



Центр стратегических оценок и прогнозов

[www.csef.ru](http://www.csef.ru)

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

**Мониторинг СМИ с 19 по 25.10.2015**

**Москва – 2015**

**США и Саудовская Аравия усилят поддержку умеренной оппозиции в Сирии; «Ростех» создаст сверхзвуковой стратегический беспилотник; «Уралвагонзавод» работает над внедрением искусственного интеллекта в танкостроении; ВВС США выберут до конца недели разработчика нового бомбардировщика «невидимки»; ЗРП на Камчатке усилят комплексами «Панцирь-С1»; связисты ВВО получили спутниковые станции нового поколения «Ливень»; в общевойсковую армию ЮВО поступают новейшие образцы ВВСТ; в ЗВО завершается переоснащение соединений и частей связи на современные цифровые комплексы и системы; два новых МРК «Серпухов» и «Зеленый Дол» пополнят ВМФ до конца года; «Калашников» поставил военным первую партию ракет «Вихрь-1»; США провели первое в Европе испытание морской системы ПРО; ВВС США провели успешное испытание МБР Minuteman; госиспытания новейшего беспилотника «Гранат-6» начнутся в конце года; механизм вооруженной защиты Союзного государства создадут в 2016-2018 годах; в Москве рассказали о покупке Египтом до 80 вертолетов Ка-52; Франция продаст Кувейту оружие на 2,5 миллиарда долларов; США планируют поставить Саудовской Аравии военные корабли на сумму 11 млрд долларов.**

Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю с 19 по 25 октября 2015 года.

На минувшей неделе события в Сирии были в объективе внимания. Во-первых, президент Сирии Башар Асад посетил Россию с рабочим визитом. По словам пресс-секретаря российского президента Дмитрия Пескова, в ходе переговоров обсуждались вопросы борьбы с террористическими, экстремистскими группировками, а также продолжение российской операции по поддержке наступательных действий сирийских вооруженных сил.

Приезд Асада в Россию было воспринято неоднозначно. Так, премьер-министр Турции Ахмет Давутоглу хотел бы, чтобы президент Сирии Башар Асад остался в России «и оставил своих людей в покое». Об этом сообщает Reuters. По мнению Давутоглу, поездка Асада в Москву свидетельствует об открытом проявлении поддержки со стороны российского правительства.

Во-вторых, Минобороны России и министерство обороны США подписали Меморандум о предотвращении инцидентов и обеспечении полетов авиации в ходе операций в Сирии.

По сообщению управления пресс-службы и информации Министерства обороны Российской Федерации, документ имеет важное практическое значение. В нем регламентируются действия пилотируемых и беспилотных летательных аппаратов в воздушном пространстве над Сирией. Меморандум содержит комплекс правил и ограничений, имеющих целью предотвратить возникновение инцидентов между авиацией России и США.

После вступления соглашения в силу будут налажены каналы круглосуточной оперативной связи между соответствующими органами военного управления России и США, определен механизм взаимодействия, включая оказание взаимной помощи при возникновении кризисных ситуаций. Американцы обязались довести согласованные правила до всех участников возглавляемой ими антиигиловской коалиции, пилоты которых будут руководствоваться этими договоренностями.

Российское военное ведомство особо подчеркивает, что меморандум носит сугубо военно-технический характер. Его подписание не меняет принципиальной позиции России.

### ***Между тем...***

Под занавес уходящей недели вопросы урегулирования в Сирии обсудили госсекретарь США Джон Керри и король Саудовской Аравии Салман бен Абдель Азиз Аль Сауд.

В результате было объявлено, что США и Саудовская Аравия намерены продолжать и усиливать поддержку умеренной оппозиции в Сирии по мере реализации мер по политическому урегулированию в стране, сообщает РИА «Новости» со ссылкой на госдепартамент.

«Обе стороны отметили важность мобилизации международного сообщества для поддержки этой цели и вновь подчеркнули необходимость (политического) перехода без участия (президента Сирии Башара) Асада. Они пообещали продолжать

и интенсифицировать поддержку умеренной сирийской оппозиции в то время, как ведется политическое урегулирование», — говорится в пресс-релизе.

