



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

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

Мониторинг СМИ с 10 по 16 апреля 2017 года

Москва – 2017

Содержание

КОРЕЙСКИЙ КРИЗИС	3
ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ	4
<i>Сирия</i>	4
<i>Реакция России</i>	4
<i>Реакция США</i>	5
<i>РФ-США</i>	5
<i>Между тем</i>	5
ОБЗОР ЗАРУБЕЖНЫХ СМИ	5
О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ	6
НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО	7
ФЛОТ	8
КОСМОНАВТИКА	10
ОБ ИСПЫТАНИЯХ	10
ВНЕЗАПНЫЕ ПРОВЕРКИ И УЧЕНИЯ	11
О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ	11
ПАМЯТНЫЕ РУБЕЖИ	12
<i>12 апреля - День космонавтики в России</i>	12
<i>15 апреля - День специалиста по радиоэлектронной борьбе</i>	13
<i>Оснащение</i>	13
<i>Переоснащение войск</i>	13

Гиперзвуковая ракета «Циркон» ослабит позиции США – эксперт; в конце апреля текущего года в состав морской авиации ВМФ России будут переданы два многоцелевых истребителя Су-30СМ; военные получают новейшую снайперскую винтовку «Точность»; Российская армия получила 10 комплектов ПЗРК «Верба»; Российские подводные лодки станут бесшумными; «Росэлектроника» создаст новейшую навигационную аппаратуру для бронетехники; в России начали разрабатывать новый ПЗРК на смену «Вербе»; атомный подводный ракетный крейсер «Орёл» после ремонта прибыл в базу подводных сил Северного флота; Техмаш осваивает космическое пространство; США впервые испытали термоядерную бомбу W61-12 с помощью истребителя F-16; в 2017 году на полигоне «Капустин Яр» планируется испытать более 80 образцов вооружения по более, чем 200 испытательным темам. Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю с 10.04. по 16. 04. 2017 года.

Гиперзвуковая противокорабельная ракета «Циркон» на вооружении ВМФ России ослабит позиции американского флота, заявил в эфире «Национальной Службы Новостей» президент Академии геополитических проблем доктор военных наук Константин Сивков.

«Роль американских авианосных сил в морском противоборстве будет резко ослаблена в пользу наших тяжелых атомных крейсеров, которые планируется оснастить этими ракетами», — цитирует РИА Новости эксперта.

Сивков отметил, что «Циркон» способен преодолевать систему противоракетной обороны, которая ориентирована на уничтожение баллистических неманеврирующих целей.

«Она (ракета) уже доведена до того состояния, когда может быть принята в серию. Фактически это первое в мире серийное гиперзвуковое оружие оперативно-тактического радиуса действия», — добавил он.

Справочно: О начале испытаний гиперзвуковой крылатой ракеты «Циркон» стало известно в 2016 году. Данные о ее технических характеристиках держатся в секрете. Предположительно дальность полета ракеты составит 300-400 километров, а скорость достигнет 8 Махов.

КОРЕЙСКИЙ КРИЗИС

Ударная группа ВМС США направилась к Корейскому полуострову. Сообщалось, что у берегов Корейского полуострова находится группа кораблей во главе с авианосцем Carl Vinson.

Американский телеканал NBC со ссылкой на свои источники в разведке сообщил о том, что администрация президента США Дональда Трампа рассматривает возмож-

ность нанесения упреждающего удара по КНДР, которая предположительно готовится к новому ядерному испытанию.

14 апреля. КНДР пригрозила нанести превентивный удар по американским военным базам. В распространенном сегодня заявлении представителя генштаба Корейской народной армии (КНА), северокорейские военные также обещают уничтожить авианосец Carl Vinson в случае агрессии со стороны США.

Ответ КНДР будет включать варианты «внезапного превентивного удара» на суше, море и с воздуха, заявил представитель генштаба КНА. В качестве возможных объектов для удара названы военные базы США в Осане, Кунсане и Пхёнхэке, а также президентская резиденция «Чхонвадэ», которые генштаб КНА угрожает «превратить в пепел в считанные минуты». Также представитель генштаба призывает не забывать, что ракеты КНДР нацелены и на американские базы в Японии, а также на территории США.

