



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 12 по 18.10.2015**

**Москва – 2015**

**Для борьбы с ИГ в Сирии будет создана российская военная база; Британия запросит у Китая помощи в бомбардировках в Сирии; бригада РХБЗ перейдет на новые машины РХМ-6 в 2016 года; в войска ВВО прибыла экипировка «солдата будущего»; девять комплексов РЭБ «Москва-1» поступят в войска до конца года; первая партия танков поступила в войска Т-72Б3; многоцелевые вертолеты Ми-8МТВ5 поступили на вооружение; два новых самолета Ил-76МД-90А поступят в ВТА док конца года; в артиллерийские подразделения ВДВ поступает новейшее вооружение; «Уралвагонзавод» создаст сеть боевых роботанков на базе Т-90; «Арктический» принтер для военных разработали в России; на Украине будет запущена новая линия по выпуску боеприпасов для стрелкового оружия; Иран продемонстрировал подземную ракетную базу на глубине 500 метров; «Адмирал Григорович» приступил к прохождению госиспытаний; США не будут наращивать численность своих войск в Европе, но проведут первое практическое испытание системы ПРО; США намерены поставить Саудовской Аравии девять вертолетов «Блэк хок».**

Об этих и других событиях в мониторинге СМИ за неделю с 12 по 18 октября 2015 года.

На минувшей неделе Совет по безопасности Нидерландов (OVV) представил (13 октября) выводы расследования крушения МН17 Malaysia Airlines и заявил, что самолет сбита ракета из «Бука». «Алмаз-Антей» в этот же день представил результаты собственного расследования и объяснил, почему исключает причастность российской военной техники к крушению МН17 Malaysia Airlines.

Как сообщает РИА «Новости», в целом, вывод СБ Нидерландов совпадает с итогами расследования, проведенного концерном ПВО «Алмаз-Антей»: малазийский лайнер был сбит из ЗРК «Бук» ракетой 9М38. «Алмаз-Антей» же сообщил, что такие ракеты сняты с вооружения в России в 2011 году.

## ***Ситуация в Сирии***

Как сообщает Управление пресс-службы и информации Министерства обороны Российской Федерации, с начала применения ВКС России с 30 сентября выполнено 669 боевых вылетов, из них 115 — ночью.

По словам начальника Главного оперативного управления Генерального штаба Вооруженных Сил России генерал-полковник Андрей Картаполов, для поражения наиболее важных объектов применялись крылатые ракеты морского базирования «Калибр».

«Всего в ходе ударов, по нашим данным, уничтожено 456 объектов. По оценке российского Генштаба, в результате авиаударов удалось существенно нарушить инфраструктуру боевиков, систему снабжения и управления террористических группировок», — подчеркнул Андрей Картаполов.

По данным Генштаба ВС РФ, под ударами российской авиации боевики уже начали отступление, лишившись большей части оружия и техники на линии соприкосновения с сирийскими войсками. Для контроля обстановки российские разведывательные беспилотники увеличили количество вылетов.

Кстати, генерал-полковник Андрей Картаполов в интервью газете «Комсомольская правда» заявил, что для борьбы с ИГ в Сирии будет создана российская военная база.

«Это будет одна база, которая станет включать в себя несколько компонентов — морской, воздушный, сухопутный», — заявил Картаполов, отвечая на вопрос о возможности создания двух российских баз в Сирии — сухопутной под Латакией и ВМФ — в Тартусе.

В российском генштабе также допустили возможность использования кораблей постоянного оперативного соединения ВМФ в действиях против боевиков ИГ.

По словам Картаполова, российская группировка ВМФ в Средиземном море прежде всего обеспечивает подвоз материальных средств. Для того чтобы он был беспрепятственным, там развернута группировка и ударных кораблей в том числе. Также она обеспечивает противовоздушную оборону российской базы.

«Мы никоим образом эту ПВО не направляем против стран коалиции», — подчеркнул генерал.

## ***Реакция США и союзников***

Бомбардировки воздушно-космических сил России в Сирии необходимо сконцентрировать на террористической группировке «Исламское государство» (ИГ), а не на группировках умеренной сирийской оппозиции. Такое мнение выразили в состоявшемся в телефонном разговоре президент США Барак Обама и наследный принц Абу-Даби Мухаммед бен Заид Аль Нахайян, передает ТАСС. Как сообщила позднее пресс-служба Белого дома, лидеры двух государств «подтвердили важность создания условий, необходимых для политического перехода (к новой власти) в Сирии».