## ***О перевооружении армии***

Зенитные ракетно-пушечные комплексы «Панцирь-С1» в ближайшее время поступят на вооружение зенитного ракетного полка камчатской группировки. Об этом сообщил представитель пресс-службы Восточного военного округа Роман Мартов, передает ТАСС.

Мартов отметил, что «Панцирь-С1» способен вести борьбу как с существующими, так и с перспективными средствами воздушного нападения. Он также напомнил, что в августе этого года зенитный ракетный полк камчатской группировки заступил на боевое дежурство по противовоздушной обороне на новом зенитно-ракетном комплексе С-400 «Триумф».

На минувшей неделе спутниковые станции нового поколения Р-441УВ «Ливень» поступили в соединения связи Восточного военного округа, сообщил в четверг начальник пресс-службы округа полковник Александр Гордеев, передает РИА «Новости».

Как отметил представитель Минобороны РФ, комплекс «Ливень» обеспечивает связь с любыми цифровыми, аналоговыми, радиорелейными станциями, унифицированными командно-штабными машинами и имеет более устойчивый и надежный сигнал, превосходящий сигналы станций предыдущего поколения в десятки раз. Станция способна обеспечить защищенную связь из любой точки планеты по выделенным спутниковым каналам.

Сообщается, что комплексы «Ливень» приходят на смену станциям предыдущего поколения серии «Кристалл».

А вот в соединения и воинские части 58-й общевойсковой армии Южного военного округа (ЮВО), дислоцированные в Северокавказском регионе и Южной Осетии, в рамках программы переоснащения поступили новейшие и модернизированные образцы вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ).

Как информирует пресс-служба ЮВО, в текущем году соединения и части армии получили около 70 единиц ВВСТ, в том числе модернизированные танки Т-72Б3, реактивные системы залпового огня (РСЗО) «Град», самоходные гаубицы «Акация», беспилотные летательные аппараты (БЛА) «Леер-3», комплексы радиоэлектронной борьбы (РЭБ) «Борисоглебск-2», длиннобазовые автомобили Урал-4320-0811-31, автобусы ПАЗ-3205 и др.

До конца текущего года в армию планируется поставить еще более 100 единиц автомобильной и бронетанковой техники, ракетно-артиллерийского вооружения, техники РЭБ, радиационной, химической и биологической защиты, инженерных войск и медицинской службы.

В Западном военном округе же завершается переоснащение соединений и частей связи на современные цифровые комплексы и системы.

Так, свыше 2,5 тыс. комплектов современных цифровых станций, систем управления и передачи данных оперативного и тактического звена получили в текущем году от российской оборонной промышленности соединения и части связи Западного военного округа (ЗВО).

Среди них цифровые телекоммуникационные комплексы «Редут-2УС», командно-штабные машины «Кушетка» на базе бронетранспортеров БТР-80 и тягачей высокой проходимости КамАЗ, мобильные цифровые радиорелейные станции Р-419Л1, мобильные и переносные станции спутниковой связи, цифровые коротковолновые и УКВ-радиостанции, мобильные станции контроля безопасности связи и многие другие.

Как информирует пресс-служба ЗВО, особенностью поступивших станций и систем нового поколения является высокий уровень помехоустойчивости и имитостойкости, способность в кратчайшие сроки организовать сети передачи данных различной топологии.

Новая техника связи позволяет решать задачи в рамках единой системы управления тактического звена, передавать по защищенным каналам связи большие объемы аудио-визуальной информации.

Как сообщает «Интерфакс», малые ракетные корабли проекта 21631 «Зеленый Дол» и «Серпухов», в ноябре месяце завершат государственные испытания и войдут в состав Военно-Морского флота. Об этом заявил представитель управления пресс-службы и информации Минобороны РФ по ВМФ Игорь Дыгало.

По его словам, экипажи кораблей прошли подготовку в Объединенном учебном центре ВМФ.

«Малые ракетные корабли этого проекта вооружены вертикальными пусковыми установками комплекса высокоточного ракетного оружия позволяющего наносить удары высокоточными крылатыми ракетами как по морским, так и по наземным целям», - добавил он.

