



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

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

Мониторинг СМИ с 26.10 по 01.11.2015

Москва – 2015

Патрушев обвинил США в производстве биологического оружия в странах СНГ; Совбезу России поручено обновить средства защиты от ядерных угроз и пресечь эпидемии из-за рубежа; США начали подготовку к проектированию атомной подлодки будущего; ЦАХАЛ рассекретил самоходку «Пэрэ»; на российскую военную базу в Армении поступили новые комплексы с БЛА «Орлан-10»; спецназ ЗВО получит новейшие беспилотные летательные аппараты «Гранат-1»; до конца года 5 соединений ВДВ получают новейшие комплексы РЭБ; в мотострелковое соединение ЗВО поступила новейшая контрбатареинная радиолокационная станция «Зоопарк»; Венесуэла купит 12 истребителей Су-30 за 480 миллионов; в НАТО обсуждают возможность усиления военного присутствия близ границ с РФ; в Черном море испытали два автономных подводных поисково-спасательных аппарата; на космодроме Плесецк состоялся испытательный пуск межконтинентальной баллистической ракеты «Ярс»; Индия испытала ракету «БраМос».

Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю с 26 октября по 1 ноября 2015 года.

На минувшей неделе президент России Владимир Путин поставил перед Советом безопасности РФ задачу подготовиться к потенциальным ядерным, химическим и бактериологическим угрозам - восполнить и обновить запасы средств индивидуальной защиты граждан и минимизировать риски попадания в страну вредоносных инфекций из-за рубежа. Он напомнил про лихорадку Эбола и трагедию на японской АЭС «Фукусима».

Как передает ТАСС, российский лидер указал, что разработка современных средств защиты «должна быть ориентирована на эффективное противодействие всем видам потенциальных угроз». Особо президент отметил, что разработку и производство новых средств защиты нужно вести только на отечественной базе.

Путин также потребовал тщательно координировать работу на всех уровнях по каждому из направлений обеспечения химической, ядерной, радиационной безопасности. «Необходимо минимизировать риски распространения вредоносных инфекций», - отметил Путин, подчеркнув, что контроль за санитарно-эпидемиологической обстановкой должен оставаться в центре внимания властей.

В свою очередь, секретарь Совбеза Николай Патрушев в речи по итогам заседания подробно остановился на угрозе применения биологического оружия в глобальных конфликтах. На территории стран СНГ действуют лаборатории по созданию биологического оружия военной направленности, подведомственные США, заявил Патрушев. По его данным, число лабораторий по производству биологического оружия, управляемых Вашингтоном, возросло в 20 раз. По его словам, на создание биологического оружия военной направленности выделяются десятки миллионов долларов, передает «Интерфакс». К слову, производство биологического оружия запрещено в соответствии с международной конвенцией, которая вступила в силу в 1975 году.

Помимо этого, Патрушев сообщил о том, как идет ликвидация химоружия в РФ и в США: "Россия ликвидирует это оружие уже к 2020 году. К этому же времени планировалось, что будут ликвидировать и США, но они уже по сегодняшним планам будут вести ликвидацию к 2028 году".

В свою очередь вице-премьер Дмитрий Рогозин пообещал, что до конца ноября кабмин примет программу обеспечения радиационной безопасности. По его словам, необходимо утилизировать уже закрытые химические предприятия, поскольку если в случае конфликта по одному из них нанесут удар, это «может по последствиям быть сравнимо с ядерным ударом», передает newsru.com.

При этом РБК напоминает, что ранее МИД России уже высказывал озабоченность по поводу размещения Пентагоном в непосредственной близости от российской границы медико-биологических лабораторий. Речь, в частности, шла об Исследовательском центре общественного здравоохранения им. Р. Лугара в пригороде Тбилиси.

Как отмечалось в сообщении МИДа, под крышей лаборатории «прописалось» медицинское исследовательское подразделение сухопутных войск США, и американские и грузинские власти пытаются скрыть «истинное содержание и направленность деятельности этого подразделения, занимающегося изучением особо опасных инфекционных болезней».

