

# МОНИТОР

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ОБЗОР  
ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

№22

28 МАЯ – 3 ИЮНЯ 2012

МОСКВА



Центр анализа  
мировой торговли оружием

## ОСНОВНЫЕ СОБЫТИЯ В СФЕРЕ ВТС И РАЗРАБОТКИ ВООРУЖЕНИЙ

### ВОЕННАЯ АВИАЦИОННАЯ ТЕХНИКА

EF-2000 «Тайфун» полностью заменили истребители F-16 в составе ВВС Италии .....	8
Южная Корея выберет поставщиков боевых самолетов и вертолетов в октябре текущего года .....	8
ВВС Филиппин проводят два тендера по закупке УБС начальной и углубленной летной подготовки .....	9
Пакистан предлагает Индонезии истребители JF-17 «Тандер» .....	9
ВВС Польши получили 9 модернизированных УТС PZL-130ТС-2 «Орлик» .....	10
МО Филиппин в текущем году планирует подписать ряд контрактов на закупку авиационной техники .....	10
Россия подтвердила готовность совместно с Украиной строить самолеты Ан-70 .....	10
Воздушным силам ВС Украины передан четвертый модернизированный истребитель МиГ-29 .....	11
Украина и РФ должны подписать соглашение о господдержке программы возобновления серийного производства Ан-124 .....	11
В Бангалоре подписан генеральный контракт на проектирование многоцелевого транспортного самолета .....	12
Исполняется 30 лет со дня первого полета первого серийного истребителя Су-27 .....	12
Минобороны Румынии оценит возможность приобретения F-16 из состава ВВС Нидерландов и Португалии .....	13
ОАЭ приостановили переговоры по закупке истребителей «Рафаль» .....	14
С Китаем заключен очередной контракт на поставку авиадвигателей АЛ-31Ф – «Ведомости» .....	14
Военно-транспортной авиации ВВС России исполнился 81 год .....	15

## БЕСПИЛОТНЫЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

«ТЕКСТРОН ДИФЕНС СИСТЕМЗ» РАЗРАБОТАЛА БАРРАЖИРУЮЩИЙ БОЕПРИПАС «БАТТЛХОУК» .....	16
ПАКИСТАН МОДЕРНИЗИРУЕТ БЛА «УКАБ» .....	16
ВВС и ВМС Индии объявили тендер на закупку 100 мини-БЛА .....	17
МИНОБОРОНЫ ДАНИИ ВЫБРАЛО ДВУХ ПРЕТЕНДЕНТОВ НА ПОСТАВКУ МИНИ-БЛА .....	17
БЛА «СНАЙПЕР» КОМПАНИИ «ДЕНЕЛ» БУДЕТ ВООРУЖЕН РАКЕТАМИ «МОКОПА» .....	17
КАНАДА РАССМАТРИВАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОКУПКИ БЛА «ПОЛАР ХОУК» .....	18
ВС ИЗРАИЛЯ ПРИОСТАНОВИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИЮ БЛА «СКАЙЛАРК-1» .....	19

## ВЕРТОЛЕТНАЯ ТЕХНИКА

В ТЕНДЕРЕ НА ПОСТАВКУ 26 ВЕРТОЛЕТОВ МНО ПОЛЬШИ ПРИМУТ УЧАСТИЕ ЧЕТЫРЕ ПРЕТЕНДЕНТА .....	20
ИРАН РАЗРАБОТАЛ НАЦИОНАЛЬНУЮ ВЕРСИЮ УДАРНОГО ВЕРТОЛЕТА АН-1 «КОБРА» .....	20
ИЗРАИЛЬ МОЖЕТ НЕ УСПЕТЬ МОДЕРНИЗИРОВАТЬ ВЕРТОЛЕТЫ АН-64А «АПАЧ» .....	21
КОМПАНИЯ «ТЕРМА» ПОСТАВИТ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ДЛЯ ВЕРТОЛЕТОВ СН-147 ВС КАНАДЫ .....	21
КОМПАНИЯ «РАФАЭЛЬ» РАЗРАБОТАЛА АКТИВНУЮ СИСТЕМУ ЗАЩИТЫ ДЛЯ ВЕРТОЛЕТОВ .....	22

## ВОЕННО-МОРСКАЯ ТЕХНИКА

МИНОБОРОНЫ ВЕЛИКОБРИТАНИИ НАЧАЛО ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ПЛАРБ .....	23
НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЯТИ «БОРЕЕВ» БУДЕТ ВЫДЕЛЕНО 124 МЛРД РУБЛЕЙ – «КОММЕРСАНТ» .....	24
НА ОАО «ЦС «ЗВЕЗДОЧКА» СОСТОЯЛАСЬ ЦЕРЕМОНИЯ ВЫВОДА ИЗ ЭЛЛИНГА ДЭПЛ «КАЛУГА» .....	24
СПАСАТЕЛЬНОЕ СУДНО «ИГОРЬ БЕЛОУСОВ» ОСНАСТЯТ ДВУМЯ ПОДВОДНЫМИ АППАРАТАМИ АРС-600 .....	25
МИНОБОРОНЫ РФ ПОДПИСАЛО КОНТРАКТЫ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ПЯТИ РПКСН «БОРЕЙ» .....	26

Начата работа по строительству новой системы базирования ВМФ РФ .....	26
Одной из основных задач ВМФ в 2012 году станет принятие в боевой состав 9 новых кораблей и катеров и обеспечение их испытаний .....	27
Минобороны России подтвердило заключение контрактов на поставку пяти РПКСН «Борей» .....	28
На ОАО «Зеленодольский завод им. А.М.Горького» состоялась церемония закладки головного пограничного сторожевого корабля «Океан» .....	28
На «Северной верфи» состоялась церемония спуска на воду корвета «Стойкий» .....	29
«Атлас Электроник» поставит аппараты «Сифокс» ВМС США .....	29
Панама получила 4 итальянских патрульных катера .....	30
Германия оценивает возможность закупки ЗУР SM-3 «Стандарт» .....	30
Корпус головного РПКСН проекта 955А уже сформирован .....	31

## БРОНЕТАНКОВАЯ ТЕХНИКА

ВС Колумбии проведут оценку колесных БММ .....	32
Компания «Поли Текнолоджиз» разработала новую БММ «Тип-07РА», вооруженную 120-мм артиллерийским орудием .....	32
Суринам закупит колумбийские БММ TR-12 «Хантер» .....	33
Сухопутные войска Аргентины снимают с вооружения танки AMX-13 .....	33
Николаевский ремонтно-механический завод передал ВС Украины шесть отремонтированных БТР-80 .....	34
ВС Австралии получают все модернизированные БТР М-113 к концу года .....	34
ВС Великобритании развернули в Афганистане первые БММ «Фоксхаунд» .....	34
Вооруженные силы Украины ожидают поступления БТР-4 – Дмитрий Саламатин .....	35

## ВООРУЖЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК

Вся автомобильная техника Новосибирского общевойскового объединения обслуживается по системе аутсорсинга .....	36
МНО Польши намерено закупить легкие ударные машины для ССО .....	36

Сухопутные войска Аргентины испытали 105-мм реактивный боеприпас «Памперо» .....	37
Самоходные гаубицы PzH-2000 ВС Германии получают новую многоспектральную систему маскировки .....	38
Компания «Сапура секьюред технолоджиз» продемонстрировала комплект экипировки солдата будущего для ВС Малайзии .....	38
Компания «Теон сенсорс» наращивает экспорт систем ночного видения .....	39
СВ США модернизируют аэростатную систему наблюдения, развернутую в Афганистане .....	39
Грузия производит штурмовую винтовку G-5 по лицензии «Хеклер унд Кох» .....	40
Китай разработал новую 105-мм самоходную гаубицу .....	40

## СРЕДСТВА ПВО/ПРО

Эквадор обеспокоен отставанием от графика программы поставки китайских РЛС .....	42
Исполнилось 24 года со дня заступления на боевое дежурство первого ракетного полка, оснащенного РК «Тополь» и ПКП «Гранит» .....	42
Компания LIG Nex1 разработала новую РЛС ПРО .....	43
В рамках ГПВ 2011-2020 тульское КБП поставит российской армии более 100 ЗРПК «Панцирь-С» .....	43
В РВСН поступает новая техника инженерного обеспечения и маскировки .....	43
В Центральном военном округе дополнительно заступили на боевое дежурство 6 командных пунктов ПВО .....	44

## ВОЕННЫЕ РАСХОДЫ, ОПК, ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Новая Зеландия увеличивает оборонный бюджет .....	45
Объем военного экспорта Испании в 2011 году вырос вдвое по сравнению с предыдущим годом .....	45
Павлоградский химический завод утилизировал наиболее критичные по срокам хранения ступени МБР РС-22 .....	46
За пять месяцев текущего года на вооружение ВС Украины принято несколько образцов вооружения и военной техники .....	46

ЗАВЕРШЕНА РАЗРАБОТКА ДОКУМЕНТОВ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ СТРАТЕГИЮ РАЗВИТИЯ СЕКТОРА БЕЗОПАСНОСТИ И ОБОРОНЫ УКРАИНЫ .....	47
МИНОБОРОНЫ ВЕЛИКОБРИТАНИИ В 2011 ГОДУ СНИЗИЛО РАСХОДЫ НА НИОКР .....	47
В КИЕВЕ СОСТОЯЛАСЬ ПРЕЗЕНТАЦИЯ АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ВЕРСИИ ЕЖЕГОДНОГО ИЗДАНИЯ «БЕЛАЯ КНИГА - 2011. ВООРУЖЕННЫЕ СИЛЫ УКРАИНЫ» .....	48
ОАО «РОСОБОРОНЭКСПОРТ» ВСТРАИВАЕТСЯ В СИСТЕМУ «ЭЛЕКТРОННОЕ ГОСУДАРСТВО» .....	48
КИТАЙ И ЗАМБИЯ РАСШИРЯЮТ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО .....	49
ТАИЛАНД УВЕЛИЧИТ ОБОРОННЫЕ РАСХОДЫ В 2013 ФИНАНСОВОМ ГОДУ .....	50
ПОДВЕДЕНЫ ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ИТОГИ ВЫСТАВКИ KADEX-2012 .....	50
ВЛАДИМИР ПУТИН ОБСУДИЛ С РУКОВОДСТВОМ МИНОБОРОНЫ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ .....	53
ДО АВГУСТА ГОСОБОРОНЗАКАЗ НА 2012 ГОД БУДЕТ ПОЛНОСТЬЮ РАЗМЕЩЕН НА ПРЕДПРИЯТИЯХ .....	53
СОСТОЯЛОСЬ ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА ПО ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....	54
В ТУЛЕ ПРОХОДИТ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО РАЗВИТИЮ ТРЕНАЖЕРНОЙ БАЗЫ БОЕВОЙ ПОДГОТОВКИ .....	54
ВИКТОР ЯНУКОВИЧ УТВЕРДИЛ ПОЛОЖЕНИЕ О КОМИТЕТЕ ПО РЕФОРМИРОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ И ОПК УКРАИНЫ .....	55
СЧЕТНАЯ ПАЛАТА РАССМОТРЕЛА ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ИСПОЛНЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА В МИНИСТЕРСТВЕ ОБОРОНЫ РФ .....	55
НА КОМСОМОЛЬСКОМ ЗАВОДЕ «СУХОГО» СТАРТОВАЛА ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ .....	56
НЫНЕШНЕЕ СОСТОЯНИЕ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ ВС УКРАИНЫ ОЦЕНИВАЕТСЯ КАК КРИТИЧЕСКОЕ - ДМИТРИЙ САЛАМАТИН .....	56
ВОЕННЫЕ ТОПОГРАФЫ ЮЖНОГО ВОЕННОГО ОКРУГА ОСВАИВАЮТ НОВУЮ ТЕХНИКУ .....	57
ВОЕННО-НАУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГЕНШТАБА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ОТМЕЧАЕТ 20-ЛЕТИЕ СО ДНЯ СВОЕГО СОЗДАНИЯ .....	58
СОСТОЯЛОСЬ ГОДОВОЕ ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АКЦИОНЕРОВ И ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ ОАО «КОРПОРАЦИЯ «ИРКУТ» .....	59
В ВОЙСКАХ ВОСТОЧНОГО ВОЕННОГО ОКРУГА РАБОТАЮТ БОЛЕЕ 60 МОБИЛЬНЫХ РЕМОНТНЫХ БРИГАД .....	59

