Бирюков, который на своей странице в Facebook разоткровенничался по поводу того, что оборонное ведомство находится в бедственном положении, поскольку нет денег на обеспечение базовых потребностей

украинской армии. Об этом сообщает информагентство УНИАН, ссылаясь на страницу Бирюкова в Facebook.

Пару слов о друзьях Украины. Польша намерена увеличить численность войск у своих восточных границ, заявил министр обороны страны Томаш Семоняк, передают «РИА Новости» со ссылкой на «Польское радио». По его словам, наращивание и модернизация военных сил в этом регионе направлены на укрепление безопасности Польши.

Томаш Семоняк сообщил, что в настоящее время министерство обороны разрабатывает стратегии привлечения инвестиций и модернизации вооруженных сил у восточной границы. Покупка новой техники, по его словам, намечена на 2016 год.

Далее. Прошедшая неделя была в буквальном смысле наводнена так называемой полуоткрытой информацией. Так, неназванная азиатская страна «Х» заключила контракт с израильской компанией Elbit Systems на модернизацию истребителей Northrop F-5 на сумму около 85 млн долл США. Об этом передает «Военный Паритет» со ссылкой на Flightglobal.

Компания должна установить на самолеты новое оборудование связи и оптико-электронные датчики, контракт рассчитан на три года. Сообщается, что истребители этого типа состоят на вооружении ВВС шести азиатских стран - Индонезии, Малайзии, Сингапура, Южной Кореи, Тайваня и Таиланда (в общей сложности 333 машины).

В Калифорнии же, после длившегося почти два года полета, приземлился прототип американского перспективного орбитального БЛА X-37В, передает Lenta.ru со ссылкой на Space.com.

Многоразовый аппарат, запущенный 12 декабря 2012 года, провел на орбите 674 дня в рамках миссии тестовых орбитальных аппаратов (Orbital Test Vehicle). Всего в рамках OTV уже осуществлено три старта беспилотников, налетавших в общей сложности 1367 дней.

Цель полета, как отмечается, была засекреченной. Как пишет британская The Independent, с помощью беспилотника могли тестироваться технологии, которые впоследствии будут использоваться при запуске спутников. По неподтвержденным данным, в перспективе такие беспилотники будут выполнять разведывательные задачи и распределять на орбите несколько космических аппаратов.

Тем временем Китай отправил крупную партию модернизированных танков неизвестному заказчику. Так более 30 предположительно модернизированных танков Type

59G, были сфотографированы очевидцем в порту, перед погрузкой на грузовой корабль.

При этом «Военный информатор» отмечает, что танки предположительно будут отправлены в одну из Африканских стран.

Туре 59G - экспортная модификация китайского танка Туре 59 (заводское обозначение - WZ-120), который в свою очередь создан на основе советского Т-54.

На данный момент самыми крупными операторами вышеупомянутого танка являются Вьетнам, Пакистан, Бангладеш и собственно сам Китай. Так же данный танк старой модификации находится на вооружении ряда африканских стран.

Между прочим, на прошлой неделе Япония и США заявили о намерении вести совместное космическое наблюдение в военных целях для противодействия возможным атакам Китая. Впредь, японское аэрокосмическое агентство будет обязано предоставлять ВС США информацию о космических аппаратах, собранную его спутниками и радарными. В этом смысле Китай также не дремлет. «Военный Паритет» 26 октября сообщил, что Китай посылает в сторону Японии разведывательные катамараны. Речь идет о том, что 29 сентября в 260 км к северо-западу от о. Окинава разведывательный самолет Р-3С Orion ВМС Японии обнаружил «неизвестное китайское исследовательское судно». По всей вероятности, судно принадлежит ВМС НОАК

Продолжим тему «космоса».

Итак, запуск второго спутника «Ресурс-П», предназначенного для дистанционного зондирования Земли, запланирован на декабрь 2014 года, передает «Оружие России» со ссылкой на пресс-службу Самарского ракетно-космического центра «Прогресс».

При этом в пресс-службе напомнили, что космическая система из двух аппаратов существенно расширит возможности дистанционного зондирования Земли. В будущем предполагается пополнение группировки: третий аппарат должен быть поставлен на космодром в 2015 году.