И.Дыгало также отметил, что отличительной особенностью малых ракетных кораблей проекта 21631 являются поглощающие покрытия корпуса и особая конструкция плоскостей силуэта, что уменьшает вероятность обнаружения корабля в море.

*Справочно: Малые ракетные корабли проекта 21631вооружены комплексом высокоточного ракетного оружия с вертикальными пусковыми установками, позволяющим наносить удары крылатыми ракетами как по морским, так и наземным целям.*

Еще одной отличительной особенностью малых ракетных кораблей «Зеленый Дол» и «Серпухов» является специальное покрытие корпуса и особая конструкция плоскостей его силуэта, что значительно уменьшает вероятность обнаружения корабля в море.

Как сообщает ТАСС со ссылкой на пресс-службу концерна «Калашников», Минобороны РФ получили первую партию управляемых ракет «Вихрь-1».

«На сегодняшний день концерн "Калашников" уже приступил к серийной сборке изделий, и исполнение обязательств по госконтракту на изготовление и поставку управляемых ракет "Вихрь-1" для нужд Минобороны РФ не вызывает никаких опасений. Первая партия ракет уже успешно поставлена государственному заказчику», — заявил глава концерна Алексей Криворучко.

*Справочно: Противотанковый комплекс управляемого вооружения 9K121М «Вихрь-М», использующий ракету с автоматическим лазерным наведением 9A4172К «Вихрь-1», разработан в тульском КБП. Ракеты способны поражать бронированные объекты на дистанции до 10 километров. Комплекс находился в разработке с 1990 года для оснащения штурмовиков Су-25ТМ и вертолетов Ка-50. В данный момент комплексом будут оснащаться вертолеты Ка-52.*

## **Наука и производство**

Сверхзвуковой стратегический беспилотник создадут в госкорпорации «Ростех» после 2020 года. Как сообщает ТАСС, об этом заявил председатель рабочей группы «Ростеха» по беспилотным летательным аппаратам Владимир Кутахов.

«В 2016 году мы должны Минобороны сдать на вооружение три беспилотных комплекса различного назначения. И один стратегический, я думаю, мы после 2020 года представим, сверхзвуковой, с дальностью порядка восьми тысяч километров», — рассказал Кутахов.

Он отметил, что проводить летные испытания беспилотников в ЛИИ имени Громова в подмосковном Жуковском невозможно из-за большой плотности населения в

регионе. В связи с этим, заявил он, на Урале уже начали строить летно-испытательный центр для беспилотных летательных аппаратов.

«Группа специалистов "Ростеха" и Минпромторга предложили такую зону — 200 на 250 километров — в районе Екатеринбурга. Там начинается строительство», — пояснил он.

Следует отметить, что позже пресс-служба госкорпорации «Ростех» сделала заявление по поводу того, что Кутахов, рассказавший о планах создать для Минобороны после 2020 года сверхзвуковой стратегический беспилотный летательный аппарат (БЛА), уже там не работает.

В свою очередь, Совет Федерации пояснил, что Кутахов в настоящее время является членом межведомственной рабочей группы по робототехнике, деятельность которой курирует коллегия Военно-промышленной комиссии.

Любопытное заявление на минувшей неделе сделало. Научно-производственная корпорация «Уралвагонзавод». Выяснилось, что «УВЗ» работает над внедрением искусственного интеллекта в танки и другую бронетехнику. Об этом сообщил ТАСС заместитель генерального директора корпорации по спецтехнике Вячеслав Халитов.

«Направление известное, тенденции развития робототехники во всем мире одинаковые. Как правило, сначала разрабатывается, а потом внедряется технология дистанционного управления. После этого разрабатывается технология искусственного интеллекта. Мы идем этим путем», - сказал Халитов.

По его словам, сначала необходимо отработать дистанционное управление, когда один оператор управляет определенным количеством техники, а потом, с освоением технологии искусственного интеллекта, то или иное изделие сможет принимать решения самостоятельно.

Он отметил, что эти направления развиваются в корпорации как в инициативном порядке, так и за счет средств, выделяемых на НИОКР, от разных министерств и ведомств.