Германия выделит 100 тыс. евро на ликвидацию устаревших советских вооружений и боеприпасов в Украине .....	60
Одобрен проект соглашения о сотрудничестве в области топогеодезического и навигационного обеспечения ВС стран СНГ .....	60
Акционеры ОАО «УМПО» подвели итоги деятельности предприятия в 2011 году .....	61

## ВОЕННАЯ АВИАЦИОННАЯ ТЕХНИКА

### EF-2000 «Тайфун» полностью заменили истребители F-16 в составе ВВС Италии

ЦАМТО, 28 мая. Многоцелевые истребители EF-2000 «Тайфун» консорциума «Еврофайтер» заменили последние F-16 ВВС Италии, которые применялись для защиты воздушного пространства страны.

Истребители «Тайфун», принятые на вооружение в 2004 году, в настоящее время состоят на вооружение четырех авиаэскадрилий ВВС Италии, две из которых размещены на авиабазе «Гросетто», а две – «Джойя дель Колле». На текущий момент EF-2000 «Тайфун» – единственный истребитель ПВО в составе итальянских ВВС.

В начале 2000-х гг. итальянское правительство приняло решение арендовать бывшие в эксплуатации американские истребители F-16 до принятия на вооружение новых европейских EF-2000 «Тайфун». Ранее для обеспечения защиты воздушного пространства использовались 24 арендованных у Великобритании перехватчика «Торнадо».

Пятилетнее соглашение предусматривало аренду 34 боевых самолетов (30 одноместных F-16A и 4 двухместных F-16B). Самолеты были поставлены с июля 2003 года по ноябрь 2004 года. Контракт включал опцион, предусматривающий его продление на тот же срок в рамках программы «Пис Сизар». Общая стоимость программы оценивается в 860 млн евро. Общий налет итальянских F-16 составил 47 тыс. часов. Пять самолетов были потеряны в результате авиапроисшествий. Оставшиеся 29 машин будут возвращены США и, вероятно, помещены на хранение на авиабазе «Дэвис-Монтан» в Аризоне.

Программа производства истребителей EF-2000 «Тайфун» в общей сложности предусматривает поставку ВВС Италии 121 самолета, однако, вероятно, страна откажется от закупки самолетов в рамках «Транш.3В» и получит лишь 96 «Тайфунов».

На текущий момент ВВС Италии переданы 62 EF-2000 «Тайфун». В ходе операции в Ливии в 2011 году итальянские самолеты осуществили более 200 вылетов с авиабазы Трапани (Сицилия). Их общий налет в ходе ливийской кампании составил 1294 часа.

ЦАМТО

Источник: Eurofighter GmbH, Jane's Defence Weekly, 24.05.12

### Южная Корея выберет поставщиков боевых самолетов и вертолетов в октябре текущего года

ЦАМТО, 28 мая. Южная Корея выберет поставщиков боевых самолетов по программе FX-3 и вертолетов в октябре текущего года, сообщает агентство «Франс Пресс» со ссылкой на заявление представителя по связям с общественностью Агентства программ оборонных закупок МО Республики Корея (DAPA).

В настоящее время DAPA проводит тендеры по закупке 60 истребителей, 36 многоцелевых вертолетов и 8 противолодочных вертолетов.

С победителем тендера на поставку 60 истребителей будет заключен контракт стоимостью 8 трлн вон (6,7 млрд дол). В конкурсе участвуют истребитель F-35 «Лайтнинг-2» компании «Локхид Мартин», F-15E «Игл» компании «Боинг», EF-2000 «Тайфун» консорциума «Еврофайтер» и российский ПАК ФА (ранее сообщалось об отказе компании «Сухой» участвовать в тендере).

На приобретение 36 ударных вертолетов будет потрачено около 1,8 млрд дол. В конкурсе участвуют компании «Боинг» с AH-64D «Апач Лонгбоу» и «Еврокоптер» совместно с Секретариатом оборонной промышленности Турции (SSM), представившие вертолет T-129 (A-129 «Мангуста»).



В число участников программы стоимостью около 1 млрд дол на поставку противолодочных вертолетов входят компании «NH индастриз» (NH-90), «Агуста/Уэстленд» (AW-159), «Сикорский эйркрафт» (MH-60R) и «Каман» (SH-2G).

О ходе проведения этих тендеров ЦАМТО регулярно сообщает в еженедельнике «Монитор».

ЦАМТО

Источник: Agence France-Presse, 25.05.12

### **ВВС Филиппин проводят два тендера по закупке УБС начальной и углубленной летной подготовки**

ЦАМТО, 28 мая. Военно-воздушные силы Филиппин проводят два тендера по закупке учебно-боевых самолетов начальной и углубленной летной подготовки, сообщает филиппинское информационное агентство.

В конкурсе на поставку шести реактивных УБС углубленной летной подготовки участвуют ТА-50 «Голден игл» южнокорейской «Кориа аэроспейс индастриз» (КАИ), М-346 «Мастер» итальянской «Алениа аэрмакки», российский Як-130 и L-159В ALCA чешской «Аэро Водоходы».

Тендер на поставку 18 УБС начальной летной подготовки представлен АТ-6В «Тексан-2» американской «Хоукер Бичкрафт», ЕМВ-314 «Супер тукано» бразильской «Эмбраер», К-1 «Вунгби» южнокорейской КАИ и АТ-802U американской «Эйр трэктор».

Как ожидается, победитель тендера на поставку реактивных УБС будет определен в июле текущего года.

ЦАМТО

Источник: Philippine Information Agency, 26.05.12

### **Пакистан предлагает Индонезии истребители JF-17 «Тандер»**

ЦАМТО, 29 мая. Пакистан вновь направил Индонезии предложение по поставке легких многоцелевых реактивных истребителей JF-17 «Тандер» (китайское обозначение FC-1).

Истребитель разработан совместно китайской Авиационной экспортно-импортной корпорацией (САТИС) и пакистанской «Пакистан аэронотикал комплекс» (РАС).

Как сообщает агентство «Антара», представители военного ведомства Индонезии, включая командующего ВВС маршала Имама Сафаата, недавно побывали в Пакистане, где ознакомились с производством самолета. Ожидается, что цех окончательной сборки JF-17 также будет продемонстрирован министру обороны Индонезии Пурномо Юсиантору в ходе его предстоящего визита в Пакистан.

В случае подписания соглашения по поставке JF-17, оно будет предусматривать передачу технологии и организацию лицензионного производства самолета в Индонезии на основании двустороннего соглашения о сотрудничестве в сфере обороны, подписанного в 2010 году. Данный документ предусматривает возможность сотрудничества в производстве различных пакистанских вооружений, часть из которых разработана в Китае.

В феврале этого года «Джейнс» сообщал, что Китай и Пакистан намерены экспортировать до 300 истребителей JF-17 в течение следующих 5 лет на рынки стран Африки, Азии и Ближнего Востока. По замыслу разработчиков, самолет должен составить конкуренцию американскому F-16.

Тем не менее, по оценке «Джейнс», Индонезия вряд ли примет предложение Пакистана по поставке JF-17, несмотря на растущий уровень сотрудничества в сфере оборонной промышленности между двумя странами.

Соглашение о закупке истребителей Джакарта может посчитать чрезмерно рискованным из-за имеющихся проблем с Китаем в отношении спорных островных

территорий.

Кроме того, Индонезия уже реализует несколько программ приобретения истребителей. В январе 2012 года были заказаны 6 дополнительных многоцелевых истребителей Су-30МК2, ведутся переговоры о приобретении до 24 восстановленных F-16. Кроме того, совместно с Республикой Корея реализуется проект создания истребителя следующего поколения KF-X.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 15.05.12

### **ВВС Польши получили 9 модернизированных УТС PZL-130ТС-2 «Орлик»**

ЦАМТО, 29 мая. Инспекторат вооружения ВС Польши сообщил, что «Эрбас милитэри Польша» (ранее «ЕАДС PZL Варшава-Океце») передала 42-й учебной авиабазе ВВС страны (Радом) очередной модернизированный УТС PZL-130ТС-2 «Орлик» б/н 031.

Это девятый из 16 самолетов, которые должны быть модифицированы до версии ТС-2 в рамках подписанного контракта. Стоимость проекта оценивается в 150 млн злотых. В текущем году подрядчик передаст ВВС Польши еще 4 модернизированных машины. Оставшиеся самолеты будут поставлены заказчику в 2013 году.

Соглашение предусматривает проведение модернизации самолетов версии ТС-1 к версии ТС-2, включая оснащение цифровым комплектом БРЭО «Гармин», двигателем РТ6-25С «Пратт энд Уитни», усовершенствованным крылом, а также проведение обслуживания на основе оценки фактического технического состояния. Особого внимания заслуживает тот факт, что несмотря на начальные проблемы, в настоящее время реализация договора проходит в соответствии с графиком. Окончательно все работы по контракту будут завершены в 2014 году.