На конец декабря намечен также запуск «Ангара». Подготовка к первому пуску тяжелой ракеты-носителя «Ангара» на космодроме Плесецк (Архангельская область) идет по плану, сам пуск состоится 25 декабря, заявил начальник Управления средств выведения и наземной космической инфраструктуры Роскосмоса Андрей Мазурин на пресс-конференции в центральном офисе «Интерфакса» в Москве.

Представитель Роскосмоса отметил, что новая ракета-носитель «Ангара» даст России независимый доступ в космос и возможность выйти на новый уровень технологического развития.

Согласно материалам, распространенным на пресс-конференции Службой информационной политики Роскосмоса, программа испытаний ракеты-носителя «Ангара» предусматривает проведение десяти ее запусков, из них два первых - с макетами, последующие - с реальными космическими аппаратами.

По подсчетам Роскосмоса, стоимость одного пуска ракеты «Ангара-А5» составит \$95-105 млн, что примерно в два раза ниже, чем у американских и европейских ракет такого же класса. Стоимость пусков ракет «Атлас-5-551», «Дельта-4 Хэви» и «Ариан-5», по данным Роскосмоса, колеблется в пределах от \$180 млн до \$255 млн.

Ну и наконец, Роскосмос совместно с РАН подготовили программу по освоению наиболее перспективной части Луны. Речь идет об официальном обладании территорией космического тела. Об этом сообщают «РИА новости» со ссылкой на РСН.

Согласно подготовленному ведомствами документу, уже в первой половине XXI века прогнозируется, что в мире предстоит соперничество космических держав за обладание наиболее привлекательными лунными плацдармами. Наиболее интересными станут те территории, которые дольше освещаются и располагаются ближе к залежам водяного льда.

Договор также предполагает, что участники программ должны сохранять суверенитет над объектами, запущенными в космос. В свою очередь, США фактически предполагают национализировать район Луны вокруг места первой посадки «Аполлона-11».

Освоение Южного полюса Луны предлагается разбить на три этапа. Первым станет разведка и посадка, вторым - создание полигона, а третьим - строительство базы. На лунном полигоне планируется разместить станции мониторинга Земли, стенды для отработки новых космических и медико-биологических средств для подготовки экспедиций на Марс.

Однако вернемся к земным делам.

Как стало известно, индийское правительство закупит у Израиля восемь тысяч ПТРК Spike на сумму 320 миллиардов рупий (около 5,2 миллиарда долларов). Около 500 миллиардов рупий (более 8 миллиардов долларов) будет выделено на производство шести неатомных подводных лодок, 1,85 миллиарда рупий (более 300 миллионов долларов) на приобретение 12 самолетов Dornier. Об этом передают «РИА Новости» со ссылкой на индийское агентство IANS.

А вот оборонное ведомство Ирака заказало у США 46 тысяч снарядов калибра 120 миллиметров для основных боевых танков M1A1 Abrams, сообщает Lenta.ru со ссылкой на Jane's. Сумма потенциальной сделки, о которой Управление военного сотруд-

ничества (DSCA) Пентагона уже уведомило Конгресс США, оценивается в 600 миллионов долларов. По данным управления, снаряды будут использоваться для борьбы с боевиками Исламского государства.

В заказ на поставку боеприпасов министерство обороны Ирака включило 20 тысяч бронебойных подкалиберных снарядов M865, 16 тысяч противотанковых кумулятивных трассирующих снарядов M830 и десять тысяч кумулятивных M831 малой мощности. В случае, если сделка будет утверждена Конгрессом США, Ирак также получит сопутствующее оборудование. Другие подробности о возможной сделке не уточняются.

Так же стало известно, что США приступили к созданию новой военной базы в Иракском Курдистане на военном аэродроме Харир (Harir) в 50 км к северу от Эрбиля, сообщают «РИА Новости» со ссылкой на агентство Bus news.