ГОРЯЧИЕ ТОЧКИ

Сирия

Россия наложила вето на принятие в СБ ООН резолюции по Сирии, осуждающей предполагаемое применение химического оружия в Идлибе. Против проекта резолюции также выступила Боливия. Воздержались во время голосования Китай, Казахстан и Эфиопия.

В Организации по запрещению химоружия (ОЗХО) заявили, что эксперты изучили имеющуюся информацию о предположительном применении химического оружия в сирийском городе Хан-Шейхуне и пришли к выводу, что речь идет о «достойных доверия данных».

13 апреля агентство SANA сообщило со ссылкой на заявление командования ВС Сирии, что удар ВВС международной коалиции во главе с США по штабу и складам террористической группировки «Исламское государство» (ИГ, запрещена в РФ) в районе Джалта под городом Дейр-эз-Зор (420 км от Дамаска) привел к отравлению сотен людей.

По данным агентства, налет авиации был совершен в среду в 17:30 по местному времени (совпадает с мск). Точных сведений о погибших и пострадавших не приводилось.

Реакция России

Минобороны России не имеет информации о гибели людей в результате авиаудара международной коалиции в районе сирийского города Дейр-эз-Зор, сообщил официальный представитель Минобороны России генерал-майор Игорь Конашенков.

«Минобороны России не располагает информацией, подтверждающей сообщения о гибели людей и характере разрушений в результате бомбардировки самолетов между-

народной коалиции в районе населенного пункта Дейр-эз-Зор. Для ведения мониторинга и отслеживания обстановки в указанный район направлены беспилотные средства объективного контроля», - сказал он.

Реакция США

Официальный представитель коалиции, полковник ВВС США Джон Дорриан в письменном комментарии Reuters заявил, что коалиция не совершала ударов в этой области. «Сирийское заявление некорректно и, вероятно, является преднамеренной дезинформацией», — сообщил он.

15 апреля. Рядом с автобусной колонной при эвакуации жителей сирийской провинции Идлиб произошел взрыв. По данным источника РИА «Новости», причиной произошедшего стал подрыв смертника в машине. Автомобиль подъехал к стоянке автобусов под видом доставки продуктов.

Телеканал Al Mayadeen сообщал о более 20 погибших и 48-и раненых. Проправительственные СМИ информировали о 22 погибших, правозащитные организации — о 24. Позже приходили сообщения о 39 жертвах взрыва.

Эвакуация мирных жителей в провинции проводится по соглашению о локальном примирении между правительственной армией и вооруженной оппозицией.

РФ-США

На минувшей неделе прошли переговоры министра иностранных дел России с госсекретарем США. Позже состоялась встреча госсекретаря США Рекса Тиллерсона с президентом России Владимиром Путиным.

Между тем...

Президент России Владимир Путин заявил в интервью телеканалу «Мир», что с приходом Дональда Трампа в Белый дом уровень доверия между Москвой и Вашингтоном выше не стал.

В свою очередь президент США Дональд Трамп допустил, что отношения Москвы и Вашингтона «находятся на рекордно плохом уровне». С соответствующим заявлением американский лидер выступил на совместной пресс-конференции с генсеком НАТО Йенсом Столтенбергом. При этом Трамп положительно оценил поездку госсекретаря США Рекса Тиллерсона в Москву, отметив, что американский дипломат «провел потрясающую работу».

ОБЗОР ЗАРУБЕЖНЫХ СМИ

Глава МИД Великобритании Борис Джонсон и глава МИД Франции Жан-Марк Эйро в совместной публикации в The Guardian «Как долго ООН сможет терпеть позор химической атаки против сирийских граждан?» подвергли критике позицию России,

которая заблокировала резолюцию СБ ООН по химатаке в сирийской провинции Идлиб.

