



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

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

Мониторинг СМИ с 15 по 21 апреля 2019 года

Москва – 2019

Содержание

| | |
|---|----|
| <i>Интеграция интеллектуального потенциала</i> | 3 |
| ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ | 4 |
| <i>Действия в Сирии</i> | 4 |
| <i>Ситуация на Украине</i> | 5 |
| ЗАРУБЕЖНЫЕ СМИ О НОВОМ ОРУЖИИ РОССИИ | 6 |
| НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО | 8 |
| ФЛОТ | 8 |
| О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ | 9 |
| О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ | 11 |
| О РАЗВЕДАКТИВНОСТИ У ГРАНИЦ РОССИИ ЗА НЕДЕЛЮ | 12 |
| ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ РФ ЗА НЕДЕЛЮ | 13 |

Как Минобороны России развивает уникальный военный технополис «Эра»; танк Т-14 «Армата» получил противоскользящее покрытие для маскировки; новейший фрегат «Адмирал Касатонов» и корвет «Гремящий» выйдут в море для заводских испытаний; войска РЭБ ЦВО получают систему радиоподавления «Поле-21» в 2019 году; ВКС России передали два модернизированных Ту-95МС; военные связисты ЗВО получили станцию радиосвязи «Артек» на базе бронетранспортера БТР-80; штурмовую авиацию ЮВО в Ставропольском крае пополнили четыре новейших Су-25СМЗ «Суперграч»; Россия направит до 30 военных в состав миссии ООН в ЦАР. Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю с 15. 04. по 21. 04. 2019 года.

Научно-исследовательский потенциал военного инновационного технополиса «Эра» (Анапа) выходит на проектную мощность. Об этом в интервью «Красной звезде» сообщил временно исполняющий обязанности начальника кластера полковник Игорь Дробот. По его словам, первые практические результаты деятельности технополиса будут уже в этом году.

«Речь идёт не только о создании абсолютно новых систем, но и о модернизации имеющихся разработок в таких областях применения, как техническое зрение, системы поддержки и принятия решения, микроэлектроника», — пояснил Дробот.

Интеграция интеллектуального потенциала

В настоящее время резиденты и партнёры «Эры» работают над 55 научно-исследовательскими проектами. Они реализуются как в инициативном порядке, так и в рамках гособоронзаказа (ГОЗ). Основное внимание уделяется разработкам в сфере искусственного интеллекта (распознавание образов, создание технологии нейронных сетей и интеллектуальных систем обработки данных).

Также предприятия технополиса специализируются на проектах в областях энергообеспечения (создание мощных портативных источников электричества), робототехники, информационной безопасности, биотехнических систем (комплексы медицинского назначения) и наноматериалов.

Например, специалисты концерна «Калашников» разрабатывают новые робототехнические комплексы (наземные роботы, беспилотники), совершенствуют технологию распознавания лиц. ПАО «Сухой» проводит научно-исследовательские работы в сфере аэродинамики и повышения точности авиационных боеприпасов.

В ближайшее время на площадке «Эры» будут развиваться дополнительные направления инновационной деятельности: космические аппараты, гидроакустические системы, оружие на новых физических принципах.

Сейчас в технополисе работают 26 предприятий. В их числе Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», концерн «Калашников», ПАО «Компания «Сухой», ПАО «Туполев», АО «Концерн радиостроения «Вега»», МГТУ имени Баумана, АО «МЦСТ» (разработка процессоров «Эльбрус»). Свои лаборатории и офисы в «Эре» планируют разместить 45 организаций (Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова, холдинг «Вертолёты России», РСК «МиГ» и другие).

Одна из ключевых задач, возложенных на «Эру», — импортозамещение в сфере программно-аппаратного обеспечения. Резиденты технополиса ведут разработку новой электронно-компонентной базы, узлов и различных вычислительных систем. В частности, на территории кластера развёрнута совместная лаборатория Минобороны и АО «МЦСТ».

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ

Действия в Сирии

15 апреля. США сохраняют в Сирии часть своего военного контингента, чтобы не допустить роста влияния России, Ирана и Башара Асада в ряде районов страны. Об этом заявил и.о. замгоссекретаря по Ближнему Востоку Дэвид Саттерфилд.