Ирак заказывает у США снаряды, а США в свою очередь заказывают ракеты «воздух-земля» «Мэйврик» в новой модификации. Так, ВМС США заключили контракт с компанией «Рейтеон» (Raytheon) на приобретение ракет «воздух-земля» AGM-65E2/L «Мэйврик» (Maverick). Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на пресс-службу компании.

В сентябре американский флот уже заказал модернизацию 500 ракет по версии E2 за 49,5 млн долларов. По информации ТАСС ранее решение возобновить производство AGM-65 было принято по итогам применения этих ракет истребителями F-16 в ходе операции «Несокрушимая свобода» (Enduring Freedom). Американские ВВС присвоили версии с наведением по лазерному лучу обозначение AGM-65L.

Как заявляли представители «Рейтеона», при внешнем сходстве AGM-65A/B и версии E2 их эффективность позволяет говорить о двух разных ракетах. «Дальность увеличена практически в два раза, - говорили в компании. - Это означает, что фактически летчики могут поражать цель, находясь вне зоны действия средств ПВО противника». Кроме того, у модификации E2/L повышена точность.

Предполагается, что ракеты «Мэйврик» позволят обеспечить боеготовность ВМС США как минимум до 2016 года, после чего ожидается поставка перспективных ракет JAGM (Joint Air-to-Ground Missile).

И еще. ВМС США начинают работы по проектированию новой атомной ударной подлодки для замены субмарин класса Virginia (SSN-744) в 2030-х годах, сообщает «Военный Паритет» со ссылкой на USNI News. Новые лодки поступят в состав флота с 2044 года, когда будет передана последняя АПЛ версии Block VII Virginia.

Строительство перспективных АПЛ SSN-X начнется с 2034 года вместо ранее планировавшегося выпуска лодок «Вирджиния» Блок VIII. Изучение новой концепции должно быть завершено за 10 лет, или до 2024 года. Субмарины должны быть готовы отражать угрозы, которые могут возникнуть в 2050-х годах.

В России также сформирована программа кораблестроения до 2050 года. Об этом заявил президент Объединенной судостроительной корпорации (ОСК) Алексея Рахманова, передает ТАСС. Он также проинформировал, что Военно-морской флот России до конца года должен получить 14 кораблей.

«В строительстве сейчас находятся 52 военных корабля, 14 из которых мы должны сдать в этом году», - сказал Рахманов, выступая на съезде Общероссийского движения поддержки флота.

Вышеупомянутой программой кораблестроения предусмотрено и развитие самолетного парка. Так, Военно-морской флот России планирует использовать на будущем новом российском авианосце палубный вариант российского истребителя пятого поколения Т-50 (проект ПАК ФА). Об этом уже заявил в эфире радио «Эхо Москвы» заместитель главнокомандующего ВМФ РФ по вооружению, контр-адмирал Виктор Бурсук.

«Развитие самолетного парка предусмотрено программой кораблестроения. Это — палубные истребители Су и МиГ. Планируется и дальнейшее развитие Т-50 (в палубном варианте)», — сказал контр-адмирал, передают «РИА Новости».

По словам Бурсука, флот получит новый авианосец после 2030 года.

Это в будущем. Ну а пока о завершившихся разработках. Американские Национальные лаборатории в Сандии разработали прототип первого адаптивного прицела для штурмовых винтовок RAZAR, способный изменять степень увеличения в считанные секунды, передает Lenta.ru. Согласно пресс-релизу лабораторий, основным преимуществом нового прицела является то, что бойцу не придется отвлекать внимание от цели на вращение ручек настройки, чтобы сменить увеличение. При этом RAZAR легкий, точен и способен долго работать на одном комплекте элементов питания.

Руководителем проекта разработки адаптивного прицела в Сандийских национальных лабораториях является бывший офицер сил специального назначения Армии США, а ныне инженер оптических систем Бретт Бегуэлл. Созданный им прицел отвечает военному стандарту MIL-STD-810G по ударопрочности, виброустойчивости и температурному воздействию. Прицел обладает широким динамическим диапазоном и системой компенсации температурных аберраций.

Разработка адаптивного прицела ведется в США с 2006 года по заказу министерства обороны.