«Орлик» - это двухместный турбовинтовой УТС для основной и углубленной подготовки. Изготовленный PZL «Варшава-Океце» УТС PZL-130ТС-1 «Орлик» выполнил первый полет в 1989 году. Летные испытания модифицированной «Эрбас милитэри Польша» версии PZL-130ТС-2 с усовершенствованным крылом, новым двигателем и комплектом БРЭО начались в 2010 году. В настоящее время на вооружении ВВС Польши имеется 28 самолетов «Орлик».

ЦАМТО

Источник: Inspektorat Uzbrojenia, 22.05.12

### **МО Филиппин в текущем году планирует подписать ряд контрактов на закупку авиационной техники**

ЦАМТО, 29 мая. Министерство обороны Филиппин в текущем году планирует подписать контракты на закупку реактивных учебно-боевых самолетов, легких и средних военно-транспортных самолетов и ударных вертолетов.

Как сообщает «Инквайер» со ссылкой на заявление пресс-секретаря ВВС Филиппин полковника Мигеля Окола, планируется подписание контрактов на приобретение 12 УБС, 8 легких и 3 средних ВТС. Поставка самолетов ожидается в течение следующих двух лет.

Всего в текущем году ВВС Филиппин планируют заключить 38 контрактов.

ЦАМТО

Источник: Inquirer, 08.05.12

### **Россия подтвердила готовность совместно с Украиной строить самолеты Ан-70**

ЦАМТО, 29 мая. Россия подтвердила готовность совместно с Украиной строить военно-транспортные самолеты Ан-70 и другие самолеты семейства «Ан».

Об этом заявил премьер-министр Украины Николай Азаров после встречи с президентом России Владимиром Путиным и премьер-министром России Дмитрием Медведевым, сообщает УНИАН.

«Владимир Путин обратил внимание на необходимость ускорения работ по совместным проектам в авиации. Речь, прежде всего, идет о самолете Ан-70. Россия подтвердила готовность активно участвовать в реализации этого проекта», - сказал Н.Азаров.

Он также сообщил, что обсудил с руководством России вопрос о строительстве других самолетов семейства «Ан».

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте ГК «Укрспецэкспорт».

### **Воздушным силам ВС Украины передан четвертый модернизированный истребитель МиГ-29**

ЦАМТО, 29 мая. На Львовском АРЗ глава оборонного ведомства Дмитрий Саламатин принял участие в церемонии передачи представителям одной из бригад тактической авиации Воздушных сил ВС Украины отремонтированного и модернизированного фронтового истребителя МиГ-29.

Это уже четвертый самолет, который с начала текущего года прошел комплекс восстановительных работ на заводе. На очереди - следующие истребители.

Как отметил Д. Саламатин, «сейчас оборонное ведомство уделяет особое внимание модернизации и постановке «на крыло» самолетов боевой авиации».

Он также обратил внимание на новый окрас истребителя, благодаря которому удалось повысить качественные характеристики боевой машины.

«В текущем году заказ Министерства обороны Украины на восстановление и ремонт парка боевых самолетов составляет половину объема портфеля заказов Львовского АРЗ. Ранее на оборонное ведомство приходилось лишь около 10% таких работ, - отметил Д.Саламатин.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Украины.

### **Украина и РФ должны подписать соглашение о господдержке программы возобновления серийного производства Ан-124**

ЦАМТО, 29 мая. Украина и Россия должны объединить усилия для скорейшей подготовки и подписания межправительственного соглашения о государственной поддержке программы возобновления серийного производства самолетов Ан-124.

Об этом, как сообщает «Интерфакс-Украина», заявил министр экономического развития и торговли Украины Петр Порошенко в ходе 10-го заседания украинско-российской межпарламентской комиссии по сотрудничеству, которое состоялось в Воронеже.

П.Порошенко обратил также внимание на необходимость решения проблем по совместному производству Ан-148 и его модификаций. По его словам, «эти самолеты имеют очень высокую себестоимость изготовления, которую необходимо снизить».

Кроме того, министр заявил о необходимости обеспечить заключительные работы по проекту создания самолета Ан-70. Он предложил совместно с российской стороной определить источники и объемы финансирования для подготовки серийного производства этих самолетов.

П.Порошенко сообщил, что в настоящее время украинская сторона готовит законопроект о внесении изменений в госбюджет для финансирования выпуска самолетов Ан-70.

Материал размещен в открытом доступе на сайте ГК «Укрспецэкспорт».

## **В Бангалоре подписан генеральный контракт на проектирование многоцелевого транспортного самолета**

ЦАМТО, 30 мая. Компании «ОАК-Транспортные самолеты», «Хиндустан аэронотикс лтд.» (ХАЛ) и Multirole Transport Aircraft Ltd. (MTAL) подписали генеральный контракт на проектирование многоцелевого транспортного самолета.

Подписание генерального контракта состоялось 28 мая в Бангалоре.

Как говорится в пресс-релизе ОАО «ОАК-Транспортные самолеты», контракт подписали директор программы МТА Алексей Бойков, директор по проектированию HAL Шри Т. Суварна Раджу (Shri T Suvarna Raju) и генеральный директор MTAL Н.С. Агарвал (N.C. Agarwal).

В настоящее время ОАО «ОАК-Транспортные самолеты» полностью завершена подготовка IT и PLM инфраструктуры для начала работ совместной группы предварительного проектирования.

### **СПРАВКА ЦАМТО**

Россия и Индия 9 сентября 2010 года в Нью-Дели подписали соглашение о создании СП по проектированию и разработке реактивного многоцелевого транспортного самолета (МТА - Multi-role Transport Aircraft) средней грузоподъемности нового поколения.

Акционерами новой компании стали индийская компания «Хиндустан аэронотикс лимитед» (50%), ОАО «Объединенная авиастроительная корпорация» (25%) и «Рособоронэкспорт» (25%). Штаб-квартира СП располагается в Бангалоре. Производство самолета будет осуществляться как в России, так и в Индии.

В рамках реализации соглашения СП MTAL было зарегистрировано в Индии в середине декабря 2010 года (в России планировалось зарегистрировать филиал).

Официальное межправительственное соглашение о сотрудничестве по реализации программы создания самолета МТА Россия и Индия подписали 12 ноября 2007 году в ходе визита в Москву премьер-министра Индии Манмохана Сингха. Стоимость проекта оценивается в 600,7 млн дол. Инвестиции с обеих сторон составят по 300,35 млн дол. Эта сумма включает расходы до момента начала серийного производства самолетов.

Российский и индийский варианты ВТС МТА будут максимально унифицированы. Планер будет собираться в пропорции 50 на 50. Разработка отдельных подсистем будет производиться с учетом возможного экспорта самолетов на рынки третьих стран.

МТА может эксплуатироваться в любое время суток во всех регионах мира, различных климатических и погодных условиях, взлетать и садиться на малоподготовленные ВПП, в том числе на высокогорные авиабазы в Гималаях.

Производственные планы предусматривают выпуск как минимум 205 самолетов, из которых 30% может пойти на экспорт в третьи страны. Общая емкость мирового рынка самолетов МТА оценивается в 390 ед.

ВВС Индии выразили заинтересованность в закупке на первом этапе 40-45 самолетов данного типа для транспортировки войск, техники и грузов с опционом на закупку до 100 дополнительных машин. Российские ВВС подтвердили намерение приобрести 100 самолетов.

Существенным преимуществом МТА перед конкурентами должна стать его сравнительно низкая стоимость. Самолет может стать альтернативой не только Ан-12, Ан-26 и Ан-32, но и С-130 «Геркулес».

## **Исполняется 30 лет со дня первого полета первого серийного истребителя Су-27**

ЦАМТО, 30 мая. С аэродрома КнААПО им. Ю.А.Гагарина (сегодня входит в холдинг «Сухой») 2 июня 1982 года заводской летчик-испытатель Геннадий Матвеев впервые поднял в воздух первый серийный многофункциональный истребитель Су-27.

Как отмечается в пресс-релизе компании «Сухой», посвященном юбилейной дате, Су-27 стал символом истребительной авиации конца XX века и дал начало целому семейству самолетов: Су-27СМ, Су-27СК, Су-27СКМ, Су-30МК, Су-30МК2, Су-35.

Су-27 начал поступать на вооружение в 1985 году. Созданное на его базе семейство модификаций различного назначения сегодня находится на вооружении ВВС России и более 30 стран мира. Журнал «Флайт интернэшнл» признал Су-27 одним из лучших боевых самолетов минувшего столетия.

К работе над Су-27 КНААПО приступило в 1976 году, когда еще полным ходом выпускались различные модификации самолетов предыдущего поколения - Су-17. Освоение опытного производства новой машины, организация ее серийного производства потребовала от инженеров и рабочих авиазавода полного напряжения сил. Новый истребитель отличался в конструкторско-технологическом плане от Су-17, а сроки, определенные правительством на организацию производства, были крайне сжатые. Тем не менее, уже в 1979 году были собраны первые опытные образцы Су-27 в исходном варианте компоновки, а в 1981 году - первые самолеты новой серийной компоновки.

С середины 1980-х гг. КНААПО было единственным предприятием отечественной авиапромышленности по изготовлению всех одноместных модификаций Су-27. С конца 1990-х годов на заводе было начато освоение производства новых двухместных вариантов - корабельного учебно-боевого Су-27КУБ и многоцелевого Су-30МКК. В 1992 году - модернизированных многоцелевых истребителей Су-27М. В настоящее время в цехах авиастроительного объединения ведется серийное производство современных многофункциональных истребителей Су-35 поколения «4++».

Сегодня авиационное объединение осваивает производство перспективного авиационного комплекса фронтовой авиации пятого поколения (ПАК ФА). Три опытных образца проходят наземные и летные испытания в подмосковном Жуковском.

### **Минобороны Румынии оценит возможность приобретения F-16 из состава ВВС Нидерландов и Португалии**

ЦАМТО, 31 мая. Румыния оценит предложения Нидерландов и Португалии в рамках планируемой программы приобретения истребителей F-16, сообщает «Джейнс дифенс уикли» со ссылкой на заявление министра обороны Румынии Корнелиу Добрицою.

По словам министра, группа специалистов Министерства обороны посетит Голландию и Португалию для более детального ознакомления с предложениями этих стран. Главной целью визита станет оценка соответствия предлагаемых на продажу F-16 техническим требованиям ВВС Румынии, а также решение вопроса финансирования покупки.

Как сообщалось ранее, Румыния не имеет финансовых средств для приобретения новых реактивных истребителей. По этой причине планируется закупка по приемлемой стоимости самолетов F-16 из состава ВВС одного из государств НАТО и их последующая модернизация.

Министр подтвердил, что руководство Румынии должно принять решение о закупке в ближайшее время, поскольку срок эксплуатации состоящих на вооружении ВВС МиГ-21 истекает.

По заявлению К.Добрицою, стратегической целью ВС Румынии является приобретение в течение 20 лет истребителей пятого поколения.