А вот Великобритания намерена обратиться к Китаю с запросом об оказании помощи в британских бомбардировках террористов в Сирии, с соответствующей просьбой к председателю КНР Си Цзиньпину намерен обратиться премьер Британии Дэвид Кэмерон, пишет «Взгляд» со ссылкой на СМИ.

«Он (Кэмерон) воспользуется государственным визитом китайского лидера Си Цзиньпина, начинающимся завтра (19 октября), чтобы попросить о поддержке в борьбе с «Исламским государством» (ИГ)», - говорится в статье Sunday Mirror, выдержки из которой приводит ТАСС.

По утверждению издания, глава британского правительства заинтересован в том, чтобы избежать любых стычек российских истребителей и Королевских ВВС. По этой причине Кэмерон рассчитывает, что Си Цзиньпин сможет использовать свое влияние на Москву, чтобы убедить российскую сторону «не стоять на пути» реализации британских планов в Сирии.

«Великобритания планирует сделать своей целью только ИГ», - говорится в материале газеты. Кроме того, Лондон стремится заручиться гарантиями официального Пекина, что Китай «не будет препятствовать (шагам) Великобритании в ООН».

## ***Между тем...***

США отвергли предложение России о сотрудничестве в совместных операциях по спасению пилотов, участвующих в операции в Сирии, если в этом возникнет необходимость, заявил замминистра обороны Анатолий Антонов на VI Сяншаньском форуме по безопасности. По его словам, США «категорически отказываются от слова «сотрудничество» и пока ограничивают взаимодействие контактами министерств обороны двух стран в отношении безопасных полетов.

## **О перевооружении армии**

Отдельная бригада радиационной, химической и биологической защиты (РХБЗ), дислоцированная в Курской области, будет в начале следующего года переоснащена на новейшие машины РХМ-6. Как уточняет пресс-служба Западного военного округа (ЗВО), в настоящее время экипажи проходят переобучение на новые машины.

*Справочно: РХМ-6 создана на базе бронетранспортера БТР-80 как станция радиационной и химической разведки, а также лаборатория экспресс-анализа обстановки. Такие машины оснащены аппаратурой, позволяющей в автоматическом режиме передавать данные в штаб. За одну минуту военные на РХМ-6 могут обнаруживать пары отравляющих и вредных веществ на площади свыше 10 квадратных километров, рассказал Кочетков. При этом специалисты могут не покидать машину - все необходимые замеры производятся с помощью встроенной аппаратуры. Кроме того, на РХМ-6 используется спутниковая навигация с всепогодным автоматическим определением координат машины.*

В войска Восточного военного округа (ВВО) поступили 200 комплектов новейшей российской боевой экипировки «солдата будущего», которая носит название «Ратник». Комплект включает в себя целый комплекс средств.

*Справочно: «Ратник» — часть общего проекта повышения боевых и физических качеств отдельно взятого солдата на поле боя за счёт использования новейших научных достижений в области навигации, систем ночного видения, мониторинга психофизиологического состояния солдата, использования продвинутых материалов в изготовлении брони и тканей одежды. В комплект входят современные средства защиты, связи, оружие и боеприпасы. «Ратник» создан для действий в самых разных условиях и в любое время суток. Новейшая экипировка уже испытана во время антитеррористических учений. В первую очередь новое снаряжение получают военнослужащие, входящие в состав мобильного резерва командующего войсками округа и выполняющие задачи по противодействию террористическим угрозам в мирное время.*

Концерн «Радиоэлектронные технологии» до конца 2015 года выполнит контракт на поставку Минобороны России девяти комплексов радиотехнической разведки и радиоэлектронной борьбы «Москва-1». Об этом сообщил ТАСС замглавы КРЭТ Юрий Маевский. По его словам, на сегодняшний день уже поставлено четыре комплекса «Москва-1».

*Справочно: Комплекс 1Л267 «Москва-1» окончил госиспытания в 2013 году. Он предназначен для радиотехнической разведки воздушного пространства (поисков источников радиоизлучения) на дальности до 400 километров. Комплекс включает в себя автоматизированный командный пункт управления для координации работы внешних средств радиоэлектронного подавления, а также для передачи целевой информации средствам ПВО и ВВС. «Москва-1» может одновременно ставить задачи для девяти иных комплексов РЭБ и систем ПВО. Разведка параметров целей ведется в пассивном*

*режиме (только за счет перехвата собственного радиоизлучения), что обеспечивает высокую скрытность работы станции. Боевой расчет комплекса составляет четыре человека, время его развертывания занимает 45 минут.*

Как сообщает пресс-служба Восточного военного округа, на вооружение мотострелкового соединения ВВО в Забайкалье, поступила первая партия танков Т-72Б3.