«Пентагон старается внедрить такие же закамуфлированные военные медико-биологические объекты и в другие государства на пространстве СНГ», — предупредило тогда российское внешнеполитическое ведомство.

Биологическое оружие, являющееся оружием массового поражения, запрещено согласно Женевскому протоколу 1925 года.

Наука и производство

ВМС США сформировали группу для изучения возможностей перспективных субмарин с целью определить требования к облику подводной лодки, способной действовать в 2050-х годах и позднее. Об этом сообщает «Лента.ру» со ссылкой на портал Военно-морского института США (USNI).

Проектирование новой субмарины, которая заменит в составе флота АПЛ типа «Вирджиния», предполагается начать в 2024 году.

Исполнительный директор отделения подлодок департамента ВМС США Джордж Дрэйкли заявил, что главной задачей исследовательской группы станет определение технологий, которые должны быть реализованы в проекте «АПЛ будущего».

Дрэйкли пояснил, что рабочий проект головного корабля нового типа должен быть утвержден в 2034 году, а в 2044 головная подлодка должна достичь начальной боевой готовности. Он заметил также, что начало предварительных исследований за десять лет до запуска собственно проектирования лодки должно дать конструкторам работающие технологии и инструменты проектирования, снизив риски и затраты на программу.

Предварительные исследования должны определить возможности лодки нового поколения по взаимодействию с внешним оборудованием, а также ответить на вопрос о том, можно ли будет закрыть все потребности ВМС единой конструкцией, или же потребуется разработка нескольких вариантов субмарины.

Справочно. В настоящее время в США продолжается серийное строительство субмарин типа «Вирджиния», начавшееся в 1999 году. В августе 2015 года в состав флота вошла 12-я по счету лодка этого типа и вторая, построенная в серии block III. В 2004-13 годах американский флот получил десять подлодок серий block I и block II.

Исходные планы предусматривали строительство 30 субмарин этого типа, однако в 2013 году это число, по сообщениям некоторых источников, было увеличено до 48. Предполагается, что 20 последних лодок серии будут нести увеличенное с двух на лодках серии block III до шести число универсальных модулей VPM (Virginia Payload Module), каждый из которых вмещает семь труб для запуска крылатых ракет или подводных аппаратов. За время строительства лодок этого типа удалось сократить сроки ввода субмарин в строй с 84 до 66 месяцев, а также уменьшить их стоимость.

Израильские военные рассекретили характеристики самоходной артиллерийской установки «Пэрэ», которая была разработана как принципиально новая боевая машина еще в 1982 году. «Пэрэ» впервые была представлена в 1982 году как боевая машина,

способная с хирургической точностью поражать как живую силу, так и тяжело бронированную технику противника на расстоянии до 25 километров.

Спустя более 30 лет в ЦАХАЛ сообщили, что самоходная артиллерийская установка нового поколения «Пэрэ» представляет собой отдельный класс боевой техники, именуемый ракетным танком. Тем не менее, с танком у «Пэрэ» нет ничего общего, кроме внешнего сходства. Техническими характеристиками данная машина полностью напоминает самоходную артиллерию. Единственным ее отличием от последней является высокая точность, до 20-ти раз точнее обычного артиллерийского снаряда, и высокая разрушительная сила, сконцентрированная в малом радиусе действия.

Кроме того, «Пэрэ» обладает хорошей мобильностью, развивая скорость до 40 км в час, а также незаметностью на поле боя, благодаря внешнему сходству с танком, передает газета «Взгляд» со ссылкой на MIGnews.com.

Справочно. Боеукладка «Пэрэ» состоит из 22-х управляемых ракет типа «Тамуз». Каждая ракета оснащается тандемно-кумулятивной боеголовкой с оптикоэлектронным наведением. Скорострельность САУ составляет три-четыре выстрела в минуту, в зависимости от сноровки заряжающего.

Данная машина состоит на вооружении ЦАХАЛ со времен Второй ливанской войны и за это время успела зарекомендовать себя, как незаменимое средство поражения целей противника, находящихся вне поля прямой видимости.