А вот ВВС США в ближайшее время выберут подрядчика, которому предстоит разработать бомбардировщик нового поколения, пишет «Взгляд» со ссылкой на газету Stars and Stripes. Цена контракта составит как минимум 55 миллиардов долларов,

«Мы очень, очень близки к тому, чтобы объявить об окончательном выборе подрядчика», — объявил Уильям Ле Планта, заместитель министра ВВС США.

В конкурсе на разработку нового стратегического бомбардировщика участвуют два проекта — один из них разработан корпорацией Northrop Grumman, второй является совместным продуктом Boeing и Lockheed Martin.

Новые самолеты заменят устаревшие бомбардировщики В-52 производства начала 1960-х и В-1В, построенные в 1980-х годах, однако более современные самолеты-«невидимки» В-2 постройки 1990-х годов должны остаться в строю и после появления нового бомбардировщика.

Первоначальный контракт, о заключении которого должно быть объявлено в течение недели, будет предусматривать разработку самолетов, постройку прототипов и первых серийных машин. В общей сложности в рамках первого контракта ВВС намерены приобрести 21 самолет. Постройка новых самолетов должна начаться в середине 2020-х годов.

Конечные планы ВВС предусматривают закупку 100 самолетов стоимостью 550 миллионов долларов каждый. Ряд специалистов полагает, что из-за инфляции, а также ряда дополнительных расходов цена самолетов превысит 600 миллионов на единицу.

Перспективный дальний бомбардировщик, скорее всего, получит индекс В-3. В соответствии с требованиями ВВС он должен будет иметь возможность действовать в зонах с мощной ПВО и иметь возможность доставить ядерную бомбу или другой боеприпас в любое место в мире и в любое время.

## ***Об испытаниях***

Американский флот провел перехват баллистической ракеты в Северной Атлантике; это стало первым успешным испытанием американской системы ПРО в Европе. Об этом сообщает Defense News.

Запуск ракеты-перехватчика Standard SM-3 Block IA был произведен с борта американского эсминца «Росс» во время морских учений НАТО. В качестве мишени была использована исследовательская ракета Terrier Orion, стартовавшая с британского полигона на Гебридах. Перехват цели состоялся за пределами атмосферы.

Одновременно с запуском баллистической цели были запущены еще две мишени, имитирующие налет крылатых ракет на корабельное соединение. Мишени были поражены зенитными ракетами Standard SM-2 американского эсминца «Салливанс».

В учениях помимо США принимали участие корабли Канады, Испании, Италии, Нидерландов, Норвегии. В частности, в передаче целеуказания на «Росс» приняли участие нидерландский фрегат «Де Зевен Провинсен» и испанский фрегат «Блас де



Лесо», ранее уже тренировавшиеся в обнаружении баллистических целей на американском полигоне в Тихом океане.

Американская сторона подчеркивает, что прошедшие учения стали не только первым успешным огневым испытанием заатмосферной системы ПРО морского базирования в Европе, но и первым одновременным отражением налета баллистических и крылатых ракет на совместное соединение флотов НАТО, а также первой отработкой внешнего целеуказания, переданного кораблями стран-союзников на американский эсминец — носитель противоракет.

Кроме того, ВВС США сообщили об успешном проведении испытания межконтинентальной баллистической ракеты Minuteman 3 /»Минитмен-3«/ с военно-воздушной базы Ванденберг, расположенной на побережье к северо-западу от Лос-Анджелеса /штат Калифорния/, сообщает ТАСС.

Ракета, оснащенная учебной боеголовкой, поразила условную цель, находившуюся около Маршалловых островов в Тихом океане на расстоянии примерно 6,7 тысячи км от места старта.

*Справочно: Minuteman 3 уже давно составляют основу ядерных сил стратегического сдерживания в США. По данным местных СМИ, американские ВВС располагают примерно 450 такими ракетами на трех военных базах: в Северной Дакоте, Вайоминге и Монтане. Все они подчиняются Глобальному ударному командованию ВВС США.*

Тем временем в России заявили, что государственные испытания беспилотника безаэродромного базирования «Гранат-6» с продолжительностью полета до суток начнутся в конце 2015 — начале 2016 года. Об этом сообщил РИА Новости заместитель директора по развитию компании "Ижмаш-Беспилотные системы» Евгений Зайцев.