На переходной период до закупки F-35 в силу бюджетных ограничений планируется приобрести бывшие в эксплуатации F-16.

Высший совет национальной обороны Румынии под председательством президента Траяна Басеску принял решение о закупке партии бывших в эксплуатации истребителей F-16 в 2010 году. До последнего времени США были единственным известным претендентом на поставку самолетов Румынии. После получения предложений от

Нидерландов и Португалии министр обороны заявил, что стоимость поставки станет определяющим фактором при выборе поставщика F-16.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 03.05.12

### **ОАЭ приостановили переговоры по закупке истребителей «Рафаль»**

ЦАМТО, 31 мая. Переговоры между Францией и Объединенными Арабскими Эмиратами по вопросу продажи 60 истребителей «Рафаль» приостановлены, сообщает «Рейтер» со ссылкой на информацию, опубликованную в газете «Ля Трибюн».

Франция и ОАЭ с 2008 года вели переговоры по поставке истребителей «Рафаль» для замены «Мираж-2000-9», приобретенных в 1983 году.

Интересы «Дассо авиасьон» активно лоббировал бывший президент Франции Николя Саркози.

В ноябре прошлого года в отношениях французской компании и ОАЭ наметился кризис. В результате оборонное ведомство арабского государства направило запросы об информации консорциуму «Еврофайтер» и американской «Боинг» с целью оценки возможности приобретения истребителей EF-2000 и F-18E «Супер Хорнет».

В преддверии президентских выборов во Франции появились сообщения о том, что препятствия технического и финансового плана, мешавшие заключению соглашения по «Рафальям», преодолены.

Однако после проведения президентских выборов во Франции ситуация вновь изменилась.

Ссылаясь на анонимные источники в правительстве и промышленности Франции, «Ля Трибюн» сообщила, что в настоящее время руководство ОАЭ не спешит заключить соглашение, и намерено сначала детально изучить внешнеполитические предпочтения нового президента Франсуа Олланда.

ЦАМТО

Источник: Reuters, 29.05.12

### **С Китаем заключен очередной контракт на поставку авиадвигателей АЛ-31Ф - «Ведомости»**

ЦАМТО, 31 мая. В начале этого года «Рособоронэкспорт» заключил с Минобороны Китая контракт на поставку 140 авиадвигателей АЛ-31Ф стоимостью около 700 млн дол, сообщает газета «Ведомостям» со ссылкой на источник, близкий к руководству «Рособоронэкспорта».

По словам источника, головным исполнителем контракта определен московский завод «Салют». Эту информацию газете подтвердил также источник в Минобороны России.

В то же время, как отмечают «Ведомости», официальные представители «Рособоронэкспорта» и завода «Салют» от комментариев отказались.

СПРАВКА

В конце прошлого года сообщалось о ведущихся переговорах с Китаем по поставке очередных 140 двигателей АЛ-31ФН. В частности, как сообщил в начале октября 2011 года ресурс AINonline.com со ссылкой на генерального директора ФГУП «НПЦ газотурбостроения «Салют» Владислава Масалова, контракт на поставку Китаю очередной партии из 140 двигателей АЛ-31ФН планировалось подписать в октябре-ноябре 2011 года.

Китай в 2011 году разместил два заказа на двигатели серии АЛ-31.

В начале 2011 года «Рособоронэкспорт» заключил контракт на поставку 150 двигателей АЛ-31Ф для замены выработавших свой ресурс двигателей того же типа истребителей Су-27/Су-30МКК/МК2, которые имеют в Китае обозначение J-11. Исполнителем этого заказа

является ОАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение» (УМПО).

В начале июня 2011 года был заключен еще один контракт на поставку Китаю 123 двигателей АЛ-31ФН. Эти двигатели предназначены для моторизации производящихся в Китае корпорацией «Ченгду» истребителей J-10. Стоимость контракта составляет более 500 млн дол. Поставки планируется реализовать в период до 2013 года. Исполнитель заказа – ФГУП «НПЦ газотурбостроения «Салют», который ранее поставил двигатели этой модификации в Китай по нескольким контрактам: 54 ед. по контракту от 2003 года, 100 ед. - по контракту от 2007 года и 122 ед. – по контракту от 2009 года.

Общий портфель заказов ФГУП «НПЦ газотурбостроения «Салют» на производство силовых установок серии АЛ-31 для Китая приближается к тысяче единиц.

Для обслуживания двигателей «Салют» заключил партнерские соглашения с китайскими компаниями «Лимин» (Limin) и «Тьян Ли» (Tuan Li) на поставку и изготовление запасных частей для АЛ-31Ф и АЛ-31ФН. Кроме того, Россия достигла с Китаем договоренности о передаче китайской стороне документации по ремонту и обслуживанию АЛ-31Ф и АЛ-31ФН. Российская сторона согласилась предоставить всю необходимую документацию по вопросам обслуживания и ремонта.

### **Военно-транспортной авиации ВВС России исполнился 81 год**

ЦАМТО, 1 июня. Сегодня исполнился 81 год со дня создания военно-транспортной авиации (ВТА) Военно-воздушных сил (ВВС) России.

В настоящее время на вооружении соединений и воинских частей ВТА состоят военно-транспортные самолеты Ил-76МД, Ан-26, Ан-22, Ан-124, Ан-12ПП, транспортные вертолеты Ми-8МТВ. Экипажи ВТА традиционно одними из первых реагируют на внезапно возникающие задачи как мирного времени, связанные с чрезвычайными ситуациями природного или техногенного характера, так и в ходе военных конфликтов в любом регионе России и мира. 13 экипажей ВТА подготовлено к задачам по тушению пожаров на специально оборудованных самолетах Ил-76.

С 2014 года на вооружение ВТА начнут массово поступать самолеты Ан-70, глубоко модернизированные Ил-76МД90А, а также новые Ан-124-300. Несмотря на то, что ресурс большей части существующего авиапарка ВТА рассчитан до 2020-2030-х гг., процентное соотношение новой авиатехники будет неуклонно расти.

В прошедшем зимнем периоде обучения экипажами ВТА было выполнено около 760 летных смен, общий налет составил более 19 тыс. часов. За первое полугодие текущего года было перевезено свыше 11,5 тыс. военнослужащих и более 8,5 тыс. т грузов. При этом география пунктов назначения простирается от полярной базы «Борнео» до африканского континента.

Среди стоящих перед ВТА в летнем периоде задач наиболее значимыми являются подготовка к стратегическому командно-штабному учению «Кавказ-2012», а также к учениям «Меч-2012» и «Чистое небо-2012». Кроме того, экипажи примут участие в обеспечении практических действий войск во время учения стран-участниц Организации Договора о коллективной безопасности, говорится в сообщении Управления пресс-службы и информации МО РФ.

## БЕСПИЛОТНЫЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

### «Текстрон дифенс системз» разработала барражирующий боеприпас «Баттлхоук»

ЦАМТО, 28 мая. Компания «Текстрон дифенс системз» (подразделение «Текстрон системз») объявила об успешном проведении демонстрации Управлению оперативных закупок СВ США (U.S. Army Rapid Equipping Force) барражирующего боеприпаса «Баттлхоук» на полигоне в Сокорро (шт. Нью-Мексико).

«Баттлхоук» предназначен для применения в подразделениях уровня «отделение».

Демонстрация проводилась в рамках программы поставки СВ США малоразмерного воздушного боеприпаса LMAMS (Lethal Miniature Aerial Munition System).

Как предполагается, LMAMS будет представлять собой предназначенный для оснащения спецподразделений одноразовый беспилотный летательный аппарат, оснащенный боевой частью и способный с минимальными побочными разрушениями поражать легкозащищенные объекты.

В сложных природных условиях Нью-Мексико боеприпас «Баттлхоук» был испытан в рамках нескольких сценариев, близких к реальным операциям, включая обнаружение цели вне прямой видимости и поражение объекта, находящегося на противоположном склоне гор.

Он представляет собой комбинацию мини-БЛА «Мэйврик» компании «Приора роботикс», оснащенного боевой частью в виде 40-мм осколочно-фугасной гранаты. «Текстрон дифенс системз» сообщает, что продемонстрировала СВ модифицированный боеприпас по сравнению с участвовавшим в проведенных в 2011 году первых испытаниях аппаратом T-RAM (Tactical Remote Aerial Munition).

Среди улучшений: модернизированные цифровые камеры с высокой разрешающей способностью для более эффективного обнаружения и сопровождения цели, а также сопровождения движущейся цели при выполнении маневров на конечной фазе полета. Боеприпас продемонстрировал способность выполнять полет по запрограммированному оператором маршруту, а также повышенную маневренность в условиях гористого ландшафта. Боеприпас транспортируется в пластиковом контейнере диаметром 6 дюймов (15,24 см).

По заявлению разработчиков, для применения боеприпаса требуется минимальный курс подготовки.

СПРАВОЧНО:

Компания «АэроВайронмент», со своей стороны, в рамках программы LMAMS предлагает СВ США барражирующий боеприпас «Свитчблэйд».

ЦАМТО

Источник: Textron Defense Systems, 22.05.12

### Пакистан модернизирует БЛА «Укаб»

ЦАМТО, 28 мая. Пакистанская компания «Глобал индастриал энд дифенс солюшнс» (GIDS) планирует к октябрю этого года завершить модернизацию беспилотного летательного аппарата «Укаб».

По информации «Шепард», БЛА, который состоит на вооружении ВМС и СВ Пакистана около пяти лет, планируется оборудовать системой автоматического взлета и посадки, а также парашютом для приземления.

Как заявил представитель компании Сакиб Ишак Хан (Saqib Ishaq Khan), дальность действия БЛА возрастет до 200-250 км, а автономность – до 6 часов. К октябрю компания должна продемонстрировать модернизированный БЛА командованию СВ.



GIDS также разрабатывают реактивную пусковую установку для БЛА, первые испытания которой запланированы на июль этого года.

Из-за относительно низкого уровня технологий, применяющихся при разработке БЛА «Укаб», компания не планирует его рекламу в Европе. Потенциальными заказчиками рассматриваются страны третьего мира, включая Таджикистан, Кению, Узбекистан, Саудовскую Аравию и Объединенные Арабские Эмираты

Ранее пакистанская компания уже вела переговоры о возможности поставки БЛА ВС Малайзии, провела его демонстрацию в Индонезии и Шри-Ланке.

Помимо БЛА «Укаб», компания разработала две версии мини-БЛА «Скаут», запуск которого осуществляется «с руки», либо с использованием катапульты.

ЦАМТО

Источник: Shephard, 18.04.12

### **ВВС и ВМС Индии объявили тендер на закупку 100 мини-БЛА**

ЦАМТО, 29 мая. Военно-воздушные и Военно-морские силы Индии объявили тендер на закупку 100 мини-БЛА, сообщает Flightglobal.com. Решение о выборе победителя ожидается до конца этого года.

