



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

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

Мониторинг СМИ с 02 по 08.01.2017

Москва – 2017

Содержание

<i>Реакция России</i>	3
<i>Между тем.....</i>	4
КОРЕЙСКИЙ КРИЗИС.....	5
ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ.....	5
<i>Сирия</i>	5
<i>Место встречи – Астана.....</i>	5
<i>Восстановление Алеппо</i>	5
ФЛОТ	6
ОБ ИСПЫТАНИЯХ	6
НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО	7
АРКТИКА	8
КОСМОНАВТИКА.....	8
<i>Госкорпорация «Роскосмос». Итоги 2016 года</i>	9
<i>Проект «Система управления качеством».....</i>	10
<i>Новые разработки</i>	10
<i>Сотрудничество</i>	11
ПАМЯТНЫЕ РУБЕЖИ.....	11
<i>Подводным силам Тихоокеанского флота – 112 лет</i>	11
<i>История</i>	11
<i>В наши дни</i>	12

Аппарат директора национальной разведки США обнародовал незасекреченную версию доклада о кибератаках; США начали перебрасывать танки в Восточную Европу; США и Южная Корея создадут бригаду для убийства Ким Чен Ына – СМИ; авианосная группа ВМФ РФ во главе с авианосцем «Адмирал Кузнецов» покидает зону сирийского конфликта; ВМФ РФ получит реактивные системы залпового огня «Удав» и «Запад»; фрегат «Адмирал Макаров» продолжит государственные испытания в морских полигонах Балтийского флота; разработка перспективного многофункционального робототехнического комплекса с БЛА для войск РХБ защиты завершится в 2017: на острове Врангеля введен в эксплуатацию радиолокационный комплекс «Сопка-2».

Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю с 02 по 08.01.2017 года.

Аппарат директора национальной разведки США обнародовал на минувшей неделе незасекреченную версию доклада о кибератаках, которые якобы предпринимались во время американской избирательной кампании в 2016 году и ответственность за которые Вашингтон пытается приписать России. Согласно содержанию документа, готовился и представляется он от имени не всего разведсообщества США в целом, а только трех ключевых ведомств - ЦРУ, ФБР и Агентства национальной безопасности США.

Доклад вызвал шквал критики, поскольку было замечено, что по сути все выводы в докладе озвучивались действующими властями США в Белом доме со ссылкой на разведсообщество США и раньше. Россия не раз на самом высоком уровне отвергала инсинуации о ее предполагаемом вмешательстве в предвыборные процессы в США. Крайне скептически относится к этим инсинуациям и избранный президент США Дональд Трамп, передает ТАСС.

В свою очередь газета Washington Post еще накануне публикации доклада со ссылкой на официальных лиц США сообщала, что «даже в засекреченной версии нет никаких новых «взрывных» разоблачений».

Организация WikiLeaks также дала свою оценку обнародованной рассекреченной версии данного документа. Организация утверждает, что в основу доклада спецслужб США о якобы имевших место хакерских атаках на американские политические институты легли телепередачи и записи в социальной сети Twitter.

Реакция России

Москва решительно отвергает попытки Вашингтона приписать России ответственность за предполагаемые кибератаки на Демократическую партию США. Президент России Владимир Путин, комментируя ранее эту тему, отмечал, что проигравшая сторона всегда ищет виноватых на стороне. Он также обращал внимание на то, что глав-

ное - это «суть информации», которую хакеры предоставили обществу. По мнению Путина, «лучшим доказательством того, что хакеры вскрыли правдивую информацию, является то, что руководитель Национального комитета Демократической партии подала в отставку, это значит, что она признала, что хакеры показали правду». НАТО-РФ

В немецком порту Бремерхафен под занавес уходящей недели началась разгрузка сотен танков, самоходных гаубиц и других военных машин, которые прибыли в Германию морем из США, сообщает «Интерфакс» со ссылкой на британскую телерадиокорпорацию ВВС.

По их данным, это самая крупная отправка американской бронетанковой бригады в Европу со времен окончания холодной войны, и в ближайшие дни военная техника будет транспортирована по железной дороге из Германии к местам дислокации в Польше и странах Балтии.

По сведениям издания Deutsche Welle, для этого бундесверу потребуется свыше 900 вагонов и платформ. Общая длина железнодорожных составов с военной техникой составит порядка 14 км.

В Германию также придут 3500 американских военнослужащих 4-й пехотной дивизии с военной базы Форт Карсон в штате Колорадо.

Кроме того, США, Британия, Германия и Канада направят в этом году в Эстонию, Латвию, Литву и Польшу четыре батальона общей численностью 4000 человек - по одному в каждую страну.