В настоящее время в российской армии эксплуатируются беспилотные летательные аппараты (БЛА) «Гранат-1», «Гранат-2», «Гранат-3», «Гранат-4» и «Тахион» производства «Ижмаш-Беспилотные системы».

«В конце этого года — начале следующего на государственные испытания выйдет наш БЛА большой продолжительности полета и безаэродромного базирования «Гранат-6» со взлетной массой порядка 50 килограммов и полезной нагрузкой до 10 килограммов», — сказал Зайцев.

Он добавил, что беспилотник, способный находиться в воздухе в течение суток, выполняя задачи по разведке и обеспечению связи, будет предложен к поставкам в войска в середине 2016 года.

## ***О военно-техническом сотрудничестве***

Россия и Белоруссия в ближайшие два года создадут механизм вооруженной защиты Союзного государства, заявил глава российского военного ведомства генерал армии Сергей Шойгу по итогам совместной коллегии министерств обороны двух стран.

«Утвердили (на коллегии) план совместных мероприятий на 2016-2018 годы, который направлен на формирование военной организации Союзного государства, создание надежного механизма его вооруженной защиты», - приводит ТАСС слова Шойгу.

Кроме того, рассказал министр, на коллегиях обсуждалась реализация соглашения о совместной охране внешних границ и несение боевого дежурства в рамках Единой региональной системы ПВО на территории Белоруссии.

Отдельно Шойгу выделил вопрос совершенствования объединенной системы радиоэлектронной борьбы (РЭБ).

На минувшей неделе в Москве рассказали о покупке Египтом до 80 вертолетов Ка-52. О том, что Россия может поставить Египту до 80 ударных вертолетов Ка-52 «Аллигатор», а также в варианте Ка-52К «Катран», разработанном для базирования на кораблях типа «Мистраль», сообщил ТАСС источник в системе военно-технического сотрудничества.

«В дополнение к 50 разведывательно-ударным вертолетам Ка-52 «Аллигатор», контракт на которые уже подписан, египетская сторона намерена приобрести для оснащения «Мистралей» корабельные вертолеты Ка-52К "Катран"», — сказал собеседник агентства.

По его словам, после контракта с Францией на поставку «Мистралей» Египет определяет количество российских вертолетов, которые могут быть закуплены для оснащения этих кораблей.

«Не исключено, что египетская сторона примет решение о размещении на своих кораблях по 16 вертолетов Ка-52К, тогда объем планируемого заказа возрастет до 32 единиц, а суммарное количество вертолетов типа Ка-52 для Египта достигнет 70-80 единиц», — отметил источник.

Пока в Москве обсуждают возможную продажу Египту до 80 вертолетов Ка-52. Франция и Кувейт подписали пакет соглашений в сфере военно-технического сотрудничества на общую сумму в 2,5 миллиарда долларов.

Подписанные странами контракты включают в себя договоренности о поставках эмирату крупной партии многоцелевых вертолетов EC725 Caracal концерна Airbus Helicopters. Кувейт подтвердил приобретение 24 вертолетов данного типа.

О готовящемся соглашении на поставку вертолетов еще в июне сообщало агентство Reuters. Договор предусматривает возможность покупки еще шести машин этой модели, его стоимость превышает 1 миллиард евро.

Кроме того, в рамках переговоров о военно-техническом сотрудничестве подписано две декларации о намерениях по приобретению для армии Кувейта легкой бронетехники производства Renault Trucks Defense, а также соглашения по ремонту и модернизации уже имеющихся на вооружении кувейтских ВМС патрульных катеров P37 французского производства.

*Справочно: В настоящее время на вооружении ВВС Кувейта состоит 16 вертолетов трех типов французского производства. Вертолеты EC725 будут использоваться для перевозки личного состава и доставки грузов в ходе военных операций. Также они могут использоваться в поисково-спасательных миссиях и в качестве санитарных машин.*

Госдепартамент США одобрил продажу Саудовской Аравии четырех военных кораблей производства компании Lockheed Martin /«Локхид-Мартин»/ на общую сумму 11,2 млрд долларов.