Согласно источнику издания, на текущий момент в конкурсе представлены две компании, которые представили свои предложения. Ожидается, что в тендере примут участие еще ряд производителей мини-БЛА.

Израильская «БлюБерд» предложила на тендер свой новый аппарат «МикроБ» (MicroB), американская компания «АэроВайронмент», как предполагается, «Пума» или «Рейвн».

Объявленный тендер является частью более крупной программы по приобретению мини-БЛА для индийских ВС.

ЦАМТО

Источник: Flightglobal.com, 29.05.12

### **Минобороны Дании выбрало двух претендентов на поставку мини-БЛА**

ЦАМТО, 29 мая. Министерство обороны Дании объявило короткий список участников тендера на поставку ВС страны малых беспилотных летательных аппаратов.

Как сообщает Flightglobal.com, в финал конкурса вошли две компании, мини-БЛА которых состоят на вооружении национальных ВС. Это американская «АэроВайронмент» («Пума» или «Рейвн») и израильская «Элбит системз» («Скайларк»).

Согласно планам МО Дании, на первоначальном этапе будет закуплена опытная партия БЛА, по результатам эксплуатации которой приобретение беспилотных аппаратов выбранной компании продолжится.

ЦАМТО

Источник: Flightglobal.com, 29.05.12

### **БЛА «Снайпер» компании «Денел» будет вооружен ракетами «Мокопа»**

ЦАМТО, 30 мая. Компания «Денел дайнემикс» приступила к испытаниям в рамках проекта создания на базе БЛА «Сикер-400» вооруженного беспилотного летательного аппарата «Снайпер».

По информации «Джейнс дифенс уикли», БЛА «Снайпер» будет иметь тот же фюзеляж, что и «Сикер-400». Дополнительно он будет оснащен дневной/ночной турельной системой прицеливания компании «Карл Цейс Оптроникс» и двумя ракетами класса «воздух-поверхность» «Мокопа» с полуактивным лазерным наведением. Последняя может комплектоваться кумулятивной или осколочно-фугасной боевой частью.

БЛА «Снайпер» предназначен для проведения разведывательных полетов с

возможностью атаки наземных целей. Применение аппарата позволит снизить нагрузку на самолеты пилотируемой авиации и выполнять задачи в районах с высокой степенью угрозы поражения средствами ПВО.

БЛА будет способен обнаруживать, идентифицировать и поражать широкий спектр наземных целей. Наведение ракеты может осуществляться БЛА самостоятельно с использованием собственной системы целеуказания, либо другим самолетом или подразделениями СВ.

С двумя ракетами «Мокопа» БЛА будет способен находиться в воздухе более 9 ч. Дальность действия в зоне прямой видимости составляет 250 км, однако она может быть увеличена на 750 км за счет развертывания передовой наземной станции управления.

При применении в режиме «захват после пуска» с высоты 10000 футов и целеуказания от БЛА дальность поражения цели ракетой «Мокопа» составляет до 14 км.

Первоначальные испытания по обеспечению доставки и пуску боеприпаса с целью утверждения концепции «Снайпер» осуществлялись с использованием БЛА «Сикер-2» компании «Денел». На следующем этапе планируется провести проверку систем, используя фюзеляж «Сикер-400». Эти испытания начнутся до конца текущего года и будут осуществляться параллельно с летными испытаниями БЛА «Сикер-400».

Компания «Денел» планирует начать серийное производство БЛА «Сикер-400» в конце текущего года. Как ожидается, разработка «Снайпер» будет завершена в начале следующего года.

ЦАМТО

Источник: Jane's Missiles & Rockets, 02.05.12

### **Канада рассматривает возможность покупки БЛА «Полар Хоук»**

ЦАМТО, 1 июня. Компании «Нортроп Грумман» и «L-3 MAS» объединились в консорциум с целью совместной разработки версии высотного БЛА большой продолжительности полета RQ-4 «Глобал Хоук», которая будет предложена ВС Канады.

Планируется, что аппарат будет применяться для ведения наблюдения за арктическим регионом. БЛА, получивший обозначение «Полар Хоук», будет использоваться для обеспечения в сложных метеорологических условиях и любое время суток контроля обширных территорий Арктики, включая земную поверхность, льды, побережье и открытый океан. Аппарат способен вести патрулирование на высотах до 60000 футов в течение 33 ч.

По информации СМИ, для обеспечения непрерывного наблюдения за канадским арктическим регионом достаточно трех БЛА «Полар Хоук».

Как сообщает «Джейнс дифенс уикли», чтобы соответствовать требованиям Канады, спутниковая система связи БЛА должна быть модифицирована, установлена антиобледенительная система. Полезная нагрузка, которой предполагается оснастить БЛА, не раскрывается, однако, вероятно, в ее состав войдет разработанный «Рейтеон» комплект усовершенствованных разведывательных датчиков EISS (Enhanced Integrated Sensor Suite), которым оснащены БЛА версии «блок-30». Стоимость самого БЛА оценивается «Нортроп Грумман» в 30-50 млн дол, не включая наземные станции управления и системы поддержки.

Специалисты полагают, что в арктическом регионе могут находиться крупные запасы нефти, газа и других полезных ископаемых. В связи с этим в последние годы наметилась тенденция наращивания военного присутствия в Арктике различных государств, в первую очередь Канады, США, Дании и Норвегии.

По мнению климатологов, таяние арктических льдов приведет к открытию новых торговых маршрутов уже в среднесрочной перспективе.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 31.05.12

## **ВС Израиля приостановили эксплуатацию БЛА «Скайларк-1»**

ЦАМТО, 1 июня. ВС Израиля приостановили эксплуатацию БЛА «Скайларк-1» компании «Элбит системз» из-за сбоя, вызывающего преждевременное срабатывание надувной посадочной камеры в ходе полета.

Источники в МО Израиля 30 мая подтвердили «Джейнс дифенс уикли», что проблема была связана с полезной нагрузкой БЛА и в настоящее время устраняется.

Посадочная камера преждевременно сработала сразу в ходе нескольких полетов.

Министерство обороны Израиля заключило с компанией «Элбит системз» контракт на поставку малоразмерных беспилотных летательных аппаратов (БЛА) «Скайларк-1-LE» для оснащения батальонов СВ страны.

«Скайларк-1» – это современный компактный 6,1-килограммовый мини-БЛА, предназначенный для ведения наблюдения и разведки, сопровождения цели и сбора данных в любое время суток в экстремальных климатических условиях по принципу «из-за холма» на дальности 10-15 км и высотах до 3000 футов.

Как планируется, в ближайшее время «Элбит» начнет производство модернизированной версии «Скайларк-1», которая будет отличаться наличием блока криптографической защиты и новой системой управления, позволяющей оператору переключаться между БЛА в ходе операции, не прерывая сопровождение цели.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 31.05.12

## ВЕРТОЛЕТНАЯ ТЕХНИКА

### В тендере на поставку 26 вертолетов МНО Польши примут участие четыре претендента

ЦАМТО, 30 мая. Необходимые документы для участия в тендере на поставку 26 новых вертолетов представили не три, как сообщалось ранее, а четыре претендента, сообщил Инспекторат вооружения МНО Польши.

Заявки на участие в тендере к 14 мая 2012 года представили американская компания «Сикорский эйркрафт», европейский концерн «Еврокоптер» и итало-британская группа «Агуста/Уэстленд».

При рассмотрении предложения последней оказалось, что в пределах группы компании «Агуста/Уэстленд» и «PZL Свидник» представили требуемую документацию отдельно.

По оценке «Альтаир», компания «Агуста/Уэстленд» может предложить МНО Польши вертолет NH-90, а «PZL Свидник» – AW-149. Данная схема позволит обеспечить большую гибкость при переговорах.

Инспекторат вооружения МНО Польши опубликовал запрос на представление заявок для участия в тендере 29 марта этого года.

Запрос предусматривает закупку созданных на базе единой платформы 16 многоцелевых/ транспортных вертолетов для сухопутных войск; 3 поисково-спасательных вертолета для ВВС; 3 поисково-спасательных вертолета для ВМС; 4 противолодочных вертолета для ВМС.

Планируется, что поставка заказанной техники и оборудования будет выполнена в три этапа с 30 ноября 2015 года по 30 ноября 2017 года. Польские аналитики оценивают стоимость покупки в 2 млрд злотых (610 млн дол).

Ранее министр национальной обороны Польши Томаш Семоняк заявил, что победителем конкурса планируется выбрать поставщика, который имеет возможность производить вертолеты в Польше.

ЦАМТО

Источник: Inspektorat Uzbrojenia MON, Altair, 29.05.12

### Иран разработал национальную версию ударного вертолета АН-1 «Кобра»

ЦАМТО, 30 мая. Иран в ходе предстоящих учений продемонстрирует национальную версию ударного вертолета АН-1 «Кобра», заявил агентству «Фарс» заместитель командующего Сухопутных войск Ирана бригадный генерал Киумарс Хейдари (Kioumars Heidari).

По словам генерала, все работы по проектированию и изготовлению вертолета были выполнены в Иране, а по ряду характеристик он превосходит американские АН-64 «Апач». Машины оснащаются управляемыми и неуправляемыми системами вооружения национального производства класса «воздух-земля» и «воздух-воздух».

США в период до исламской революцией 1979 года поставили Ирану 202 вертолета АН-1J «Си Кобра», 62 из которых были адаптированы для пуска ПТУР «Тоу». В настоящее время на вооружении корпуса Армейской авиации Ирана имеется неустановленное количество данных машин.

Иранские СМИ ранее сообщали о начале программы модернизации вертолетов «Кобра», которая включает установку новых фонарей кабины, БРЭО и систем обнаружения. Модернизированные вертолеты обозначались по-разному: «Панха 2091», «Шабавбиз 209-1», «Туфан» и HESA P4.

Несмотря на то, что Иран наладил производство некоторых запчастей для вертолетов «Кобра», по оценке американских экспертов, Тегеран по-прежнему зависит от импорта

комплектующих из США (причем этот импорт квалифицируется как незаконный и осуществляется через третьи страны).

В июне 2011 года американские власти заявили, что раскрыли международную сеть, которая использовалась Ираном для поставки оригинальных двигателей Т35 и других запчастей для вертолетов АН-1.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 24.05.12

### **Израиль может не успеть модернизировать вертолеты АН-64А «Апач»**

ЦАМТО, 31 мая. ВВС Израиля не смогут модернизировать к конфигурации АН-64D «Апач Лонгбоу» имеющиеся вертолеты АН-64А «Апач», поскольку компания «Боинг» намерена закрыть производственную линию, где выполняется модификация.