Об испытаниях

В акватории Черного моря, с борта новейшего спасательного буксирного судна ВМФ России «Профессор Николай Муру» успешно произведены испытания двух обитаемых автономных подводных поисково-спасательных аппаратов «АРС-600», которые поступят на вооружение ВМФ в ноябре 2015 года, сообщает «Интерфакс» со ссылкой на представителя управления пресс-службы и информации Минобороны РФ по ВМФ Игорь Дыгало.

Как уточнил, руководителем испытаниями начальник службы поисковых и аварийно-спасательных работ ВМФ России капитан 1 ранга Дамир Шайхутдинов, «испытывались два поисково-спасательных аппарата «АРС-600», - один 2-х местный и один 1-местный».

По его словам, «испытания подтвердили технические характеристики аппаратов «АРС – 600», позволяющие производить поисковые и осмотровые работы затонувших и аварийных объектов на больших глубинах, в том числе и с использованием манипуляторов».

«В ходе испытаний были успешно проверены возможности установки на аппараты «АРС-600» различного дополнительного навесного поисково-спасательного оборудования для выполнения сложных работ по оказанию помощи аварийным подводным лодкам», - подчеркнул Д.Шайхутдинов.

На минувшей неделе с Государственного испытательного космодрома Плесецк совместным боевым расчетом Ракетных войск стратегического назначения и Воздушно-космических сил был проведен испытательный пуск с шахтной пусковой установки межконтинентальной баллистической ракеты (МБР) РС-24, оснащенной разделяющейся головной частью.

Как сообщает управление пресс-службы и информации Министерства обороны Российской Федерации, принятие на вооружение МБР РС-24 с разделяющейся головной частью усилило боевые возможности ударной группировки РВСН по преодолению систем противоракетной обороны, тем самым укрепив потенциал ядерного сдерживания российских стратегических ядерных сил (СЯС).

В будущем МБР РС-24 составит основу мобильной группировки РВСН, которая будет способна в составе СЯС России надежно обеспечить безопасность страны и ее союзников.

Военно-морские силы Индии провели первые успешные испытания сверхзвуковой крылатой ракеты «БраМос» с борта своего нового эсминца «Коччи», сообщил президент российско-индийского предприятия BrahMos Aerospace Судхир Кумар Мишра.

По его словам, ракета была выпущена с «Коччи» на максимальную дальность в 290 км по списанному судну «Алеппи» и «успешно поразила цель», передает ТАСС.

Справочно. «Коччи» был принят на вооружение индийских ВМС 30 сентября. На нем установлены две восьмиконтейнерные вертикальные пусковые установки «БраМос» (восемь ракет в каждой). Корабли относятся к новому проекту 15А и классу «Калькутта».

В настоящее время на вооружение индийских вооруженных сил поступают сверхзвуковые крылатые ракеты «БраМос», разработанные совместно с Россией.

О перевооружении армии

На российскую военную базу, дислоцированную в Республике Армения, поступили на вооружение современные комплексы с беспилотными летательными аппаратами (БЛА) «Орлан-10».

Данные комплексы предназначены для ведения разведки, в том числе в высокогорной местности, а также обеспечения занятий по боевой подготовке с подразделениями военной базы на полигонах Камхуд и Алагяз.

Как сообщает пресс-служба Южного военного округа, применение новых российских комплексов «Орлан-10» начнется после обслуживания всей беспилотной авиационной техники военной базы и перевода на зимний режим эксплуатации.

Справочно. В настоящее время в соединении применяется комплекс «Наводчик-2», поступивший на вооружение в 2014 году, в его состав входят БЛА «Гранат», «Застава» и «Леер». Комплекс «Орлан-10», в отличие от «Наводчика-2», можно применять в любых метеоусловиях на дальностях от 120 до 600 км на максимальной высоте до 5 км.

С помощью данного многофункционального комплекса возможно одновременно управлять четырьмя БЛА и организовать локальную сеть до 30 операторов для управления полезными нагрузками одновременно запускаемых БЛА.