«Как сказал президент США, следует гарантировать, что те, кто с нами сотрудничали, умирали за нас в борьбе против ИГИЛ (террористическая организация, запрещена в РФ), не подвержены опасности. Также надо гарантировать, что на северо-востоке Сирии не образуется вакуум, который будет заполнен войсками России, Ирана и сирийского режима», - сказал он в ходе телефонного брифинга.

16 апреля. Министр иностранных дел России Сергей Лавров обсудил во вторник с генеральным секретарем Лиги арабских государств (ЛАГ) Ахмедом Абу аль-Гейтом ситуацию в Сирии и Ливии. Об этом говорится в сообщении российского дипведомства. Встреча состоялась в рамках проходящей в Москве министерской сессии Российско-арабского форума сотрудничества.

16 апреля. Переговоры по урегулированию ситуации в Сирии пройдут в Нурсултане 25-26 апреля. Об этом говорится в сообщении пресс-службы Министерства иностранных дел Казахстана.

«25-26 апреля 2019 года в Нур-Султане в рамках астанинского процесса пройдет 12-я международная встреча высокого уровня по Сирии», - отмечается в сообщении.

По аналогии с предыдущими раундами межсирийских переговоров в предстоящей встрече «примут участие делегации государств-гарантов - Ирана, России и Турции, правительства и оппозиционных вооруженных групп в Сирии, а также ООН и Иордании - в качестве наблюдателей».

17 апреля. Российские представители не вывозили из Сирии останки израильского разведчика Эли Коэна. Об этом говорится в сообщении, опубликованном в среду на сайте МИД РФ.

«Решительно опровергаем измышления ряда израильских СМИ о том, что российские представители якобы вывезли из Сирии останки агента израильской разведки «Моссад» Эли Коэна, казненного в Дамаске в 1965 году», - заявили в дипведомстве.

19 апреля. Заместитель министра иностранных дел России Сергей Вершинин и специальный представитель президента РФ по сирийскому урегулированию Александр Лаврентьев обсудили в пятницу с президентом Сирии Башаром Асадом формирование Конституционного комитета САР. Об этом говорится в сообщении МИД РФ.

Вершинин и Лаврентьев посетили Сирию в составе делегации с участием представителей Минобороны России.

«В ходе состоявшейся беседы были рассмотрены вопросы обеспечения долгосрочного политического урегулирования в соответствии с решениями Конгресса сирийского национального диалога и резолюции 2254 СБ ООН. Особое внимание в этой связи было уделено задаче скорейшего формирования и запуска работы Конституционного комитета. Обсуждались также задачи постконфликтного обустройства Сирии и нормализации отношений САР с арабскими странами», - информировали в дипведомстве.

Ситуация на Украине

14 апреля. Военнослужащие НМ ДНР уничтожили украинский беспилотник, который планировалось задействовать для корректировки огня в районе Южнодонецкого водовода. Об этом заявил начальник пресс-службы Управления Народной милиции Даниил Безсонов.

Сообщается, что в последние дни в районе села Крутая Балка под Ясиноватой, где находятся объекты ЮДВ, 93-я механизированная бригада ВСУ препятствует ремонту на магистральных водоводах, периодически открывая огонь по району проведения работ.

«...Для корректирования огня и более точной стрельбы вчера украинские боевики подняли в этом районе беспилотный летательный аппарат «Лелека-100». Военным преступникам не удалось реализовать задуманное. Наши защитники слаженными действиями пресекли нарушение украинскими боевиками Минских соглашений. Беспилотник был сбит, обломки упали в «серой зоне»...», — отметил Безсонов.

15 апреля. За сутки украинские силовики 6 раз нарушили режим прекращения огня, применив минометы калибром 82мм, АГС, РПГ и крупнокалиберное оружие. Обстрелам подверглись позиции НМ ЛНР в районе н.п. Пришиб, Калиново, Фрунзе, Золотое-5, Желобок.

15 апреля. Военнослужащие Вооруженных сил Украины из состава так называемой операции объединенных сил (ООС) в Донбассе провели учения в регионе по устранению воздушных целей.

«В ходе учений подразделения объединенных сил отработали вопросы выявления, сопровождения, уничтожения воздушных целей, осуществления маневра в новые позиционные районы, ведения огня по воздушному противнику из засад. Также состоялись практические пуски ракет и ведения огня пушечным вооружением по воздушным целям», - говорится в сообщении пресс-службы ООС.