*Справочно: Вооружение танка состоит из 125-миллиметровой пушки и двух пулемётов: для поражения живой силы условного противника и низколетящих целей. Экипаж состоит из 3 человек. Танк оснащён четырёхтактным V-образным 12-цилиндровым многотопливным двигателем с жидкостным охлаждением мощностью 840 л.с. Техника оборудована прицелом «Сосна-У» с автоматом сопровождения цели и тепловизором. Установлен метеодатчик и современный баллистический вычислитель. Основное отличие Т-72Б3 от предыдущих модификаций заключается в новых гусеничных траках с параллельным шарниром, что повышает подвижность и мобильность, а также увеличивает ресурс техники.*

Как сообщает пресс-служба Западного военного округа (ЗВО), звено многоцелевых вертолетов Ми-8МТВ5 поступило на вооружение базы армейской авиации Западного военного округа (ЗВО), дислоцированной в Смоленской области.

Новые боевые машины поставлены в рамках плановой замены вертолетов Ми-8 ранних серий, выслуживших установленные сроки эксплуатации.

*Справочно: Многоцелевой вертолет Ми-8МТВ5 предназначен для транспортировки грузов и боевой техники весом до 4 тонн. В боевом варианте вертолеты способны выполнять задачи огневой поддержки подразделений Сухопутных войск и десанта при высадке. Особенностью вертолета является его возможность осуществлять взлет и посадку на высотах до 4 тыс. метров над уровнем моря и выполнять полеты на высоте до 6 тыс. метров. Вертолет оснащен современным пилотажно-навигационным комплексом «Абрис», позволяющим экипажу выполнять учебно-боевые задачи в сложных погодных условиях в любое время суток.*

Летчики, инженерно-технический и преподавательский состав Ивановского Центра боевого применения и переучивания летного состава военно-транспортной авиации Воздушно-космических сил завершили освоение новейших транспортных самолетов Ил-76МД-90А.

Как сообщает Управление пресс-службы и информации Министерства обороны Российской Федерации, после поставки самолетов в Ивановский авиационный центр летчики-инструкторы приступят к практическому освоению новых машин, а также переучиванию летного состава строевых частей военно-транспортной авиации ВКС.

*Справочно: Ил-76МД-90А – глубоко модернизированная версия самолета Ил-76МД, он оборудован новейшим пилотажно-навигационным комплексом и современными системами управления. Предназначен самолет для посадочного и парашютного десантирования военнослужащих, доставки военной техники и тяжелых грузов.*

До конца текущего года артиллерийские подразделения Воздушно-десантных войск (ВДВ) получат более 30 уникальных модернизированных машин артиллерийской разведки и управления огнем «Реостат-1», а также свыше 20 самоходных артиллерийских орудий (САО) «Нона-1М».

Модернизированная боевая техника в подразделения ВДВ поступает по контрактам, заключенным в соответствии с Государственным оборонным заказом.

Машины артиллерийской разведки оснащены усовершенствованной аппаратурой разведки, связи и управления с новым аппаратно-программным комплексом, который позволяет не только в автоматизированном режиме определять координаты целей и разрывов снарядов днем и ночью, но и осуществлять лазерную подсветку целей на расстоянии до 9 км для применения управляемых снарядов «Китолов-2».

*Справочно: Модернизированные САО «Нона-1М» могут использовать около 20 различных типов отечественных боеприпасов, а также широкий спектр выстрелов зарубежной номенклатуры. Кроме того, они оснащены мощной бортовой ЭВМ, позволяющей действовать в автономном режиме, независимо от местонахождения машин артиллерийской разведки, и располагать орудия на позициях более рассредоточено. Для повышения комфорта в САО появился отопитель. Все поступающие в артиллерийские подразделения ВДВ модернизированные машины артиллерийской разведки и самоходные орудия оснащены модулями автоматизированной системы управления войсками «Андромеда-Д».*

## **Наука и производство**

«Уралвагонзавод» работает над возможностью объединения в единую боевую сеть нескольких роботизированных танков на базе Т-90. Об этом ТАСС заявил заместитель гендиректора корпорации Вячеслав Халитов.