В соединении специального назначения Западного военного округа (ЗВО), дислоцированное в Тамбовской области, до конца текущего года поступят на вооружение новые разведывательные беспилотные летательные аппараты (БЛА) «Гранат-1», которые заменят БЛА «Груша», передает пресс-служба Западного военного округа.

Справочно. БЛА «Гранат-1» предназначен для ведения разведки в режиме реального времени. Он представляет собой мобильный переносной комплекс дистанционного наблюдения и ретрансляции, который способен вести воздушную разведку с помощью фото-, видео- и тепловизионной аппаратуры на дальности до 15 км, что в 3 раза превышает возможности предыдущей модели.

Значительно повышены характеристики скрытности нового БЛА, благодаря специальным композитным материалам, из которых выполнен его корпус, а также малым габаритам – размах крыла составляет всего около 2 м, а вес – менее 5 кг.

На вооружение подразделений российской военной базы в Абхазии в текущем году поступило более 80 современных единиц военной техники — бронетранспортеры БТР-82АМ, передвижные разведывательные пункты ПРП-4А «Аргус» и автомобили КамАЗ-53212.

Военная техника доставлялась в соединении с заводов-изготовителей железнодорожным транспортом.

Таким образом, передает пресс-служба Южного военного округа, план обеспечения соединения новой техникой на 2015 год выполнен полностью, а доля современных образцов составляет уже более 80 процентов.

Справочно. БТР-82АМ является глубокой модернизацией бронетранспортеров БТР-80 и БТР-80А. Установлены более мощный двигатель, скорострельная 30-мм пушка 2А72, усовершенствованы системы связи, наблюдения и прицеливания.

Современный передвижной пункт разведки ПРП-4А «Аргус» на базе боевой машины пехоты БМП-2 оснащен тепловизионным инфракрасным прибором и лазерным дальномером. Предназначен для ведения артиллерийской разведки, управления огнем наземной артиллерии. Расчет ПРП состоит из 4 человек: командир машины, оператор-разведчик, топогеодезист-радиотелефонист, механик-водитель.

Машина имеет массу более 13 тонн, развивает скорость до 65 км/ч по суше и более 7 км/ч по воде. При одной заправке топливом преодолевает расстояние до 500 км, способен выполнять задачи при температуре окружающего воздуха до минус 40°С на высоте около 3 тыс. м над уровнем моря.

Имеется необходимый набор технических средств: радиолокационная станция 1Л-120-1 может обнаруживать одиночного человека на дальности до 7 км, а танк опознает уже на 16-километровой дистанции. Лазерный дальномер может определять дальность по крупным предметам на расстоянии в 10 км, а по зданиям или, например, таким объектам, как холм, до 25 км. Также имеется аппаратура для организации выносного наблюдательного пункта.

Пункт разведки обладает отличной системой маскировки благодаря термодымовой аппаратуре многократного действия, обеспечивающей установку не просматриваемой дымовой завесы шириной до 150 метров.

Как передает управление пресс-службы и информации Министерства обороны Российской Федерации, за последнее время в соединениях Воздушно-десантных войск значительно увеличилось количество современных технических средств радиоэлектронной борьбы (РЭБ).

Сообщается, что ряд комплексов радиоразведки и радиоподавления по своим возможностям и параметрам уникальны и не имеют зарубежных аналогов — в первую очередь, здесь стоит назвать такие системы РЭБ, как «Инфауна», «Лесочек», «Лорандит», «Леер» и их различные модификации.

Прибывающая современная техника будет использоваться десантниками для проведения радиоразведки источников радиоизлучений, постановок помех и радиоподавления радиоэлектронных средств, учитывая применение широкополосных генераторов помех, нейтрализующих радиомодули на фугасах и минах.

До конца 2015 года современными и перспективными комплексами РЭБ будут обеспечены подразделения Тульской, Псковской, Ивановской, Камышинской и Ульяновской дивизий ВДВ.