Справочно: Учения проходили при участии самолетов истребительной авиации, а также подразделений зенитных ракетных войск. В частности, использовалась техника советской разработки - зенитно-ракетные комплексы (ЗРК) С-300, «Бук-М1», «Оса- АКМ», «Стрела-10», 2С6 «Тунгуска», переносные ЗРК и зенитные установки ЗУ-23-3.

ЗАРУБЕЖНЫЕ СМИ О НОВОМ ОРУЖИИ РОССИИ

В настоящий момент Китай, Россия и США работают над созданием военных технологий, которые изменят характер ведения боевых действий. При этом The Sun отмечает, что такие разрабатываемые изобретения, как «роботы-убийцы» и гиперзвуковые ракеты, могут поставить под угрозу будущее человечества.

Развитие военных технологий происходит настолько быстро, что становится всё сложнее угнаться за новыми разработками. А тем временем среди них уже есть довольно «странные и страшные» изобретения, пишет The Sun.

Как отмечает британское издание, в будущем серьёзно изменить характер ведения боевых действий может так называемый рой беспилотников. Ожидается, что небольшие беспилотники, управляемые искусственным интеллектом, будут осуществлять разведку и поиск целей для более крупного оружия, однако и сами будут оснащены различными средствами поражения.

Недавно российская компания обнародовала кадры авиаударов «роя» беспилотных летательных аппаратов, которые призваны помогать пехоте во время боевых действий. Хотя в настоящий момент беспилотник дистанционно управляется человеком, ожидается, что в будущем технология станет полностью автономной. Таким образом, «рой» сможет отслеживать и уничтожать цели без человеческого вмешательства.

Разработкой данной технологии также занимаются в США. В 2017 году в небе над Калифорнией были проведены испытания американского «роя» беспилотных летательных аппаратов.

Однако это далеко не единственное изобретение, которое стремится поставить на вооружение Россия. В настоящий момент военно-морские силы страны проводят испытания «зловещих» систем 5П-42 «Филин», которые «ослепляют» противников, создавая визуально-оптические помехи. The Sun отмечает, что система также вызывает у противника тошноту и головокружение.

Кроме того, The Sun полагает, что в будущем военные действия могут также вернуться и в космосе. Издание предполагает, что всё начнётся с применения ракет, которые будут проходить через атмосферу, а затем возвращаться на Землю, что осложнит их отслеживание. За ними последует способность наносить удары прямо из космоса.

Президент США Дональд Трамп уже изложил план военного присутствия в космосе. А заместитель министра обороны страны Майкл Гриффин заявил, что США могут создать спутники, способные наносить лазерные удары.

Вместе с тем в настоящий момент Россия, Китай и США пытаются опередить друг друга в создании гиперзвуковых ракет. Скорость таких ракет в пять раз превышает скорость звука, что в будущем может сделать системы противоракетной обороны практически бесполезными. The Sun полагает, что такие ракеты в будущем могут быть даже оборудованы ядерными боеголовками.

Кроме того, все три страны работают над созданием так называемых роботов-убийц, которые на поле боя смогут выбирать и уничтожать цели без помощи человека. The Sun отмечает, что «сверхсильные роботы, заставляющие Терминатора выглядеть хилым», скоро перейдут из области фантастики в реальный мир.

Эксперты уже выразили опасения относительно влияния таких технологий на жизнь человека. Так, председатель совета директоров компании Microsoft Билл Гейтс предупредил, что искусственный интеллект представляет такую же угрозу для человечества, как и ядерное оружие. По его словам, он может «как спасти, так и уничтожить человеческую расу».

НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

Российский танк Т-14 «Армата» получил противоскользящее покрытие, которое также улучшает его маскировку, передаёт ТАСС.

«Шероховатая поверхность на «Армате» выполняет несколько функций: маскирующую (неровный рельеф поверхности) и удобства для передвижения по броне», — сообщил руководитель бригады специалистов корпорации «Уралвагонзавод», которые обеспечивают подготовку техники к параду в честь 74-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне, Михаил Бегман.

Он отметил, что «точно такое же покрытие применено на ракетном комплексе «Ярс».