Справочно: Размещение сил НАТО в Восточной Европе - часть программы Североатлантического альянса, направленной на сдерживание возможной агрессии со стороны России. РФ неоднократно выступала против расширения присутствия НАТО в Восточной Европе. Американский военный контингент будет размещен в Литве, Латвии, Эстонии, а также Болгарии и Венгрии. Первоначально предполагалось, что американские военные придут в Европу в конце января, однако уходящий президент США Барак Обама ускорил процесс.

Между тем...

В Польшу прибыла первая группа военнослужащих бронетанковой бригады США. Как сообщает агентство РАР, 250 солдат переброшены в рамках операции Atlantic Resolve по укреплению восточного фланга НАТО.

По информации «Польского радио», военные будут размещены в Жагани, Свентошове, Сквежине и Болеславце, они пробудут на территории страны девять месяцев.

Развертывание бронетанковой бригады США в Польше должно быть завершено до конца месяца.

Всего в страну придут 3,5 тысячи военнослужащих, более 400 единиц гусеничной и около 900 единиц колесной техники, в том числе 87 танков, 18 самоходных гаубиц, 400 автомобилей.

КОРЕЙСКИЙ КРИЗИС

Вооруженные силы Южной Кореи и американский спецназ планируют сформировать специальное подразделение, ответственное за убийство северокорейского лидера Ким Чен Ына в случае начала боевых действий на полуострове, сообщает РИА Новости со ссылкой на агентство «Ренхап».

Бригаду численностью от одной до двух тысяч человек планируют создать уже в нынешнем году. По словам источника в южнокорейской армии, американские военные будут подчиняться южнокорейскому командованию.

Возможные сценарии развития событий на Корейском полуострове отработают на совместных учениях. Как отмечается, в этом году Вашингтон и Сеул договорились увеличить число учебных маневров. Перед спецбригадой ставится задача ликвидировать высшее военное и политическое руководство КНДР в случае начала войны.

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ

Сирия

Минобороны РФ приступило к сокращению группировки войск в Сирии в соответствии с решением президента РФ Владимира Путина, первой зону конфликта покинет авианосная группа ВМФ РФ во главе с авианосцем «Адмирал Кузнецов». Об этом сообщил начальник Генштаба Вооруженных сил РФ генерал армии Валерий Герасимов. В свою очередь командующий российской группировкой войск в Сирии генерал-полковник Андрей Картаполов подчеркнул, что задачи, поставленные корабельной авианесущей группе, выполнены, и она готова к дальнейшим действиям.

Место встречи – Астана

Начало межсирийских консультаций в Астане запланировано на 23 января. Об этом заявил глава МИД Турции Мевлют Чавушоглу. Глава внешнеполитического ведомства отметил, что 9-10 января в Турцию прибудут российские эксперты для обсуждения предстоящих в столице Казахстана консультаций.

Восстановление Алеппо

Правительство Сирии приняло план по поэтапному восстановлению Алеппо. Об этом сообщило сирийское информационное агентство SANA. Реализация плана, как уточняет агентство Reuters, позволит восстановить электро-, водоснабжение и поставки в город топлива, а также оценить, какие из разрушенных зданий подлежат восстановлению. Кроме того, он предполагает ремонт 50 школ в восточной части города, а к началу следующего учебного года восстановлены будут порядка 100 учебных заведений. Еще один пункт, включенный в план, - восстановление пяти медицинских цен-

тров, двух больниц, а также международного аэропорта Алеппо и 18 километров железнодорожного полотна.

ФЛОТ

Военно-морской флот России вновь начнет получать реактивные системы залпового огня «Удав» и «Запад», сообщил глава «НПО СПЛАВ» Владимир Лепин.

«На «СПЛАВе» спустя почти 20 лет возродили производство РСЗО для Военно-морского флота - комплексы «Удав» и «Запад», - передает его слова «Интерфакс». Комплексы предназначены для защиты надводных кораблей от подводных лодок, а также для поражения идущих на корабль торпед

Справочно: «Удав-1М» — реактивный комплекс защиты кораблей — предназначен для отведения и уничтожения атакующих судно ракет. Разработка способна также поражать подводные лодки. Максимальная дальность стрельбы составляет 300 метров.

«Запад» — ракетный противолодочный комплекс — создан для поражения идущих на корабль торпед и подводных диверсантов. Дальность действия — до 4,3 тысячи метров.