По словам Халитова, роботизация танков находится в стадии проработки. «Желание есть в кратчайшие сроки все это реализовать, посмотреть, как он (танк) будет себя вести, как будет выполнять задачи», — добавил он.

Он пояснил, что практическую реализацию технологий дистанционного управления «Уралвагонзавод» отработывает уже давно. В качестве примера Халитов напомнил, что корпорация еще в 2013 году показала в Нижнем Тагиле пожарную машину с дистанционным управлением. «Там был эпизод, когда экипаж покидал машину, а

оператор ею дистанционно управлял. Она сама передвигалась и тушила пожар», — отметил Халитов.

Кроме того, Вячеслав Халитов назвал сроки создания бронетранспортера для Арктики. По его словам, опытный образец двухзвенного бронетранспортера «Арктика» для оснащения бригад, развернутых в северных широтах, может появиться к 2019 году.

«Пока мы показали войскам только прототип — аванпроект, или, по-другому, концепт-проект. После того как мы в этом году окончательно защитим перед Минобороны аванпроект, в 2016 году заказчик откроет опытно-конструкторскую работу», — цитирует ТАСС Халитова.

Огневую мощь, защищенность и подвижность будущей машины проработают под условия Арктики. Замглавы предприятия заметил, что новый бронетранспортер можно будет эксплуатировать при температуре до минус 50 градусов по Цельсию.

Шасси машины, по его словам, будет уникальным. «У нас обязательное условие, что это должен быть снего- и болотоход, который должен преодолевать заболоченные участки местности. Перевозить он должен как минимум мотострелковое отделение», — сказал Халитов.

«Вооружение выберет заказчик. У нас масса различных дистанционно управляемых боевых модулей любого калибра — от 7,62 до 57 миллиметров. Здесь у нас проблем нет», — сообщил он.

Кстати, на минувшей неделе стало известно о том, что специалисты Объединенной приборостроительной корпорации (ОПК, входит в «Ростех») разработали для военных принтеры и сканеры, которые можно эксплуатировать в самых экстремальных условиях, в том числе в Арктике.

*Справочно: По данным корпорации, оборудование способно устойчиво функционировать при температурах от минус 40 до плюс 50 градусов по Цельсию, а также при влажности до 95%. Технология термопечати обеспечивает высокое качество даже в сильный мороз при минимальных затратах на расходные материалы.*

Киев продолжит наращивать расходы на оборону, и в 2016 году запустит новую линию по выпуску боеприпасов для стрелкового оружия. Об этом заявил премьер-министр Украины Арсений Яценюк на встрече с руководящим составом главного управления Национальной гвардии Украины.

По словам А.Яценюка, на данный момент уже разработано несколько проектов по производству боеприпасов, затраты составят «от 20 до 200 миллионов



долларов». Украинский премьер планирует провести по этому вопросу встречу с руководством «Укроборонпрома». Вопрос возможного изготовления ракетно-артиллерийских боеприпасов будет рассмотрен на отдельных консультациях.

## **Об испытаниях**

Фрегат «Адмирал Григорович», построенный для черноморцев на АСЗ «Янтарь» в Калининграде начал прохождение госиспытаний, сообщает ВПК со ссылкой на представителя предприятия Сергея Михайлова.

«Фрегат находится на сдаточной базе в Балтийске. На борту – сдаточная команда, экипаж и представители государственной комиссии. Корабль готовится к первому выходу в море, который состоится в 20-х числах октября. Государственные испытания продлятся около трёх недель», – сказал Михайлов.

Фрегат будет передан ВМФ в ноябре. По словам Михайлова, «"Адмирал Григорович" будет оснащён корабельным ракетным комплексом "Калибр-НК" с высокоточной крылатой ракетой ЗМ-54ТЭ, многоканальным зенитным ракетным комплексом "Штиль-1", зенитным ракетно-артиллерийским комплексом "Палаш"».

*Справочно: «Адмирал Григорович» – головной корабль проекта 11356, заложен в конце 2010-го, спущен на воду в марте 2014 г. По заданному проекту будут построены в общей сложности 6 кораблей. В этом же году должен быть передан флоту второй фрегат – «Адмирал Эссен».*

На минувшей неделе Иран впервые продемонстрировал подземную базу ракетных установок, которая, как сообщается, находится на глубине 500 метров, передает РИА Новости. Видеорепортаж, который вели сотрудники государственной телерадиокомпании IRIB, был размещен рядом иранских СМИ. Местоположение объекта, в туннелях которого находятся не менее десятка ракетных установок на грузовиках, не раскрывается.