ФЛОТ

21 апреля новейший фрегат проекта 22350 «Адмирал Касатонов» и корвет проекта 20385 «Гремящий» выйдут в море от причалов предприятия «Северная верфь» (Санкт-Петербург) для проведения заводских ходовых испытаний в назначенных полигонах Балтийского моря.

Накануне главнокомандующий ВМФ России адмирал Владимир Королёв провел рабочее совещание в Адмиралтействе, на котором заслушал доклад заместителя главкома ВМФ по вооружению вице-адмирала Игоря Мухаметшина о готовности фрегата и корвета, а также их экипажей для выполнения задач по программе ходовых испытаний.

Вице-адмирал Игорь Мухаметшин доложил Адмиралу Владимиру Королёву о том, что «...готовность экипажей «Игоря Касатонина» и «Гремящего» к выполнению задач по плану испытаний была проверена специальной рабочей группой Главного командования ВМФ. Профильный сегмент готовности кораблей к испытаниям был проверен руководством предприятия «Северной верфи» и Объединенной судостроительной корпорации. Оба экипажа допущены к выходу в море...».

Экипажи фрегата и корвета ранее прошли комплексную подготовку в объединенном учебном центре ВМФ для проведения всех этапов программы испытаний фрегата и дальнейшей эксплуатации бортовой техники и систем вооружения.

В ходе заводских ходовых испытаний будут проверены ряд корабельных систем жизнеобеспечения, радиотехническое вооружение кораблей, в том числе навигационные комплексы, системы связи, спасательные средства, системы живучести, вентиляции и кондиционирования. Будет проверена скорость хода в различных режимах,

управляемость и маневренность, и другие характеристики фрегата «Адмирал Касатов» и корвета «Гремящий».

Главком ВМФ России Адмирал Владимир Королёв на рабочем совещании поставил задачу «в ходе испытаний, совместно с представителями ОСК и «Северной верфи» анализировать каждый их этап».

«Высокий уровень взаимодействия Главного командования ВМФ с предприятием «Северная верфь» позволит максимально эффективно провести все необходимые этапы испытаний», - подчеркнул Главком ВМФ.

О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ

Доля современной техники в войсках радиоэлектронной борьбы (РЭБ) Центрального военного округа (ЦВО) составляет более 60% благодаря программе по перевооружению, в 2019 году впервые на вооружение поступят модули системы радиоподавления «Поле-21», сообщил начальник службы РЭБ штаба ЦВО генерал-майор Сергей Портных.

«Мы являемся лидерами по выполнению программы перевооружения в ЦВО. В настоящее время у нас свыше 60% новых образцов вооружения и военной техники, среди которых комплексы помех «Красуха», «Мурманск», «Борисоглебск-2», а также новые средства борьбы с беспилотными летательными аппаратами «Силок». Мы ожидаем в этом году поступления модулей помех «Поле-21» для противодействия беспилотным летательным аппаратам и снижения эффективности применения крылатых ракет», - сказал Портных.

В пресс-службе округа уточнили, что модули системы «Поле-21» поступят на вооружение войск РЭБ ЦВО впервые.

Справочно: Модули радиопомех системы «Поле-21» используются для прикрытия важнейших объектов ВС и инфраструктуры страны от прицельного применения высокоточного оружия - крылатых ракет, управляемых бомб, а также от беспилотников противника. Система позволяет подавлять сигналы, которые идут по различным спутниковым каналам - GPS, Galileo и Beidou.

Таганрогский авиационный научно-технический комплекс имени Бериева передал Воздушно-космическим силам России два модернизированных Ту-95МС. Об этом сообщает RostovGazeta.ru со ссылкой на пресс-службу завода.

Дальняя авиация ВКС получила самолёты с бортовыми номерами 24 и 19, которые проходили в Таганроге капремонт.

Справочно: Оба Ту-95МС совершили перелёт к месту базирования.

В воинские части и соединения общевойсковой армии Южного военного округа (ЮВО), дислоцированные на Кубани и в Ставропольском крае, в рамках программы переоснащения войск военного округа поступили новейшие и модернизированные образцы вооружения и военной техники.

В текущем году в подразделения общевойсковой армии ЮВО поступило около 30 единиц военной и специальной техники. В их числе – модернизированные танки Т-72Б3, реактивные системы залпового огня (РСЗО) БМ-21 «Град», самоходные артиллерийские установки (САУ) «Акация», беспилотные летательные аппараты, автомобили «Урал» и современные автобусы.