В соответствии с планом обновления парка летательных аппаратов в состав морской авиации Военно-Морского Флота (ВМФ) России поступили первые 8 модернизированных корабельных вертолетов Ка-27М, передает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

На современной авиатехнике существенно обновлено бортовое радиоэлектронное оборудование, установлена новая поисковая система, позволяющая применять новые средства поиска и поражения подводных лодок различных классов. Вертолеты Ка-27М оснащены новейшим радиоакустическим оборудованием, повышающие возможности выполнения задач по предназначению.

В соответствии с техническими требованиями Главного командования модернизационные работы выполнило ОАО «Кумертауское авиационное производственное предприятие».

Экипажи модернизированных вертолетов Ка-27М проходят специальный курс обучения в Центре боевого применения и переучивания летного состава морской авиации ВМФ в Ейске.

Справочно: вВертолеты Ка-27, Ка-27М способны выполнять задачи при полетах с сухопутных аэродромов и с палубы корабля при волнении моря до 5 баллов.

ОБ ИСПЫТАНИЯХ

Сразу после новогодних и рождественских праздников в морских полигонах Балтийского флота продолжатся государственные испытания новейшего фрегата проекта 1135.6 «Адмирал Макаров», передает пресс-служба Западного военного округа (ЗВО).

В ходе испытаний будут проверяться ходовые показатели корабля, работа главной энергетической установки, корабельных систем и устройств.

Особое внимание будет уделено работе силовой установки, рулевого устройства, вспомогательных механизмов, средств связи, обнаружения и навигации, якорного устройства.

Также будут проводиться скоростные и маневренные испытания корабля, его вооружения и авиационного комплекса.

Государственные испытания являются одним из обязательных этапов, завершающих процесс строительства любого корабля, и проводятся в целях окончательной проверки его систем и механизмов на соответствие утверждённой спецификации, схемам, техническим описаниям и инструкциям по эксплуатации.

Справочно: Фрегаты проекта 1135.6 предназначены для противодействия надводным кораблям и подводным лодкам, отражения атак средств воздушного нападения как самостоятельно, так и в составе соединений.

Они обладают универсальным ракетно-артиллерийским вооружением и современными радиотехническими средствами для противолодочной и противовоздушной обороны. Корабли этой серии имеют водоизмещение около 4 тыс. тонн, длину 125 м, скорость – до 30 узлов.

НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

В 2017 году завершится разработка перспективного многофункционального робототехнического комплекса с БЛА для войск РХБ защиты, передает департамент информации и массовых коммуникаций Министерства обороны РФ.

В настоящее время развитию робототехнических комплексов различного назначения для войск радиационной, химической, биологической (РХБ) защиты уделяется особое внимание.

В 2017 году завершится разработка перспективного многофункционального робототехнического комплекса для войск РХБ защиты, в том числе с беспилотными летательными аппаратами (БЛА).

Самые первые роботы в Вооруженных Силах появились именно в войсках РХБ защиты для решения специальных задач. Это – подвижные робототехнические комплексы КПП и роботы дистанционно управляемые радиационной и химической разведки РД-РХР, которые являются штатными средствами соединений и воинских частей РХБ защиты.

Данные робототехнические комплексы позволяют выполнять задачи по ведению радиационной и химической разведки в условиях повышенных концентраций опасных химических веществ и высокого уровня радиации, когда необходимо максимально исключить присутствие личного состава.

Комплексы КПП и РД-РХР приняты на снабжение в начале 2000-х годов и положительно зарекомендовали себя на учениях по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Справочно: В ушедшем году в войска РХБ защиты завершены поставки современных машин РХБ разведки РХМ-6; дымовых машин ТДА-3, позволяющих осуществлять аэрозольное противодействие в различных диапазонах; современных машин для специальной обработки, таких как авторазливочные станции АРС-14КМ, впервые были закуплены комплексы средств для аэрозольной дезинфекции КДА, а также универсальные станции специальной обработки УССО, позволяющие осуществлять специальную обработку «чувствительного» оборудования (оптические приборы, средства связи).

АРКТИКА

На острове Врангеля в 2016 году введен в эксплуатацию новый трассовый радиолокационный комплекс (ТРЛК) «Сопка-2», передает пресс-служба Восточного военного округа.

Монтаж нового комплекса выполнен в короткие сроки представителями предприятий промышленности совместно с военнослужащими отдельного радиолокационного подразделения Восточного военного округа в тяжелых погодных условиях.

Для проживания личного состава в 2014 году на острове Врангеля построен комплекс, в котором предусмотрены жилые комнаты, пищеблок для приготовления горячей пищи. Для приема больных оборудован медицинский пункт с лазаретом. Имеется возможность стационарного лечения больных, на острове предусмотрено нахождение военного врача.

Также для отдыха личного состава имеются бильярдная и современная сауна.