Как сообщает пресс-служба Западного военного округа, контрбатарейная радиолокационная станция (РЛС) разведки и контроля стрельбы «Зоопарк» поступила на вооружение мотострелкового соединения Западного военного округа (ЗВО), дислоцированного в Московской области.

Артиллеристы ЗВО широко применяют РЛС «Зоопарк» при проведении занятий по контрбатарейной стрельбе (артиллерийских дуэлях), когда необходимо в кратчайшие сроки определить координаты огневой позиции артбатареи условного противника и уничтожить ее.

Кроме того, в соответствии с Гособоронзаказом на текущий год, на вооружение мотострелкового соединения поступили РСЗО «Град».

Справочно. Уникальность РЛС «Зоопарк» заключается в возможности одновременно обнаружить до 70 различных артиллерийских позиций противника и выдать их координаты в течение первых 20 секунд после залпа.

РЛС «Зоопарк» обеспечивает разведку и контроль стрельбы основных артиллерийских систем различного калибра, в том числе реактивных систем залпового огня (РСЗО) калибра до 240 мм.

Комплекс также может следить за беспилотными летательными аппаратами противника, определять их координаты с последующей передачей данных на пункт управления артиллерийского дивизиона.

О военно-техническом сотрудничестве

Правительство Венесуэлы выделит 480 миллионов долларов на приобретение 12 истребителей Су-30 российской постройки, сообщает ТАСС. Глава военного ведомства страны Владимир Падрино объявил о намерении увеличить парк машин этого типа с целью усилить ВВС страны. Ранее о намерении купить новую партию Су-30 объявил президент Венесуэлы Николас Мадуро.

«Президент страны дал добро на выделение 480 миллионов долларов, чтобы самолеты Су могли продолжить защищать венесуэльское воздушное пространство» — сказал Падрино. Он отметил, что власти страны считают необходимым укреплять обороноспособность республики наряду с такими сферами как здравоохранение и образование.

Как сообщает РИА «Новости» со ссылкой на источник в судостроительной отрасли, Россия, в случае поступления от Индии запроса на покупку, готова предложить стране более современные подлодки проекта 636 вместо устаревших субмарин проекта 877 «Палтус», состоящих на данный момент в составе индийских ВМС.

По словам источника, вероятность покупки проекта 636 зависит от финансовых возможностей Индии. Если бюджет не позволит приобрести «Варшавянку», будет стоять вопрос о поставке стране лодки проекта 877 из наличия ВМФ России с ее последующим ремонтом и модернизацией.

Обновленные подлодки проекта 636 (в версии 636.3) превосходят своих предшественников мощностью силовой установки, скоростью подводного хода и дальностью плавания, а также производят гораздо меньше подводного шума. На вооружении проекта 636 также состоит новейший ракетный комплекс «Калибр». Собеседник агентства также заявил, что Россия готова будет оказать Индии помощь в модернизации судовой верфей, так как имеет богатый опыт таких работ — в настоящее время РФ по контракту с Вьетнамом проводит модернизацию верфей в Камрани.

Справочно. Дизель-электрическая подводная лодка проекта 877 разработана петербургским ЦКБ МТ «Рубин». Подлодка имеет водоизмещение 2300 тонн, длину 72,6 метра и ширину 9,9 метра. Ее максимальная скорость в надводном положении равна 10 узлам, в подводном — 19 узлам. Подлодка способна выполнять плавание в автономном режиме в течение 45 суток и совершать переход на дальность до 6000 морских миль. Максимальная глубина ее погружения достигает 300 метров. Экипаж насчитывает 52 человека. На вооружении подлодка имеет 6 торпедных аппаратов калибра 533 миллиметра.

Противостояние РФ и США

На минувшей неделе «Интерфакс – АВН» сообщил со ссылкой на газету «Уолл-стрит джорнэл» о том, что руководители стран НАТО обсуждают различные варианты усиления военного присутствия альянса близ границ с РФ.