Министры также выразили сожаление, что «СБ ООН не смог продемонстрировать единство» и отметили, что «вето России сопровождалось перечнем лживых утверждений, предназначенных для того, чтобы посеять сомнения в ответственности режима» президента Сирии Башара Асада.

Associated Press со ссылкой на источники в Пентагоне сообщил, что генерал армии США Джон Николсон, который приказал сбросить на позиции боевиков в Афганистане неядерную бомбу GBU-43/B, не нуждался в одобрении этого решения со стороны президента США Дональда Трампа.

Собеседники агентства подчеркнули, что Николсон обладает полномочиями для самостоятельной отдачи приказа об использовании «матери всех бомб». По их словам, использование бомбы привлекло внимание, но пораженные ей цели «были незначительны по военным меркам».

Газета Daily Mail сообщила, что Германия и некоторые другие страны ЕС отклонили инициативу Великобритании по введению в отношении России новых санкций из-за действий в Сирии, настаивая, что сначала следует провести полномасштабное исследование данных о применении химоружия в сирийской провинции Идлиб.

О ПЕРЕВООРУЖЕНИИ АРМИИ

В последней декаде апреля месяца, в рамках перевооружения соединений и частей штурмовой авиации в состав Морской авиации ВМФ будут переданы 2 многоцелевых истребителя Су-30СМ. Церемония передачи состоится на аэродроме Иркутского авиационного завода, передает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Планируется, что в рамках выполнения госконтракта, до конца 2017 года еще 3 самолета Су-30СМ будут переданы Морской авиации ВМФ.

ПАО «Корпорация «Иркут» в качестве головного исполнителя государственного оборонного заказа ведет серийный выпуск высокоманевренных многоцелевых истребителей Су-30СМ. Самолет разработан «ОКБ Сухого» и выпускается на Иркутском авиационном заводе – филиале ПАО «Корпорация «Иркут».

Справочно: Многофункциональный истребитель Су-30СМ обладает сверхманевренностью, оснащен радиолокатором с фазированной антенной решеткой, двигателями с управляемым вектором тяги и передним горизонтальным оперением. Истребитель способен применять современное и перспективное высокоточное вооружение класса «воздух-воздух» и «воздух-поверхность». Также, самолет может использоваться для подготовки летчиков на перспективные многофункциональные сверхманевренные одноместные истребители. Су-30СМ продолжает линейку боевых самолетов семейства Су-30МКИ. Истребитель адаптирован под требования Морской авиации ВМФ в части систем радиолокации, радиосвязи и государственного опознавания, состава вооружения, катапультного кресла и ряда обеспечивающих систем.

Новейшую снайперскую винтовку «Точность» примут на вооружение российской армии после 2020 года, заявил гендиректор Центрального научно-исследовательского института точного машиностроения (ЦНИИТОЧМАШ) Дмитрий Семизоров, передает РИА Новости.

Он отметил, что предприятию предстоит заместить патроны и микроэлектронные компоненты винтовки.

Гендиректор ЦНИИТОЧМАШ добавил, что в 2017 году первую опытную партию поставят Федеральной службе охраны.

Справочно: Винтовка «Точность» предназначена для использования с двумя разными патронами: для обычных пуль и бронебойных. Она разработана на базе Т-5000, в которую в общей сложности внесли более 210 конструкторских изменений.

Российская армия к настоящему моменту получила 10 бригадных комплектов новейшего переносного зенитно-ракетного комплекса (ПЗРК) «Верба», заявил главный конструктор ПЗРК в Конструкторском бюро машиностроения (КБМ) Александр Смирнов. Он также рассказал про экспортный потенциал комплекса и перспективы его модернизации.

Он пояснил, что в такие комплекты, помимо самих ПЗРК, входят системы целеуказания, командные машины, радиолокационные мини-станции и другая техника.