Кстати, на прошлой неделе новинки специальной техники для правоохранителей были представлены на Международной выставке средств обеспечения безопасности государства «Интерполитех-2014» (Россия).

По данным организаторов, в «Интерполитехе» приняли участие 473 организации, в том числе более 60 компаний из 19 стран, среди которых Китай, Болгария, Израиль, Нидерланды, Швеция, Бельгия, Чехия, Германия, Италия, Индия и другие. В этом году более 100 участников представили в каталог свои инновационные решения — броневые автомобили, многофункциональные робототехнические комплексы, беспилотные летательные аппараты и катера, защитные костюмы и поисково-досмотровая техника, специальные средства связи и многое другое.

Более подробно о некоторых разработках представленных на «Интерполитех-2014».

Так, прибор обнаружения оптических систем, используемый в борьбе со снайперами, разработали специалисты Института автоматики и электрометрии Сибирского отделения РАН, сообщил «Интерфаксу-АВН» представитель института Игорь Шестаков. Он отметил, что по заказу ФСБ разработана линейка приборов «антиснайпер» массой от 800 г до 5 кг. Отметим, что серийные поставки прибора начались в 2014 году.

А вот компания «Зала Аэро групп» разработала новый всепогодный беспилотный летательный аппарат /БЛА/ для Министерства обороны РФ. Об этом сообщил ТАСС в ходе вышеупомянутой выставки представитель компании Никита Захаров.

ЛА получил обозначение «Zala 421-08М», который предназначен для применения практически в любых погодных условиях, как днем, так и ночью. Захаров проинформировал, что для Минобороны РФ разработан специальный комплект с БЛА «Zala 421-08М», переносимый военнослужащим. По его словам, для Минобороны был разработан также новый беспилотник самолетного типа с продолжительностью полета 7 часов и массой около 30 кг, бортовая аппаратура которого обеспечивает передачу данных по трем зашифрованным каналам.

Испытания же новой версии боевой бронированной машины (ББМ) «Тайфун» с колесной формулой 4x4 завершатся к концу 2015 года. Об этом сообщил ТАСС начальник бюро компании КамАЗ Владимир Козлов.

По его словам, машина может быть оснащена различными типами дистанционно-управляемых боевых модулей с различным составом вооружения. «Проведены расчеты, и автомобили приспособлены для установки дистанционно управляемых боевых

модулей. КамАЗ допускает установку легкого артиллерийского и тяжелого стрелкового вооружения», - отметил Козлов.

В этом контексте добавим, что в целом, расходы на оборону в Российской Федерации в 2015 году увеличиваются на треть по сравнению с 2014 годом. Об этом, как передает «РИА Новости», заявил член комитета Госдумы по обороне, председатель комиссии Госдумы по вопросам депутатской этики Виктор Заварзин.

В свою очередь министерство обороны России планирует в сто раз увеличить фонд материального стимулирования за внедренные результаты изобретательско-рационализаторской работы в интересах Вооруженных сил, сообщил начальник Управления интеллектуальной собственности, военно-технического сотрудничества и экспертизы поставок вооружения и военной техники МО РФ полковник Олег Ващенко.

К концу прошлой недели получила интересное продолжение история с поставкой вертолетоносцев «Мистраль». В частности, российская сторона намерена подать в суд и требовать неустойку от Франции по контракту по поставке вертолетоносцев «Мистраль». Об этом 23 октября сообщил глава администрации президента России Сергей Иванов в ходе работы дискуссионного клуба «Валдай», передает ИА REGNUM.

Напомним, что по условиям контракта, первый вертолетоносец должен быть поставлен в Россию в начале ноября. Общая сумма контракта составляет более 1 млрд евро, причем больше половины суммы Россия уже перечислила Франции.

Тем не менее, министерство обороны РФ все же ожидает от Франции выполнения контрактных обязательств по поставкам вертолетоносцев типа «Мистраль». А вот после выполнения Францией контракта, Россия сама будет строить вертолетоносцы. Об этом сообщил заместитель главнокомандующего Военно-морским флотом России по вооружению контр-адмирал Виктор Бурсук.