Справочно: Основная задача новой ТРЛК – получение, обобщение и анализ информации о воздушной обстановке в Арктической зоне. Благодаря высокой разрешающей способности ТРЛК способна распознавать отдельные воздушные цели, летящие в составе группы.

«Сопка-2» оборудована защитным антенным куполом и способна работать в любых метеоусловиях, в частности, при ветрах до 40 метров в секунду и температурах до – 40 градусов по Цельсию.

КОСМОНАВТИКА

3 января ушел из жизни летчик-космонавт, Герой Советского Союза Игорь Петрович ВОЛК.

Игорь Петрович - из легендарного поколения летчиков-испытателей, он был волевым и мужественным человеком, профессионалом с большой буквы. ВОЛК внес большой вклад в практическое развитие отечественной авиации и космонавтики.

Игорь Петрович родился 12 апреля, и в День космонавтики 2017 года ему исполнилось бы 80 лет.

ВОЛК испытывал самолёты Су-27 и Су-27УБ на «штопор»; проводил сложнейшие испытательные работы на сверхзвуковых боевых самолетах МиГ-21, МиГ-23, МиГ-25, МиГ-29 и многих других.

«Золотую Звезду» Героя Игорь Петрович получил за полет в космос в 1984 году на орбитальную станцию «Салют-7». Он в рамках программы испытаний сразу после своего 11-ти суточного космического полета пилотировал вертолёт и самолеты Ту-154 и МиГ-25 по маршруту Байконур — Ахтубинск — Байконур для оценки возможностей пилота после невесомости.

Игорь Петрович проходил подготовку к полету на многоразовом космическом корабле «Буран». И 10 ноября 1985 года поднял в небо и провел испытания атмосферного аналога «Бурана» - БТС-002 (сам пилотируемый полет на космическом корабле «Буран» не состоялся из-за закрытия программы после распада СССР).

Госкорпорация «Роскосмос». Итоги 2016 года

На минувшей неделе Госкорпорация «Роскосмос» подвела итоги 2016. Материал представляем ниже, с незначительными сокращениями.

2016-й, юбилейный год, год 55-летия полета первого человека, Юрия Гагарина, в космос, стал для отрасли значимым во многих смыслах.

Был осуществлен первый пуск с первого гражданского космодрома России - космодрома «Восточный». Правительство России утвердило Федеральную космическую программу (ФКП) на 2016 – 2025 годы. Также завершена работа по уточнению Федеральной целевой программы (ФЦП) «Развитие космодромов на 2017-2025 годы», документ проходит необходимые согласования. Госкорпорация «Роскосмос» завершила формирование основных орбитальных группировок России (дистанционного зондирования Земли – ДЗЗ, навигации и связи). В 2016 году продолжилась стартовавшая осенью 2014 года системная реформа ракетно-космической отрасли, основные направления которой – повышение качества выпускаемой продукции, финансовое оздоровление предприятий и обновление производства.

В 2016 году Госкорпорация «Роскосмос» осуществила 18 пусков в интересах государственных и коммерческих заказчиков. По программе Международной космической станции (МКС) Госкорпорация «Роскосмос» выполнила 7 пусков (все – с космодрома «Байконур»).

Количество коммерческих стартов составило 5, из них 2 с космодрома «Байконур», 1 с космодрома «Плесецк» и 2 из Гвианского космического центра. Впервые в октябре 2016 года состоялся запуск американской ракеты-носителя (РН) Antares с российскими двигателями РД-181 производства НПО «Энергомаш».

Самое знаковое событие 2016 года – 28 апреля 2016 года Президент России Владимир Путин дал старт первому гражданскому космодрому России – космодрому «Восточный». РН «Союз 2.1а» вывела на орбиту космические аппараты научного назначения.

В рамках международного сотрудничества по программе МКС с Европейским космическим агентством (ЕКА) и НАСА разработана программа совместных научных исследований и экспериментов до 2020 года. В программе – десятки исследований. Достигнута договоренность об обмене научными данными и совместном использовании

оборудования для проводимых экспериментов. В 2016-м году успешно завершился первый российско-американский годовой полет космонавта Госкорпорации «Роскосмос» Михаила Корниенко и астронавта НАСА Скотта Келли. Подобные длительные миссии планируются и в будущем.

14 марта 2016 года с космодрома «Байконур» при помощи РН «Протон» осуществлен успешный старт российско-европейской миссии «ЭкзоМарс-2016» и проведена экспертиза материалов ключевых точек проекта «ЭкзоМарс-2020». Специалисты ФГУП «ЦНИИмаш» разработали актуальные сценарии полетов к Луне, сочетающие использование автоматических и пилотируемых космических аппаратов; обоснованы проектные облики и технические требования к перспективным пилотируемым космическим комплексам.