Справочно: «Верба» производства КБМ предназначена для уничтожения самолетов и вертолетов, а также таких малоизлучающих целей как крылатые ракеты и беспилотники. Ракета 9М336В, которая входит в состав комплекса, оснащена инфракрасной трехдиапазонной головкой самонаведения и твердотопливным двигателем, позволяющим поражать воздушные цели на дальности до 6 км и на высоте до 3,5 км.

НАУКА И ПРОИЗВОДСТВО

Новейшие гидроакустические пластины, разработанные отечественным ОПК в интересах ВМФ России, способны скрыть подводные лодки от радаров, сообщает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Новые высокотехнологичные гидроакустические пластины, разработанные отечественным ОПК в интересах ВМФ России, способны полностью скрыть подводные лодки от радаров. Особенность этого покрытия заключается в его высоком шумопоглощающем свойстве.

Разработчикам удалось приблизить «шумность» к фоновым значениям моря. За счет особой конструкции гидроакустические пластины эффективно поглощают шум различных частот и на различной глубине, тем самым затрудняя обнаружение подлодки. Техпластины данного класса будут применяться для строительства подводных лодок класса «Борей», «Ясень», и «Варшавянка».

Справочно: В настоящее время продолжается разработка и выпуск спецпокрытий с различными акустическими параметрами для дизельных, дизель-электрических и атомных подводных лодок.

«Росэлектроника» в 2018-2019 годах начнет серийное производство комплексной навигационной аппаратуры нового поколения для российской бронетехники, разработка защищена от радиотехнических помех и способна функционировать на местности со сложным рельефом, сообщает пресс-служба холдинга.

Разработку и производство изделия ведет концерн «Созвездие», входящий в состав «Росэлектроники».

«Объединенный холдинг «Росэлектроника» разработал комплексную навигационную аппаратуру нового поколения для боевой бронетехники и командно-штабных машин. Изделие позволяет непрерывно определять местоположение военной техники в условиях радиотехнических помех и в труднодоступной местности – в лесу и в горах. Запуск навигационной аппаратуры нового поколения в серию запланирован на 2018-2019 годы», — говорится в сообщении.

Отмечается, что аппаратура, которая входит в состав перспективных систем связи шестого поколения, определяет географические координаты, направление движения, скорость и пройденный путь объекта. Она выполнена на основе автономной и спутниковой навигационных систем, что позволяет определить точное местоположение боевых машин в зонах, где прием сигналов спутниковых радионавигационных систем невозможен из-за воздействия радиотехнических помех или особенностей рельефа местности.

Справочно: Главная особенность устройства заключается в комплексной обработке сигналов геомагнитных и инерциальных датчиков, а также спутниковой навигационной аппаратуры. Это обеспечивает точность и стабильность показаний при определении навигационных параметров: по сравнению с другими изделиями погрешность определения координат до 10 метров.

Конструкторское бюро машиностроения начало разработку нового переносного зенитного ракетного комплекса (ПЗРК), который в будущем заменит «Вербу», заявил начальник направления ПЗРК в КБМ Александр Смирнов, передает РИА Новости.

«Верба», по заявлению производителя, по сравнению с ПЗРК предыдущего поколения «Игла» в 10 раз эффективнее преодолевает пиротехнические помехи, а зона захвата и поражение воздушных целей увеличилась в 2,5 раза.

ФЛОТ

Новейший противодиверсионный катер (ПРДК) Черноморского флота «Юнармеец Крыма» вошел в состав постоянного оперативного соединения Военно-Морского Флота России в Средиземном море, передает пресс-служба Южного военного округа (ЮВО).

Катер такого класса впервые совершил дальний поход с выходом за зону черноморских проливов, доказав свои высокие мореходные качества.

Планируется, что в дальней оперативной зоне ПРДК будет привлекаться к выполнению задач по охране кораблей при стоянке на не защищенном рейде, а также для обеспечения безопасности пунктов базирования сил соединения ВМФ.

Катер оснащен новейшими техническими средствами и вооружением, позволяющим эффективно выполнять задачи по своему предназначению.