По информации ТАСС, полученной от американского внешнеполитического ведомства, о потенциальной сделке - одной из крупнейших за последнее время - проинформирован Конгресс, который должен утвердить или отклонить ее в течение 30 дней.

В свою очередь представитель Lockheed Martin Кит Литтл заявил, что если возражений со стороны законодателей не последует, то контракт с правительством Саудовской Аравии «может быть подписан в 2016 году». Он также рассказал, что речь идет о многоцелевых кораблях береговой обороны, которые, скорее всего, будут отнесены заказчиком к классу фрегатов. Они оснащены системами ПВО и ПРО, противокорабельными ракетами «Гарпун» и 76-миллиметровыми пушками.

Ожидается, что Саудовская Аравия направит их в состав своего восточного флота, действующего в Персидском заливе. По сведениям специализированного еженедельника «Дифенс ньюс», в настоящее время он проходит модернизацию на сумму 16 млрд долларов. Когда это программа завершится, группировка кораблей будет также включать в себя шесть корветов, не менее 20 патрульных катеров, три самолета морской разведки и от 30 до 50 беспилотных летательных аппаратов.

## **Памятные даты: День военного связиста**

День военного связиста - профессиональный праздник в Вооруженных силах (ВС) Российской Федерации. Отмечается ежегодно 20 октября, установлен указом президента РФ Владимира Путина «Об установлении профессиональных праздников и памятных дней в ВС РФ» от 21 мая 2006 г. До 2006 г. отмечался как День войск связи ВС России, сообщает ТАСС.

Первым военным подразделением технической связи в армии Российской империи была телеграфная рота, сформированная в сентябре 1851 г. при Петербургско-Московской железной дороге. Походные телеграфные аппараты применялись в Крымской (1853-1856) и Русско-турецкой (1877-1878) войнах. В мае 1899 г. была сформирована первая военная радиочасть «Кронштадский искровой военный телеграф», в 1902-1904 гг. команды радиосвязи были созданы на крупных кораблях русского флота. В ходе русско-японской войны 1904-1905 гг. в действующей армии появились линейные части связи, применялись проводной телеграф, радиотелеграф и телефон. В годы Первой мировой войны связью стали оснащать новые на тот момент рода войск - авиацию и войска противовоздушной обороны.

Части связи Красной Армии начали формироваться весной 1918 г. 20 октября 1919 г. приказом Реввоенсовета было создано Управление связи Красной Армии, служба связи выделена в специальную службу штабов, а войска связи стали самостоятельными специальными войсками. Эта дата и выбрана в качестве празднования Дня военного связиста.

В годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. более 1 млн советских военных связистов находились в действующей армии, обеспечивая ее бесперебойной связью. Порядка 300 из них стали Героями Советского Союза, свыше 100 человек - полными кавалерами ордена Славы.

*Справочно: В настоящее время войска связи - специальные войска в составе ВС РФ, предназначенные для развертывания систем связи и обеспечения управления объединениями, соединениями и подразделениями Сухопутных войск (СВ РФ). Также войска связи решают задачи эксплуатации систем и средств автоматизации на пунктах управления.*

Войска включают узловые и линейные соединения и части, подразделения технического обеспечения, службы безопасности связи, фельдъегерско-почтовой связи и др. Оснащены передвижными радиорелейными, тропосферными, спутниковыми станциями; телефонной, телеграфной, телевизионной и фотоаппаратурой; коммутационным оборудованием и специальной аппаратурой засекречивания сообщений.

Перспективы развития данных войск связаны с оснащением ВС РФ аппаратурой, обеспечивающей устойчивое оперативное и скрытное управление Сухопутными войсками в самых сложных физико-географических и климатических условиях. Внедряется единая система управления войсками и оружием тактического звена, войска оснащаются современными цифровыми средствами связи, которые обеспечивают защищенный режим обмена информацией от отдельного военнослужащего до командира соединения.