Проект «Система управления качеством»

Госкорпорация продолжает внедрять системы контроля и повышения качества выпускаемой космической техники: определены типовые требования к качеству, надежности, стандартизации, каталогизации, унификации и метрологии для включения в технические задания; разработан проект «Система управления качеством», реализуются программы по обеспечению качества, во ФГУП «НПО «Техномаш» создан отраслевой центр нормативно-технического обеспечения для разработки требований к цифровым моделям и информационной системе обмена унифицированными данными; отрасль переходит на цифровое проектирование космической техники. Основная цель реализации мероприятий по качеству и надёжности – снижение уровня аварийности средств выведения к 2020 году в 1,5 - 2 раза и увеличение сроков активного существования космических аппаратов на 25 - 30%.

Госкорпорация «Роскосмос» утвердила стандарты производственной системы, которая определяет требования и условия для повышения эффективности производства и конкурентоспособности выпускаемой космической техники. Лабораториями по отработке новой производственной системы стали Центр им.М.В.Хруничева, РКК «Энергия» и НПО Энергомаш.

Новые разработки

Разрабатываются проекты по созданию перспективных космических ракетных комплексов. В том числе – проект ракетного комплекса тяжелого класса повышенной грузоподъемности на базе РН «Ангара А5» и сверхтяжелого класса по Лунной программе, проработка его эскизного проекта начнется в 2017 году. Достигнуты договоренности по созданию на космодроме «Байконур» комплекса «Байтерек» с использованием новой перспективной российской ракеты, разработка которой планируется в 2018 году.

Согласно предварительному прогнозу, консолидированная чистая прибыль предприятий, входящих в периметр Госкорпорации «Роскосмос», в 2016 году составит 3,2 млрд рублей, что выше показателя 2015 года на 56%.

Сотрудничество

В 2016 году в рамках ранее заключенных межправительственных соглашений по мирному исследованию и использованию космического пространства Госкорпорация «Роскосмос» продолжала и расширяла сотрудничество со странами СНГ, Казахстаном и Белоруссией, с Германией, Францией, Италией, Испанией, Швецией, Бельгией, Болгарией, Венгрией, Европейским космическим агентством (ЕКА), США, Бразилией, Аргентиной, Кубой, Никарагуа, Чили, Китаем, Индией, Республикой Корея, Индонезией, Вьетнамом, Австралией и ЮАР.

Госкорпорация «Роскосмос» начала работу по реализации пятистороннего проекта по совместному использованию в интересах стран БРИКС орбитальных группировок спутников ДЗЗ и соответствующей наземной инфраструктуры, а также созданию механизма обмена данными ДЗЗ для решения проблем изменения климата, крупных стихийных бедствий и защиты окружающей среды.

Госкорпорация «Роскосмос» продолжает заниматься продвижением российских инициатив в Комитете ООН по космосу и в его Научно-техническом и Юридическом подкомитетах, в Первом и Четвертом комитетах Генеральной Ассамблеи ООН, в Институте ООН по исследованию проблем разоружения (ЮНИДИР), в частности по созданию под эгидой ООН единого Центра информации мониторинга околоземного космического пространства, совершенствованию механизма регистрации космических объектов и повышению безопасности космических операций.

ПАМЯТНЫЕ РУБЕЖИ

Подводным силам Тихоокеанского флота – 112 лет

На Корабельной набережной Владивостока на минувшей неделе прошли памятные мероприятия, посвященные 112-ой годовщине образования подводных сил Тихоокеанского флота (ТОФ), передает пресс-служба Восточного военного округа.

Ветераны-подводники и представители командования ТОФ возложили цветы к памятнику первым подводникам и почтили память всех, кто стоял на страже безопасности нашей Родины, находясь в отсеках подводных лодок.

История

Первые российские подлодки на Тихом океане появились в 1903 году, накануне русско-японской войны. Именно во Владивостоке в 1905-м году был создан первый в России отряд миноносцев, приданный отдельному отряду крейсеров с базированием в бухте Золотой Рог, о чем был издан соответствующий приказ командира Владивостокского порта контр-адмирала Грече.

Уже через несколько месяцев в составе отряда было 12 субмарин, которые патрулировали залив Петра Великого и не допустили осады Владивостока эскадрами противника во время русско-японской войны.

В наши дни

Сегодня Тихоокеанский флот имеет в своем составе атомные и дизельные подводные лодки, которые несут межконтинентальные баллистические ракеты, ударное противолодочное и противокорабельное вооружение, надежно защищая дальневосточные рубежи Российской Федерации.