Справочно: Катер специального назначения проекта «Грачѐнок» был построен в 2014 году на Зеленодольском судостроительном заводе им. А.М. Горького. Водоизмещение: 138 т. Размеры: длина - 31 м, ширина - 7,4 м, осадка - 1,85 м. Скорость полного хода: 23 узла.

Атомный подводный ракетный крейсер (АПРК) Северного флота «Орѐл» (проекта 949А «Антей») прибыл на минувшей неделе в пункт постоянного базирования на Кольском полуострове после завершения планового ремонта. Корабль вышел из Северодвинска 6 апреля и совершил переход в надводном положении в сложной ледовой обстановке Белого моря и через акваторию Баренцева моря, передает пресс-служба Северного флота.

На пирсе экипаж крейсера встретил командующий подводными силами Северного флота контр-адмирал Владимир Гришечкин. Он принял доклад об успешном выполнении задач межбазового перехода от командира корабля — капитана 1 ранга Сергея Новохатского и поздравил подводников с возвращением домой.

Экипаж капитана 1 ранга Сергея Новохатского принял корабль в сентябре 2016 года и проводил контроль выполнения заключительного этапа ремонтных работ. В ходе приемо-сдаточных испытаний АПРК «Орѐл» прошѐл серию проверок в море, подтвердивших заложенные в нём тактико-технические характеристики.

В ближайшее время крейсеру предстоит пройти завершающий этап ходовых испытаний с проверкой оружия и технических средств в глубоком море. После сдачи плановых задач курса боевой подготовки в базе и в море корабль будет введѐн в состав сил постоянной готовности и приступит к выполнению поставленных задач по своему основному предназначению.

Ремонтные работы на АПРК «Орѐл» в Центре судоремонта «Звѐздочка» Объединѐнной судостроительной корпорации продолжались более трёх лет. На предприятии было проведено восстановление технической готовности всех систем корабля — механической части, радиоэлектронного вооружения, корпусных конструкций и главной энергетической установки. Произведены перезарядка реакторов субмарины и ремонт комплекса вооружения, а также выполнены сложные работы по восстановлению технических характеристик валопроводов атомохода. В результате ремонта срок службы крейсера был существенно увеличен.

Справочно: Атомный подводный ракетный крейсер «Орѐл» был заложен 19 января 1989 года на предприятии Севмаш в Северодвинске. В 1993 году вошѐл в состав Северного флота. Успешно выполнил задачи нескольких боевых служб и неоднократно принимал участие в оперативно-стратегических учениях. АПРК «Орѐл» оснащѐн современным ракетным, минно-торпедным, гидроакустическим и радиотехническим вооружением, а также усовершенствованным навигационным комплексом, позволяющими кораблю с высокой эффективностью выполнять задачи в назначенных районах Мирового океана.

КОСМОНАВТИКА

Концерн «Техмаш» Госкорпорации Ростех покоряет космос. Разработанные Концерном средства пиротехники широко применяются в большинстве космических кораблей, в том числе и ракетах-носителях «Союз», информирует пресс-служба концерна.

На базе НИИ прикладной химии Концерн Техмаш разработал несколько поколений пиротехнических устройств, предназначенных для раскрытия панелей солнечных батарей космического аппарата, а также обеспечивающих отделение одного космического объекта от другого.

Кроме того, Институтом изготовлены пиротехнические резакы для исключения аэродинамического рывка, обеспечивающие поэтапное раскрытие парашютных систем и мягкую посадку на землю.

Среди ключевых разработок для космической отрасли также значатся пиротехнические патроны вытеснения жидкости и пиронагреватели, которые быстро и надежно приводят в действие мощные и энергоемкие резервные ампульные и тепловые химические источники тока, предназначенные для питания бортовой аппаратуры и других объектов.

ОБ ИСПЫТАНИЯХ

ВВС США совместно с Национальным управлением ядерной безопасности при Минэнерго провели испытание термоядерной бомбы B61-12 без боевого заряда. Бомба была сброшена с истребителя F-16C на полигоне в Неваде. Об этом сообщается на сайте авиабазы Robins.