На модернизированный танк Т-72Б3 установлено последнее поколение средств связи, новейшая система управления огнем, цифровой баллистический вычислитель, позволяющий в несколько раз сократить время производимых расчетов и повысить их эффективность.

Тепловизионный канал основного прицела обеспечивает надежную работу приборов наведения в любых погодных условиях вне зависимости от времени суток. Кроме того, появилась возможность стрельбы управляемым снарядом не только с места, но и с ходу.

Справочно: Всего до конца года планируется поставить на вооружение общевойсковой армии ЮВО около 200 единиц современной техники. В их числе автомобильная техника, бронетанковая техника, ракетно-артиллерийское вооружение, техника радиоэлектронной борьбы, техника радиохимической и биологической защиты, техника медицинской службы и инженерных войск.

В разведывательные подразделения общевойскового объединения Южного военного округа, дислоцированного в Ставропольском крае, поступила партия современных разведывательных комплексов разведки, управления и связи КРУС «Стрелец».

Справочно: Комплекс обеспечивает боевое управление, идентификацию обнаруженных объектов, вычисление их координат, целеуказание и подготовку данных для эффективного применения вооружения. Аппаратура оснащена системой опознавания «свой-чужой», может сопрягаться со всеми отечественными средствами разведки, радиолокаторами, приборами прицеливания, а также беспилотными летательными аппаратами.

Подразделения военной полиции Центрального военного округа (ЦВО), дислоцированные в Новосибирской, Челябинской и Свердловской областях, впервые получили на вооружение современные противоударные комплекты средств индивидуальной защиты.

Справочно: В состав комплекта входит шлем «Колпак-1», предназначенный для защиты головы военнослужащего от травматического и холодного оружия, а также противоударный щит «Авангард» для защиты рук и грудной клетки. Дополни-

тельно в состав входит электрошоковое устройство, радиостанция, индивидуальные средства фото- и видеофиксации. Комплект создан из композитных материалов и даёт военнослужащему максимальный уровень комфорта и мобильности.

Военные связисты Западного военного округа получили по гособоронзаказу модернизированную станцию радиосвязи Р-166-05 «Артек» на базе бронетранспортера БТР-80.

Радиостанция обладает высокой степенью защиты от радиоэлектронных помех и предназначена для обеспечения радиосвязи при использовании ее как в составе узлов связи, так и автономно.

Благодаря автоматизированной системе управления, время развертывания и подготовки изделия к работе не превышает 10 мин. Также улучшено качество радиообмена и увеличена дальность связи: до 2 тыс. км – в КВ и 350 км – в УКВ диапазонах по сравнению с предыдущими образцами.

Справочно: Новая техника обеспечит выполнение задач по организации устойчивой связи с использованием открытых и защищенных каналов между пунктами управления общевойскового объединения и абонентами.

Штурмовую авиацию Южного военного округа (ЮВО) пополнили четыре новейших глубоко модернизированных Су-25СМЗ. Самолеты прибыли в одну из авиационных частей 4 Армии ВВС и ПВО, базирующуюся в Ставропольском крае, пролетев более 800 км.

Усовершенствованный Су-25СМЗ, используя модернизированную систему наведения, может выполнять пуск ракет или сброс авиабомбы, даже находясь на значительном удалении от заданной цели, или из-за облаков. Все, что требуется летчику – точные координаты объекта.

Представителями инженерно-технических служб авиационной части проверена готовность всех агрегатов и механизмов Су-25СМЗ к эксплуатации в заданных режимах.

Справочно: До конца текущего года в авиачасть ЮВО в Ставропольском крае планируется еще одна поставка модернизированных штурмовиков Су-25СМЗ.

О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Президент России Владимир Путин издал распоряжение об отправке до 30 военнослужащих в состав Многопрофильной комплексной миссии ООН по стабилизации в Центрально-Африканской Республике.

Соответствующий документ, датированный 15 апреля, опубликован на официальном интернет-портале правовой информации.

«Минобороны России направить в состав миссии ООН до 30 военнослужащих Вооружённых сил Российской Федерации в качестве офицеров связи, военных наблюдателей и офицеров штаба», — указано в распоряжении.