Как сообщает «Флайт интернэшнл», в настоящее время 3 израильских АН-64А проходят модернизацию на предприятии «Боинга» в США. Как планируется, они будут возвращены ВВС Израиля в конце 2012 года – начале 2013 года. Испытания первой машины начались некоторое время назад.

На текущий момент израильские ВВС эксплуатируют около 50 вертолетов «Апач», 18 из которых являются новыми или модернизированными к версии АН-64D («Сараф»).

С 2005 года Израиль приобрел три партии по 6 машин «Апач Лонгбоу», включая новые и модернизированные «Апачи» первых версий. Три ударных вертолета были потеряны в 2006 году в Ливанском конфликте, два - при столкновении в воздухе и один - из-за отказа ротора.

Если «Боинг» закроет производственную линию, ВС Израиля вынуждены будут приобретать новые машины версии «блок.3».

ВВС Израиля планировали закупку новых вертолетов наряду с модернизацией эксплуатирующихся машин, однако программы были заморожены в прошлом году из-за нехватки финансовых средств. В начале текущего года было заявлено о возобновлении проектов, однако успеет ли израильское оборонное ведомство модернизировать имеющиеся вертолеты АН-64А, не известно.

ЦАМТО

Источник: Flight International, 30.05.12

### **Компания «Терма» поставит системы защиты для вертолетов СН-147 ВС Канады**

ЦАМТО, 31 мая. Компания «Терма Норт Америка» (американское подразделение датской «Терма А/S») завершила первую модернизацию программного обеспечения для комплекта повышения выживаемости ASE (Aircraft Survivability Suite).

Программа осуществляется в рамках поставки вертолетов средней/большой грузоподъемности ВС Канады (MHLH – Medium-to-Heavy Lift Helicopter).

В августе 2010 года с компанией «Боинг» был заключен контракт стоимостью 1,15 млрд дол на поставку ВС Канады вертолетов СН-147 (усовершенствованная версия СН-47F «Чинук»). Заказаны 15 вертолетов, поставка которых будет выполнена в 2013-2014 гг.

Как сообщает «Интернэшнл дифенс ревью», «Терма Норт Америка» выбрана субподрядчиком «Боинга» с целью обеспечения поставки варианта системы управления средствами радиоэлектронного противодействия AN/ALQ-213(V) с двойным дисплеем в кабине. Оборудование будет интегрировано с системой оповещения о лазерном облучении AVR-2В компании «Гудрич»; блоком отстрела инфракрасных ловушек AAQ-24 «Нортроп Грумман»; автоматом отстрела дипольных отражателей ALE-47 «Бае системз» и усовершенствованным вариантом системы оповещения о радиолокационном облучении APR-39 компании «Нортроп Грумман».

«Терма» поставила обновленное программного обеспечение компании «Боинг» в марте этого года.

ЦАМТО

Источник: International Defence Review, 01.05.12

### **Компания «Рафаэль» разработала активную систему защиты для вертолетов**

ЦАМТО, 1 июня. Компания «Рафаэль эдвансд дифенс системз» разработала новую активную систему индивидуальной защиты (APS) для вертолетов, которая в ходе недавно проведенных испытаний осуществила успешный перехват гранаты РПГ.

Разработка системы «Фликер» была выполнена совместно с Управлением исследований и разработок Министерства обороны (MAFAT), которое также финансировало проект.

Управление MAFAT приняло решение выпустить запрос на поставку системы APS для вертолетов из-за роста угрозы их обстрела из РПГ и ПЗРК при выполнении боевых операций.

Система «Фликер» станет вторым эшелонем защиты вертолетов и будет активизирована только в том случае, если устанавливаемые в настоящее время системы радиоэлектронного противодействия и ловушки не смогут перехватить ЗУР. В этом случае пусковая установка «Фликер» выполняет пуск перехватчика, который уничтожает боеприпас на дистанции, исключая возможность повреждения вертолета осколками.

После пуска перехватчик разворачивает несколько взрывчатых стержней, которые располагаются в его корпусе, и взрываются в непосредственной близости от атакующего боеприпаса.

Последний случай поражения израильского вертолета был зафиксирован в 2006 году в ходе операции ВС Израиля против движения «Хезболлах», когда CH-53 «Си стэллион» был поражен противотанковой ракетой.

Ранее ВВС Израиля рассматривали возможность оснащения вертолетов системой «Трофи» компании «Рафаэль», которой оснащены ОБТ «Меркава» Mk.4.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 26.04.12

## ВОЕННО-МОРСКАЯ ТЕХНИКА

### Минобороны Великобритании начало проектирование перспективной ПЛАРБ

ЦАМТО, 28 мая. Министерство обороны Великобритании заключило начальные контракты общей стоимостью около 350 млн фунтов стерлингов (553,5 млн дол) на разработку проекта ПЛАРБ следующего поколения.

Программа «Суксессор» (Successor) предусматривает поставку трех или четырех новых ПЛАРБ, которые, начиная с 2028 года, заменят четыре состоящие на вооружении ПЛАРБ класса «Вэнгард». В настоящее время в составе ВМС Великобритании имеется четыре подлодки данного типа («Вэнгард», «Викториес», «Виджилант» и «Вендженс»), построенные с 1986 по 1999 гг.

Контракт стоимостью 328 млн фунтов стерлингов с «БАе системз» предусматривает разработку проекта ПЛАРБ «Суксессор» («Преемник»). «Бэбкок» получит 15 млн фунтов стерлингов на проведение оценки аспектов поддержки ПЛАРБ в ходе ее эксплуатации. С «Роллс-Ройс» заключено соглашение на сумму 4 млн фунтов стерлингов на проведение работ по интеграцию водо-водяного ядерного реактора PWR-3.

Контракты с объединившимися в консорциум компаниями «БАе системз мэритайм – сабмаринс», «Бэбкок» и «Роллс-Ройс», как основными промышленными партнерами «Уровня 1», были заключены в рамках проекта SEPP (Submarine Enterprise Performance Programme). Целью соглашения SEPP является повышение эффективности взаимодействия Министерства обороны с компаниями-подрядчиками. Это позволит сэкономить около 900 млн фунтов стерлингов в течение 10-летнего периода разработки подлодки и создать промышленную базу для строительства ПЛАРБ нового поколения в стране.

Объявляя о заключении первых контрактов, министр обороны Филип Хаммонд заявил, что они являются важным шагом по поддержанию национального ядерного потенциала сдерживания на должном уровне вплоть до 2060-х гг. Программа обеспечит поддержку оборонной промышленности и создание более 1900 рабочих мест в Великобритании.

Министерство обороны одобрило реализацию этапа проектирования ПЛАРБ «Суксессор», стоимость которого оценивается в 3 млрд фунтов стерлингов, в мае 2011 года, что позволило перейти от фазы разработки концепции подлодки к текущему этапу оценки. Согласно «Белой Книге 2006», стоимость проекта постройки новых ПЛАРБ оценивается в 11-14 млрд фунтов стерлингов.

В рамках этапа оценки завершится проектирование ПЛАРБ «Суксессор», начнется финансирование закупки материалов с длительными сроками изготовления и подготовка инфраструктуры для постройки. Однако ключевые решения о финансировании постройки и количестве новых ПЛАРБ будут приняты не ранее 2016 года, когда пройдут следующие всеобщие выборы. Следует отметить, что одновременно проводится обзор альтернативных систем, которые могут использоваться как средство ядерного сдерживания.

Согласно заявлению Минобороны, в ходе создания проекта субмарины «Суксессор» будет максимально использованы результаты программы создания АПЛ «Эстьют» и совместной с США программы разработки Универсального ракетного отсека (Common Missile Compartment - СМС), в котором будут размещаться 16 ракет «Трайидент» с ядерной боевой частью. Новые или перспективные технологии планируется применять в сфере материалов, оснащения подлодки средствами связи, тактическими системами вооружения, батареями.

«Роллс-Ройс», которая разработает проект ядерной силовой установки, изучила три варианта реактора для «Суксессор», включая существующий PWR-2, усовершенствованный PWR-2В и перспективный PWR-3. В результате был выбран

PWR-3, обеспечивающий улучшенные характеристики, низкую стоимость поддержки и простоту в эксплуатации.

ЦАМТО

Источник: Jane's Navy International, Babcock, U.K Ministry of Defence, BAE Systems, 22.05.12

### **На строительство пяти «Бореев» будет выделено 124 млрд рублей – «Коммерсант»**

ЦАМТО, 28 мая. В рамках контракта на строительство пяти РПКСН проекта 955А «Борей» будет выделено не 130 млрд руб., как запрашивали судостроители, а 124 млрд руб. (эта сумма фигурирует в ГПВ 2011-2020 гг.), но в 2015 году промышленники смогут запросить дополнительное финансирование.

Как сообщает «Коммерсант», это основной итог заседания, состоявшегося 25 мая с участием президента Владимира Путина, которое было посвящено ценовым разногласиям между Минобороны и ОСК на серию РПКСН типа «Борей».

По информации «Коммерсанта», контракт 25 мая подписан не был, поскольку на соответствующее оформление полученных в минувшую пятницу военным ведомством расчетно-калькуляционных материалов потребуется еще несколько дней. «Однако никакие изменения в цифрах, договоренность по которым была достигнута на совещании, уже невозможны», - подчеркнул источник «Коммерсанта».

Как ранее писал «Коммерсант», в Минобороны планировали снизить стоимость контракта на 30% от суммы, зафиксированной в госпрограмме вооружений до 2020 года (со 124 млрд до 87 млрд руб.). ОСК, в свою очередь, добавляла сверх уже указанной в госпрограмме суммы около 5% (со 124 млрд до 130 млрд руб.), объясняя это появляющимися в ходе создания «Бореев» внеплановыми издержками - отмечает газета.

В итоге, по данным «Коммерсанта», В.Путин настоял на том, чтобы контракт был заключен следующим образом: Минобороны заплатит за пять подводных крейсеров всю полагающуюся сумму (без каких-либо сокращений суммы, указанной в госпрограмме вооружений), а ОСК получит право к 2015 году запросить у Минобороны увеличение финансирования на создание крейсеров.

По сведениям «Коммерсанта», стоимость контракта с ЦКБ МТ «Рубин» на завершение работ по проекту модернизированного «Борея» составит 19 млрд руб.

### **На ОАО «ЦС «Звездочка» состоялась церемония вывода из эллинга ДЭПЛ «Калуга»**

ЦАМТО, 28 мая. В Центре судоремонта «Звездочка» (входит в ОАО «ОСК») 26 мая состоялась церемония вывода из эллинга ДЭПЛ «Калуга» (проект 877, шифр «Палтус», по классификации НАТО - «Кило»).

Как сообщила пресс-служба ОАО «ЦС «Звездочка», в церемонии приняли участие представители органов государственной власти, ОСК, представители ВМФ и предприятий-контрагентов, работники «Звездочки».