Согласно сообщению, целью испытания была демонстрация «способности самолета по доставке боеприпаса и проверить функционирование неядерных компонентов снаряда».

Испытание бомбы B61-12 с помощью истребителя F-16C было проведено впервые. В будущем она может быть использована также с самолетами B-2A, B-21, F-15E, F-16C/D и F-16 MLU, F-35 и PA-200. Отличительной чертой такой бомбы является хвостовое оперение, которое делает снаряд управляемым и высокоточным и позволяет сбрасывать с большой высоты. Также она отличается от бомбы предыдущей модификации отсутствием парашюта.

Справочно: Серийное производство B61-12 должно начаться в 2020 году. Программа модернизации американских атомных бомб B61 составит предположительно \$9,6 млрд. Базисная стоимость модификации B61-12 равна \$7,605 млрд, ее совокупная цена — \$8,253 млрд. Еще в \$1,3 млрд отдельно обойдутся новые хвостовые части.

В 2017 году на полигоне «Капустин Яр» планируется испытать более 80 образцов вооружения по более, чем 200 испытательным темам. Кроме того, будут проведены исследования в интересах Минобороны России и других министерств и ведомств.

Как передает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ, среди приоритетных научных исследований – разработка методов защиты военных объектов и образцов вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ) от технических средств разведки и систем наведения высокоточного оружия, а также исследование проблем развития систем испытаний перспективных образцов ВВСТ.

На полигоне «Капустин Яр» действуют четыре основных научно-испытательных подразделения вооружения и военной техники РВСН, ПВО ВВС, ПВО Сухопутных войск и Ракетных войск и артиллерии, центр измерений и математической обработки информации, а также испытательный полигон противоракетной обороны «Сары-Шаган», дислоцированный в Казахстане.

Сотрудники ГЦМП «Капустин Яр» участвуют в создании образцов вооружения на основных этапах жизненного цикла, решая задачи от рассмотрения эскизных и технических проектов, разработки программ и методик испытаний до оценки характеристик образцов и эффективности их боевого применения.

Развитая экспериментально-техническая база, благоприятные климатические условия, территория и воздушное пространство способствуют проведению испытаний и совместной отработке оборонительных и наступательных систем вооружения в интересах всех видов и родов войск Вооруженных Сил РФ.

ВНЕЗАПНЫЕ ПРОВЕРКИ И УЧЕНИЯ

На минувшей неделе на совместных переговорах военные эксперты России, Беларуси и Сербии согласовали тему и цели планируемого совместного белорусско-российско-сербского учения «Славянское братство-2017», передает пресс-служба оборонного ведомства.

В ходе конструктивных дискуссий между представителями стран были подтверждены прежние договоренности о сроках и продолжительности учения, а также уточнены места практических действий привлекаемых подразделений.

Совместное учение планируется провести на территории Республики Беларусь в Брестской области, на полигоне «Брестский» отдельной десантно-штурмовой бригады, а также на одном из участков реки Мухавец.

Прибытие воинских контингентов для проведения мероприятий слаживания подразделений, планируется к 5 июня 2017 года.

Участие российских военнослужащих в планируемых совместных учениях «Славянское братство-2017» регламентировано Планом международной деятельности Минобороны России на 2017 год.

О ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ

В Бишкеке состоялось заседание Координационного Комитета по вопросам объединенной системы ПВО СНГ, сообщает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

Основные направления совершенствования и развития Объединенной системы противовоздушной обороны (ПВО) государств – участников СНГ стали одной из тем обсуждения в ходе проведения 46-го заседания Координационного Комитета по вопросам ПВО при Совете министров обороны государств-участников СНГ.

В заседании Координационного Комитета приняли участие делегации от министерств обороны Российской Федерации, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана, Республики Узбекистан, представители Объединенного штаба Организации Договора о коллективной безопасности, предприятий военно-промышленного комплекса Российской Федерации, руководители базовых организаций государств – участников СНГ в области исследования проблем ПВО и подготовки военных кадров.