Агентство Mehr со ссылкой на бригадного генерала аэрокосмических сил корпуса стражей исламской революции (КСИР) Ирана Амира-Али Хаджиаде сообщила, что продемонстрированный объект является лишь одной из ракетных подземных баз в стране.

Напомним, что демонстрация ракетной базы произошла после успешного тестового запуска ракеты дальнего действия. США считают, что Иран нарушил резолюции ООН, испытав баллистическую ракету, и намерены обсудить этот вопрос в Совбезе ООН.

## ***Реакция Ирана***

Испытание Ираном баллистических ракет не подпадают под резолюцию Совета Безопасности ООН от 20 июля 2015 года, одобrivшую ядерное соглашение между Ираном и «шестеркой». С таким заявлением на минувшей неделе выступил глава МИД Ирана Джавад Зариф после переговоров с министром иностранных дел Германии Франком-Вальтером Штайнмайером.

«Испытания ракет, которые осуществляет Иран, не имеют ничего общего с резолюцией 2231 СБ ООН, поскольку иранские ракеты не предназначены для доставки к цели ядерных боезарядов», - заявил Зариф, передает ТАСС.

Глава иранского МИД, при этом, подчеркнул, что Тегеран «никогда не осуществлял и не будет осуществлять в будущем программу создания ядерного оружия».

## ***Противостояние РФ-США***

Если в начале недели было объявлено, что США не будут наращивать численность своих войск в Европе, то в конце недели стало известно о том, что США вместе со своими союзниками проведут первое практическое испытание системы ПРО в Европе.

США не собираются возвращаться к широкомасштабному военному присутствию в Европе, которым характеризовалась эпоха холодной войны, заявил новый начальник штаба сухопутных войск США генерал Марк Милли в интервью «Дифенс ньюс».

«У нас нет намерения возвращаться ко дням холодной войны и дислоцировать порядка 300 тыс. - 350 тыс. военнослужащих США в Европе, и я не считаю такие действия необходимыми», - цитирует ТАСС слова американского военачальника.

Тем не менее, отметил он, «есть другие вещи, которые мы можем и должны сделать». Речь идет, в первую очередь, о направлении в Европу на ротационной основе дополнительных воинских подразделений США на уровне «бригад», чтобы «увеличить численность сухопутных войск», о чем уже неоднократно объявлялось ранее, пояснил Милли.

А уже в конце недели американские СМИ, ссылаясь на ВМС США, сообщили, что Соединенные Штаты с союзниками по Североатлантическому альянсу в конце октября впервые проведут практическое испытание морского компонента системы ПРО в Европе.

По данным Шестого оперативного флота ВМС США, в учениях будут задействованы все четыре американских эсминца, оснащенных системой ПРО «Иджис», которые постоянно базируются в Роте (Испания), передает «Интерфакс».

Помимо США в учениях также примут участие Великобритания, Германия, Испания, Италия, Канада, Нидерланды, Норвегия и Франция - страны, входящие в созданный в 1999 года Форум по ПРО на морском театре военных действий в целях координации усилий по созданию системы противоракетной обороны.

В ходе испытаний с полигона на британских Гебридских островах у побережья Шотландии будет запущена невооруженная баллистическая ракета, которую должны будут отследить и перехватить элементы морского компонента системы ПРО. Кроме того, участники учений должны будут перехватить одновременно запущенную с боевого корабля противокорабельную ракету.

Согласно информации ВМС США, целью учений является отработка координации действий между союзниками при одновременном перехвате нескольких ракетных целей.

Для перехвата баллистических целей будет использоваться американская противоракета SM-3.

ВМС США пока не разглашают конкретное время, место проведения испытаний и возможный район, над которым будет осуществлен перехват.

Четыре американских эсминца ПРО, размещенные на постоянной основе в Европе, вместе со строящимися наземными базами ПРО «Иджис» в Польше и Румынии являются составными частями программы построения европейской поэтапной адаптивной системы противоракетной обороны.

По утверждению американской стороны, она не направлена против России, а предназначена для защиты европейских стран НАТО и баз США от баллистических ракет Ирана.