ДЭПЛ «Калуга» прибыла на «Звездочку» для проведения среднего ремонта и модернизации в 2002 году. Ограниченные объемы финансирования государственной программы вооружения и приоритетность поддержания боеготовности атомных подводных сил не позволили Министерству обороны начать финансирование работ на «Калуге» ранее 2010 года. Все это время корабль находился на стапеле ягринской верфи. Полномасштабные работы по возвращению ДЭПЛ в строй были начаты на «Звездочке» только в 2010 году.

Вывод из эллинга и спуск корабля на воду является важным этапом в выполнении ремонта ДЭПЛ. К настоящему моменту на корабле завершено выполнение работ по ремонту корпуса, оборудования, механизмов винторулевой группы, главной



энергетической установки и других систем, обеспечивающих живучесть подводной лодки.

После спуска на воду в ремонтном цикле наступает завершающий этап, в ходе которого достройка корабля продолжится на плаву. В июне 2012 года на «Калуге» начнутся швартовные испытания, а осенью корабль выйдет в море для выполнения программы заводских ходовых испытаний.

«Калуга» - это первая за последние 20 лет российская ДЭПЛ проекта 877, на которой выполнены средний ремонт и модернизационные работы.

Выполняя ремонт «Калуги», «Звездочка» использовала огромный опыт, накопленный при проведении средних ремонтов с модернизацией однотипных ДЭПЛ для иностранного заказчика. Этот опыт позволил обеспечить оперативное решение задач по ремонту российской субмарины.

Передача ВМФ РФ ДЭПЛ «Калуга» состоится в конце 2012 года, после чего корабль будет нести службу в течение следующих десяти лет.

ДЭПЛ проекта 877 предназначены для борьбы с надводными и подводными кораблями, постановки минных заграждений, ведения разведки. Они являются одними из наиболее малошумных российских серийных подводных лодок. Двадцать ДЭПЛ проекта 877 в экспортном исполнении было поставлено ВМС иностранных государств.

#### СПРАВКА

ДЭПЛ «Калуга» (проект 877) была построена на верфи «Красное Сормово» по проекту ЦКБ МТ «Рубин» (генеральный конструктор проекта Юрий Кормилицын). В состав ВМФ корабль вошел в 1989 году. До 1991 года субмарина несла службу в составе Черноморского флота. Летом 1991 года подводная лодка совершила переход из Черного в Баренцево море и была приписана в состав Северного флота с базированием в г. Полярный. В мае 2003 года между экипажем корабля и администрацией г. Калуга было подписано соглашение о шефских связях и субмарина получила почетное наименование «Калуга».

ДЭПЛ проекта 877 имеют полное водоизмещение более 3000 т, способны развивать скорость под водой до 17 узлов, длина корпуса - 72,6 м, ширина – 9,9 м. На вооружении имеется шесть 533-мм торпедных аппаратов. Экипаж – 57 человек.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте ОАО «ЦС «Звездочка».

### **Спасательное судно «Игорь Белоусов» оснастят двумя подводными аппаратами APC-600**

ЦАМТО, 29 мая. В рамках программы Минобороны РФ по модернизации поисково-спасательных средств ВМФ в 2013 году планируется оснастить строящееся спасательное судно «Игорь Белоусов» двумя автономными двухместными обитаемыми подводными аппаратами APC-600.

Как сообщили в Управлении пресс-службы и информации МО РФ, обитаемые подводные аппараты APC-600 предназначены для решения следующих задач:

- поиск и обследование объектов, лежащих на грунте в ограниченном районе;
- подъем (доставка) со дна изделий весом в воде до 100 кг за счет собственной плавучести;
- остропка затонувших (аварийных) объектов и вынос на поверхность троса для их подъема надводными средствами;
- поддержание жизнедеятельности личного состава аварийной подводной лодки, лежащей на грунте, путем доставки и передачи глубоководных пеналов (средств регенерации, провизии, теплой одежды, дыхательных аппаратов), подсоединения шлангов воздуха высокого давления и вентиляции;
- обеспечение стыковки спасательных подводных аппаратов с комингс-площадкой аварийной подводной лодки, лежащей на грунте;

- выполнение подводно-технических работ в пределах возможностей манипуляторного устройства, как самостоятельно, так и во взаимодействии с другими обитаемыми подводными аппаратами, телеуправляемыми аппаратами и водолазами.

Аппарат является идеальным техническим средством для выполнения вышеперечисленных поисково-спасательных задач. Двухкорпусная конструкция аппарата позволяет одновременно разместиться в нем пилоту и инженеру-оператору, причем в целях безопасности полноценное управление аппаратом обеспечивается с любого из корпусов.

В то же время, инженер-оператор может полностью сосредоточиться на выполнении программы погружения, не отвлекаясь на управление аппаратом. Универсальная подводная технологическая платформа, которой является аппарат, позволяет разместить на ней широкий спектр рабочего оборудования, такого, как манипуляторы, фото и видеокамеры, гидролокаторы бокового и кругового обзора, многолучевой гидролокатор, профилограф, различные датчики и другое.

Навигация аппарата обеспечивается гидроакустической системой позиционирования, связь с поверхностью также осуществляется по гидроакустическому каналу.

Конструктивная схема аппарата, предусматривающая два соединенных между собой отдельных прочных корпуса с автономными системами жизнеобеспечения и управления, обеспечивает высочайший уровень безопасности для пилота и инженера-оператора, говорится в сообщении Управления пресс-службы и информации МО РФ.

### **Минобороны РФ подписало контракты на строительство пяти РПКСН «Борей»**

ЦАМТО, 29 мая. Минобороны РФ и ОСК подписали контракт на поставку пяти РПКСН проекта 955А «Борей», сообщил «РИА Новости» пресс-секретарь ОСК Алексей Кравченко.

По его словам, «подписаны в общей сложности три контракта. Первый - с ЦКБ МТ «Рубин» на разработку проекта «Борей-А», второй контракт - с судостроительным предприятием «Севмаш» на строительство головной лодки «Борей-А». Третий контракт подписан непосредственно с Объединенной судостроительной корпорацией на строительство серии из четырех таких РПКСН», - передает «РИА Новости».

### **Начата работа по строительству новой системы базирования ВМФ РФ**

ЦАМТО, 29 мая. В этом году активизирована работа по масштабному строительству новой системы базирования ВМФ РФ, сообщает «РИА Новости» со ссылкой на представителя Главного штаба ВМФ.

По словам источника, «соответствующее заявление сделал главком вице-адмирал Виктор Чирков накануне на заседании Военного совета ВМФ», - отмечает агентство.

Вице-адмирал В.Чирков в своем выступлении отметил, что «на Северном флоте создаются условия для принятия в состав в 2012 году первых АПЛ нового поколения. На Тихоокеанском флоте до конца года планируется завершить проектно-изыскательные работы, необходимые для создания в Приморском крае и на Камчатке объектов, которые нужны для принятия на флот с 2014 года АПЛ нового поколения. На Черном море наращиваются темпы строительства пункта базирования в Новороссийске. На Балтике начались работы по реконструкции главной базы Балтийск. На Каспии основные усилия сосредоточены на реконструкции и дооборудовании пунктов базирования в Махачкале и Астрахани. Они должны обеспечить базирование новых ракетных и артиллерийских кораблей. Также проводятся работы по обустройству 46-го отдельного ракетного дивизиона с береговым ракетным комплексом «Бал» в Каспийске», - передает «РИА Новости».

Как отмечает агентство, на заседании Военного совета ВМФ также было заявлено, что до конца этого года флот примет в свой состав девять боевых кораблей и катеров.

### **Одной из основных задач ВМФ в 2012 году станет принятие в боевой состав 9 новых кораблей и катеров и обеспечение их испытаний**

ЦАМТО, 29 мая. Главнокомандующий Военно-морским флотом вице-адмирал Виктор Чирков провел свое первое заседание Военного совета ВМФ. В мероприятии приняли участие командующие флотами и объединениями ВМФ, а также начальники управлений, отделов и служб Главного командования ВМФ.

Как сообщили в Управлении пресс-службы и информации МО РФ, на Военном совете подведены итоги зимнего периода обучения и уточнены задачи на летний период боевой учебы.

По словам вице адмирала В. Чиркова, основные усилия в зимнем периоде обучения были сосредоточены на реализации планов строительства и развития ВМФ, совершенствовании системы управления в соответствии с ее новой организационной структурой, индивидуальной подготовке офицеров и практической подготовке личного состава соединений и воинских частей.

Как отметил главнокомандующий, продолжает проводиться работа по созданию перспективных ракетных подводных лодок стратегического назначения и ракетных комплексов для них. На завершающем этапе находится строительство головного и первого серийного атомных подводных крейсеров проекта 955 «Юрий Долгорукий» и «Александр Невский».

В рамках создания группировки морских сил общего назначения, завершается строительство головного атомного подводного крейсера с крылатыми ракетами проекта 885 «Северодвинск» и головного модернизированного атомного подводного крейсера с крылатыми ракетами проекта 885М «Казань».

В ходе заседания Военного совета главнокомандующий ВМФ потребовал от командующих флотами повысить качество боевой подготовки, используя в полной мере практические и теоретические формы подготовки всех командирских звеньев.

Особое внимание на Военном совете было уделено анализу деятельности ВМФ России по защите судоходства и борьбе с пиратством в районе Аденского залива и Африканского Рога. В первом полугодии для решения этой задачи выполнено 2 похода отрядов кораблей Тихоокеанского флота. Сопровождено 14 караванов (92 судна) под флагом 27 стран, из них 3 под российским флагом и 36 судов с гражданами Российской Федерации на борту. Обеспечена безопасность 237 российских граждан. Предотвращена попытка захвата одного торгового судна.

Положительно оценена и деятельность береговых войск ВМФ. Подразделения морской пехоты выполняли задачи боевой службы на кораблях и судах обеспечения, привлекались к борьбе с пиратством в районе побережья Сомали в составе специальных групп антитеррористической деятельности.

Всего задачи боевой службы выполняли около 30 подразделений противодействия терроризму общей численностью более 300 военнослужащих. Количество выходов подразделений на боевую службу по сравнению с аналогичным показателем прошлого года увеличилось.

По результатам выполнения задач боевой службы в лучшую сторону отмечено подразделение соединения морской пехоты Тихоокеанского флота, выполнявшее задачи на большом противолодочном корабле «Адмирал Трибуц».