Участники заседания обсудили также результаты деятельности Координационного Комитета в 2016 году, особенности и специфику организации и проведения совместных мероприятий оперативной и боевой подготовки объединенной системы ПВО СНГ в 2017 году, приоритетные исследования в области противовоздушной обороны, а также ряд других вопросов совершенствования и развития Объединенной системы ПВО.

ПАМЯТНЫЕ РУБЕЖИ

12 апреля - День космонавтики в России

12 апреля в России отмечается День космонавтики, установленный указом Президента Верховного Совета СССР от 9 апреля 1962 года в честь первого в мире полета человека в космос, совершенного гражданином Советского Союза Юрием Гагариным на космическом корабле «Восток» 12 апреля 1961 года, передает РИА Новости.

Пуском первого в мире космического пилотируемого корабля руководили Сергей Королев, Анатолий Кириллов, Леонид Воскресенский.

Корабль «Восток» с Юрием Гагариным на борту провел в околоземном космическом пространстве 108 минут, выполнив за это время один оборот вокруг планеты. Затем спускаемый аппарат корабля совершил посадку на территории СССР. На высоте нескольких километров от поверхности Земли космонавт катапультировался и приземлился на парашюте в 10 часов 55 минут по московскому времени на пашню у берега Волги вблизи деревни Смеловка Терновского района Саратовской области.

За годы, прошедшие со дня первого полета Юрия Гагарина, в космосе побывали более 550 человек из почти 40 стран мира.

В Российской Федерации День космонавтики отмечается в качестве памятной даты согласно Федеральному закону от 13 марта 1995 года «О днях воинской славы и памятных датах России».

В День космонавтики чествуют конструкторов, ученых, инженеров, рабочих, летчиков-космонавтов — всех тех, кто трудится в космической индустрии, кто испытывает

космическую технику, дежурит у пультов в Центре управления полетом и в командно-измерительном комплексе, принимает, обрабатывает и хранит научную космическую документацию, поступающую с бортов космических кораблей и орбитальных станций.

15 апреля - День специалиста по радиоэлектронной борьбе

За более чем вековую историю (113 лет) радиоэлектронная борьба (РЭБ) прошла славный путь от единичных помеховых воздействий в 1904 году русскими радистами на средства связи противника в ходе обороны Порт-Артура до создания в 2009 году войск РЭБ ВС РФ, сообщает департамент информации и массовых коммуникаций МО РФ.

В настоящее время войска РЭБ динамично развиваются. При этом совершенствуется как их структура, исходя из сегодняшних и перспективных угроз и задач, так и техническая основа.

Оснащение

Сегодня войска РЭБ имеют на вооружении современные системы радиоэлектронной разведки и радиоэлектронного подавления, которые по своим тактико-техническим характеристикам не только не уступают лучшим зарубежным аналогам, но и по ряду боевых показателей их превосходят. Они способны нейтрализовать и блокировать наиболее опасные средства вооружения противника, в том числе высокоточное оружие.

Это было продемонстрировано на крупномасштабном стратегическом учении «Кавказ-2016» и других мероприятиях по боевой подготовке ВС РФ.

Переоснащение войск

В последние годы ведется масштабное переоснащение войск современной техникой, в том числе и техникой РЭБ. Целью переоснащения — доведение доли современной техники РЭБ к 2020 году до уровня 70%, что является выполнимым при существующих уровнях финансирования Государственной программы вооружения.

Для реализации поставленных задач более 450 единиц современной техники РЭБ будет поставлено в 2017 году. Это практически все группы техники РЭБ — радиоподавления радиосвязи, радиолокации и радионавигации, защиты от высокоточного оружия, средства управления и обеспечения. Среди них особое значение имеют такие современные комплексы, как «Красуха-20», «Москва-1», «Борисоглебск-2», «Свет-КУ», «Ртуть-БМ» и «Инфауна».