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

Китайский рынок является перспективным направлением для поставок российских вертолетов специального назначения. Об этом в рамках Второго Российско-Китайского ЭКСПО, проходящего в Харбине, сообщил ТАСС официальный представитель госкорпорации «Ростех» в КНР Алексей Гришин.

Он рассказал, что на стенде холдинга «Вертолеты России» (входит в госкорпорацию «Ростех») представлены некоторые модели, обладающие большим потенциалом для

поставок китайским партнерам. «Возможности китайского рынка мы уже оценивали, если говорить о Ка-32, то это порядка 60-70 машин. Но я считаю, что рынок недооценен», - отметил он.

Гришин также подчеркнул, что в Китае вертолеты принимали активное участие в устранении последствий сильных наводнений и землетрясений. «Достаточно большая часть из них привлекается из армейской авиации, но руководство Китая постепенно приходит к тому, что в ближайшем будущем, вероятно, потребуется создание ведомства подобного нашему МЧС. Это мера обусловит потребность в вертолетах специального назначения», - указал представитель российского холдинга.

А вот США планируют продать Саудовской Аравии девять десантно-транспортных вертолетов «Блэк хок», а также сопутствующее оборудование, включая навигационные системы, и вооружение.

Сумма данной сделки составляет порядка 495 млн долларов. Об этом сообщило в среду профильное американское правительственное ведомство, действующее в структуре министерства обороны США, передает ТАСС.

По его словам, разрешение на реализацию договоренности, которое, в соответствии с национальным законодательством, выдает госдепартамент США, уже получено. Американская администрация во вторник официально уведомила Конгресс США о принятом ей решении экспортировать в Саудовскую Аравию данную военную технику. У законодательной ветви власти США теперь есть 30 дней на изучение нового оружейного контракта с Эр-Риядом и возможное его блокирование.

## ***Интерполитех-2015***

В соответствии с программой XIX Международной выставки средств обеспечения безопасности государства «Интерполитех-2015» 23 и 24 октября на полигоне ФКП «НИИ «Геодезия» будет организован демонстрационный показ эксплуатационных и боевых возможностей вооружения и техники и показательные тактико-специальные учения специальных подразделений МВД России.

Как информирует пресс-служба «Интерполитеха», в показе примут участие специальные подразделения силовых структур, которые продемонстрируют реальные боевые возможности стрелкового и артиллерийского оружия, находящегося на вооружении спецподразделений МВД России, элементы штурмового десантирования с вертолетов с применением имитационных и пиротехнических средств по защите личного состава в ходе боевых действий. Показ будет сопровождаться реальным боевым уничтожением мишеней и макетов штатным оружием.

Среди предприятий будет такое известное, как ООО «ПРОМТЕХНОЛОГИЯ» (торговая марка ORSIS), которое представит в действии охотничьи карабины Orsis T-5000 M в калибре 7.62x51 мм и полуавтоматический карабин Orsis AS-15 в калибре 5.56x45 мм. Это единственный в Москве завод по производству высокоточного оружия.

Компания «БайтЭрг» - крупнейший российский разработчик и производитель оборудования для систем видеонаблюдения продемонстрирует не имеющие в мире аналогов (по соотношению размер/вес/время работы) персональные видеорегистраторы ДОЗОР. Среди них – видеорегистраторы второго поколения, способные передавать координаты и видео по беспроводным сетям. А также – ПАТРУЛЬВИДЕО – комплекс мобильного видеонаблюдения, разработанный для транспортных средств МВД.

«МаринСпецСервисГрупп» - поставщик высокотехнологического оборудования для подводных и надводных спецопераций покажет различные комплекты: имитаторы стрельбы на базе ММГ «Пистолет Ярыгина», «Снайперскую винтовку Драгунова», «Ручной пулемет Калашникова»; водолазное снаряжение – компьютеры-навигаторы, буксировщики.

Производитель электрошокового оружия «ОБЕРОН-АЛЬФА» представит образцы устройств для самообороны. НПП «МИКРОМОНТАЖ» - подвесную спасательную платформу ПСП-ММ для вертолетов типа Ми-8 (Ми-17), которая обеспечивает эвакуацию пострадавших с любого типа местности в сложных условиях без посадки вертолета.

ООО ТПКП «АРГУС-НВ» предложит посмотреть и оценить свои инновационные продукты – тепловизионные прицелы «ИТ-615» и «ИТ-310», способные работать в любых погодных условиях.