Отмечается, что документ вступает в силу со дня его подписания.

Также оборонному ведомству поручено отозвать военных по окончании деятельности миссии ООН или в случае, если их участие в миротворческой деятельности станет нецелесообразным вследствие изменения международной военно-политической обстановки.

Справочно: При этом в документе указывается, что финансирование расходов, связанных с отправкой военных России, их содержанием и проживанием, будет осуществляться за счёт средств ООН.

Командующий войсками Южного военного округа (ЮВО) генерал-полковник Александр Дворников на встрече с начальником Генерального штаба Вооружённых сил Республики Армения генерал-лейтенантом Артаком Давтяном и командующим Объединённой группировкой войск (сил) ВС РФ и ВС РА обсудил проведение совместных мероприятий боевой подготовки.

Генерал-полковник А. Дворников отметил высокий уровень взаимодействия, показанный в ходе недавних совместных учений подразделений 102-й российской военной базы и Вооружённых сил Армении.

«Учения проводились на различных полигонах – Алагяз, Баграмян, Камхуд. Созданная группировка войск двух государств успешно отработала современные методы ведения боевых действий и управления, включая выполнение задач в единых разведывательно-огневых и ударных контурах», – отметил командующий войсками ЮВО.

В свою очередь представители делегации Армении выразили всестороннюю поддержку развитию тесного сотрудничества армий обеих стран и подтвердили готовность к дальнейшему укреплению связей в области совместной боевой и оперативной подготовки.

В завершении участники встречи обменялись памятными сувенирами.

О РАЗВЕДАКТИВНОСТИ У ГРАНИЦ РОССИИ ЗА НЕДЕЛЮ

В течение недели 22 летательных аппарата провели разведку возле российских границ. Истребители из состава дежурных сил противовоздушной обороны России выполнили четыре вылета.

Нарушений воздушного пространства России допущено не было.

ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ РФ ЗА НЕДЕЛЮ

6 АРМИЯ СЕГОДНЯ

★ КРАСНАЯ ЗВЕЗДА
19 апреля 2019 № 43

ВООРУЖЁННЫЕ СИЛЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА НЕДЕЛЮ



ВОССТАНОВЛЕНИЕ МИРНОЙ ЖИЗНИ В СИРИИ



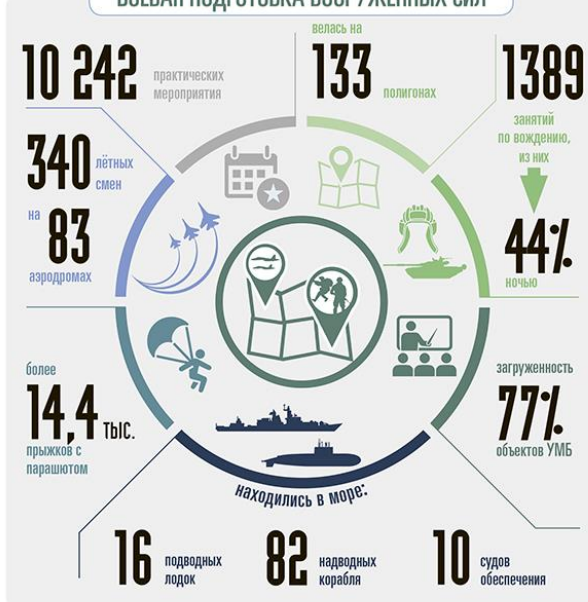
РАЗВЕДКА У ГРАНИЦ РФ



ГОСОБОРОНЗАКАЗ



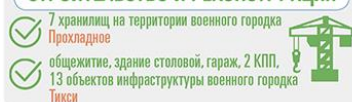
БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА ВООРУЖЁННЫХ СИЛ



ВОЕННОСЛУЖАЩИЕ ПО КОНТРАКТУ



СТРОИТЕЛЬСТВО И РЕКОНСТРУКЦИЯ



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЖИЛЬЁМ



МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВОЕННЫЕ ИНСПЕКЦИИ



ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ



<http://xn--80ahclcogc6ci4h.xn--90anlfbebar6i.xn--p1ai/multimedia/infographics/armyweek/gallery.htm?id=65074@cmsPhotoGallery>