Согласно одному из рассматриваемых вариантов, в Польшу и страны Балтии будет переброшено дополнительно по одному батальону. Численность каждого из них - от 800 до тысячи человек, пишет издание со ссылкой на дипломатические и военные источники. Согласно другому варианту, в перечисленные страны будет переброшен только один батальон.

Газета подчеркивает, что США и ряд других стран поддерживают подобные предложения, тогда как Германия воспринимает их более настороженно. В статье говорится, что власти ФРГ «в частных беседах сообщили союзникам, что они не хотят обра-

щаться с Москвой как с постоянным потенциальным противником». Также в ФРГ не хотят полностью обрывать связи РФ с Европой, несмотря на разногласия по Украине и другие спорные вопросы.

В итоге, по мнению газеты, в Берлине могут согласиться на наиболее «мягкий» вариант, предусматривающий переброску на восток Европы только одного батальона.

Реакция России

НАТО, наращивая военное присутствие у российских границ, пытается проверить на прочность выносливость России, но это путь в никуда, заявил в четверг постпред РФ при НАТО Александр Грушко.

По его словам, «провокационной является сама идея дальнейшего расширения военной деятельности НАТО на границах с Россией, независимо от ее форм и параметров».

«С политической точки зрения вся эта военная деятельность направлена на возведение нового «железного занавеса» в Европе, что противоречит самой идее разработки новой архитектуры безопасности, призванной обеспечить неделимость безопасности для всех», - заявил А.Грушко.

Памятные даты

Прошедшая неделя была богата на памятные даты.

24 октября - День подразделений специального назначения.

24 октября 1950 года, в соответствии с директивой Военного Министра СССР были созданы 46 отдельных рот специального назначения, одной из главных задач которых стало обнаружение и уничтожение ядерного оружия и средств его доставки.

В 1953 году началось создание воинских частей специального назначения в составе Военно-Морского Флота. Первоначально было сформировано 7 морских разведывательных дивизионов, в последующем преобразованных в разведывательные пункты специального назначения.

Последующее осложнение военно-политической обстановки в мире вызвало необходимость усиления разведки в оперативно-тактической глубине. С этой целью в 1962 году началось формирование отдельных бригад специального назначения.

Боевой путь Спецназа отмечен знаменательными вехами и славными победами. Большинство из этих побед являются уникальными и не имеют аналогов в боевой деятельности спецподразделений ни одной армии мира.

28 октября - День создания армейской авиации России

Днем создания армейской авиации принято считать 28 октября 1948 года, когда в подмосковном Серпухове была сформирована первая авиационная эскадрилья, оснащенная вертолетами. Она положила начало армейской авиации как отдельному роду войск. Вертолетная авиация сначала именовалась вспомогательной — в ее задачи входила перевозка грузов, корректировка огня, разведка, связь.

Затем, в ходе технической эволюции, вертолеты превратились в грозное оружие. А в начале 70-х годов двадцатого столетия, с принятием на вооружение Ми-24, чьей основной ролью была поддержка сухопутных войск на поле боя, вспомогательная авиация стала армейской.

Сегодня армейская авиация России, чье вооружение считается одним из лучших в мире, - это несколько тысяч вертолетов в различных вариантах применения, и некоторые типы вертолетов практически не имеют аналогов в мире. В основном задачи авиационной поддержки общевойсковых формирований решаются вертолетами Ми-8/24/26/28 (в различных версиях и модификациях), Ка-50, Ка-52.

30 октября - День основания Российского военно-морского флота

30 октября 1696 года Боярская Дума по настоянию Петра I приняла решение о создании регулярного военно-морского флота России: «Морским судам быть». Этот день и принято считать Днём основания Российского военно-морского флота.

Современный Российский военно-морской флот имеет надежную боевую технику: это мощные ракетные крейсера, атомные подводные лодки, противолодочные корабли, десантные суда и самолеты морской авиации. Эта техника эффективно работает в умелых руках наших военно-морских специалистов. Российские моряки продолжают и развивают славные традиции военно-морского флота России, имеющего уже более чем 300-летнюю историю.