В соответствии с решением Военного совета основные усилия руководящего состава ВМФ в летнем периоде обучения будут сосредоточены на решении следующих основных задач:

- принятие в боевой состав ВМФ 9 строящихся кораблей и катеров, обеспечении их испытаний;
- строительство первоочередных объектов, обеспечивающих прием атомных подводных крейсеров нового поколения, наращивание темпов проектирования и строительства мест базирования строящихся подводных лодок и надводных кораблей;
- поддержание боевой готовности органов военного управления, соединений, воинских частей и организаций ВМФ в соответствии с установленными требованиями;
- выполнение задач боевой службы (боевого дежурства) в соответствии с уточненными планами применения сил (войск) флотов на второе полугодие 2012 года;
- повышение профессиональной подготовки офицеров и их готовности уверенно руководить подчиненными соединениями и воинскими частями, говорится в сообщении Управления пресс-службы и информации МО РФ.

### **Минобороны России подтвердило заключение контрактов на поставку пяти РПКСН «Борей»**

ЦАМТО, 30 мая. Минобороны России и ОАО «Объединенная судостроительная корпорация» заключили контракты на разработку и поставку атомных подводных крейсеров проекта 955А («Борей»).

Как говорится в сообщении Управления пресс-службы и информации МО РФ, Министерством обороны Российской Федерации и предприятиями ОАО «Объединенная судостроительная корпорация» после длительных переговоров заключены три государственных контракта на создание головного и поставку четырех серийных атомных подводных крейсеров с баллистическими ракетами проекта 955А (шифр «Борей»).

Подписание указанных контрактов стало возможным после одобрения их основных условий Верховным Главнокомандующим Вооруженными силами Российской Федерации - Президентом Российской Федерации В.Путиным.

Контракты подписаны на взаимоприемлемых условиях, в соответствии с ценами и сроками, предусмотренными государственной программой вооружения на период до 2020 года. Стороны также договорились, что в 2015 году цены будут скорректированы.

Как заявил министр обороны России Анатолий Сердюков, «атомные подводные крейсера этого проекта с баллистическими ракетами «Булава-30» являются приоритетными образцами вооружения и военной техники, определяющими перспективный облик Вооруженных сил России. До 2020 года на вооружение ВМФ поступят восемь подводных крейсеров проекта «Борей», которые составят основную компоненту Морских стратегических ядерных сил. Рассчитываем, что промышленность справится с этой сложнейшей задачей в установленные сроки и с надлежащим качеством».

### **На ОАО «Зеленодольский завод им. А.М.Горького» состоялась церемония закладки головного пограничного сторожевого корабля «Океан»**

ЦАМТО, 30 мая. На ОАО «Зеленодольский завод им. А.М.Горького» состоялась церемония закладки головного пограничного сторожевого корабля «Океан». Это первый в истории корабль 1-го ранга строящийся для Пограничной службы ФСБ России.

Пограничные сторожевые корабли этого типа придут на смену ПСК проектов 11351 и 97П.

Как сообщила пресс-служба ОАО «Зеленодольский завод им. А.М.Горького», ПСК «Океан» предназначен для обеспечения деятельности пограничных органов в морских пространствах Российской Федерации.

В основные задачи, решаемые кораблем, входят охрана государственной границы и экономических интересов России на море.

Также предполагается участие в аварийно-спасательных операциях по поиску и спасению экипажей и пассажиров терпящих бедствие судов, оказание помощи по тушению пожаров на судах, буксировке и сопровождению аварийных судов в местах укрытия; обеспечение действий подразделений специального назначения ФСБ России по борьбе с терроризмом и пиратством, пресечении контрабанды, незаконного оборота наркотических средств, незаконной миграции.

Задача, выполняемая кораблем в особый период времени - охрана пунктов базирования пограничных сторожевых кораблей. Район плавания корабля не ограничен.

Предполагаемые районы применения: Северо-Западная часть Тихого океана, арктические и неарктические замерзающие моря Российской Федерации с учетом условий эксплуатации судов категории Arc4 по Правилам классификации и постройки судов Российского морского регистра судоходства, говорится в сообщении пресс-службы ОАО «Зеленодольский завод им. А.М.Горького».

### **На «Северной верфи» состоялась церемония спуска на воду корвета «Стойкий»**

ЦАМТО, 30 мая. На Судостроительном заводе «Северная верфь» состоялась торжественная церемония спуска на воду третьего корвета проекта 20380 «Стойкий».

Как сообщила пресс-служба верфи, в течение полугода корабль будет достраиваться на плаву, с января 2013 года на «Стойком» начнутся швартовные, а затем заводские ходовые и государственные испытания. По завершении испытаний, в ноябре 2013 года, «Стойкий» будет передан заказчику - Министерству обороны РФ.

Корвет проекта 20380 разработан Центральным морским конструкторским бюро «Алмаз» (генеральный директор – генеральный конструктор Александр Шляхтенко, главный конструктор Игорь Иванов).

«Северная верфь» ведет строительство всех кораблей в соответствии с утвержденными заказчиком - Министерством обороны РФ - графиками строительства. На сегодняшний день «Северная верфь» является единственным предприятием, возродившим серийное строительство боевых надводных кораблей. Это подтверждается и тем фактом, что в феврале на «Северной верфи» прошли практические занятия руководящего состава Главкомата РФ по ознакомлению с опытом серийного строительства боевых кораблей.

По решению правительства РФ ОАО «СЗ «Северная верфь» на данный момент является единственным поставщиком корветов проекта 20380/20385 - боевых надводных кораблей 2-го ранга ближней морской зоны, а также единственным поставщиком фрегатов проекта 22350 для ВМФ России.

В соответствии с уже заключенными контрактами «Северная верфь» должна до 2020 года построить и передать ВМФ РФ 6 фрегатов (корабли ближней и дальней морской зоны) проекта 22350 и 6 корветов (корабли ближней морской зоны) проектов 20380 и 20385.

### **«Атлас Электроник» поставит аппараты «СиФокс» ВМС США**

ЦАМТО, 31 мая. Согласно контракту с «Локхид Мартин», компания «Атлас Норт Америка» (подразделение немецкой «Атлас Электроник») поставит ВМС США подводные аппараты разового применения «СиФокс» (SeaFox), предназначенные для уничтожения мин.

Аппараты «СиФокс» будут интегрированы в систему противоминной борьбы кораблей класса «Эвенджер» в рамках срочного запроса ВМС США.

Данный контракт является продолжением поставок аппаратов «СиФокс» для оснащения вертолетов МН-53 «Си Дрэгон».

Согласно условиям контракта, «Атлас Норт Америка» отвечает за поставку систем «СиФокс», проведение испытаний, оснащение и поддержку в процессе эксплуатации на

трех кораблях класса «Эвенджер» и шести вертолетах МН-53 «Си Дрэгон» ВМС США. Все поставки должны быть завершены в течение одного календарного года.

Управляемый по оптоволоконному кабелю подводный аппарат разового применения «СиФокс» применяется для полуавтономного уничтожения мин и других взрывоопасных предметов, обнаруженных в море.

Аппарат оснащен интегрированной ГАС, способен автоматически прибыть к месту расположения подозрительного подводного объекта, с помощью установленной на борту камеры идентифицировать его и, при необходимости, уничтожить путем подрыва встроенного кумулятивного заряда большой мощности.

Аппарат может применяться с различных платформ, включая минные тральщики, надводные боевые корабли, резиновые катера и вертолеты.

ЦАМТО

Источник: Atlas Elektronik, 08.05.12

### **Панама получила 4 итальянских патрульных катера**

ЦАМТО, 1 июня. Четыре из шести патрульных катеров, которые Италия безвозмездно передала Панаме, прибыли в Пуэрто-Мансанильо.

Шесть катеров были подарены в рамках двустороннего соглашения о сотрудничестве, которое включало подписанный в 2010 году контракт стоимостью 250 млн дол между Панамой и итальянской «Финмекканика» на покупку 19 РЛС и 6 вертолетов.

Панамское правительство объявило о состоявшейся 31 мая церемония принятия катеров, которые получают наименования в честь президентов страны (Гиллермо) Эндара, (Эрнесто) Перес Балларес, (Мирейя) Москосо и (Мартин) Торрийос.

Как сообщается, катера относятся к классу Motovedetta Classe 200/S, разработанному компанией «Родригес кантьери навали» специально для Береговой Гвардии Италии. Они оснащены тремя дизельными двигателями «Изотта фрашини» мощностью 735 KW и развивают скорость до 34 узлов (61,2 км/ч). Длина катера – 25 м, водоизмещение – 53 т, экипаж – 12 человек.

По информации СМИ, два оставшихся катера относятся к классу «Саэттия» Mk.2. Водоизмещение данных катеров составляет 427 т, длина – 53 м, экипаж – 30 человек. Катер оснащен двумя дизельными двигателями V1716 T2 MSD, что позволяет развивать скорость до 23 узлов (41,4 км/ч).

Все корабли поступят на вооружение Панамской национальной воздушно-морской службы (SENAN) и будут использоваться для патрулирования территориальных вод, обеспечения безопасности на море и противодействия наркотрафику.

ЦАМТО

Источник: Infodefensa.com, 31.05.12

### **Германия оценивает возможность закупки ЗУР SM-3 «Стандарт»**

ЦАМТО, 1 июня. Германия может стать первым европейским государством, которое оборудует свои боевые корабли ЗУР SM-3 «Стандарт».

Как сообщает «Джейнс дифенс уикли», в интервью журналу ВМС Германии инспектор ВМС бундесвера вице-адмирал Аксель Шимпф заявил, что военное ведомство Германии рассматривает различные варианты интеграции комплекта противоракетной обороны на фрегаты «Тип-124» класса «Саксен», начиная от оснащения РЛС для обнаружения баллистических ракет до установки перехватчиков SM-3 для их поражения.

Германия продолжает оценку подобных вариантов. Стоимость оснащения фрегатов «Тип-124» комплексом ПРО оценивается в сумму от 60 млн евро (при модернизации РЛС) до 800 млн евро (при установке систем обнаружения и перехвата, включая закупку SM-3).

Хотя А.Шимпф подчеркнул, что решение о реализации проекта и его финансировании не принято, следует заметить, что это первое заявление официального лица Германии о возможности интеграции ЗУР SM-3 на борт боевых кораблей ВМС Германии.

Ранее практический шаг в направлении создания системы ПРО в Европе предприняли Нидерланды, выделив в сентябре 2011 года 250 млн евро на проведение модернизации радиолокационных станций Smart-L фрегатов «Де Зевен Провинсьен», что позволит им обнаруживать БР на большой дальности. Однако Нидерланды также пока не планируют оборудовать свои корабли ЗУР SM-3. На текущий момент ими оснащаются только ВМС Японии и США.

Другие европейские государства также планируют создание морских систем ПРО. Так, Франция, Италия и Великобритания могут реализовать данный проект на базе европейских ЗУР «Астер-30» «блок-1» и «блок-2».

В последнее время руководство НАТО оказывает давление на Германию с целью передачи Альянсу больших ресурсов. На текущий момент Германия не в состоянии выполнить требование НАТО о выделении на нужды обороны 2% ВВП, хотя в Европе эти требования выполняют только Албания, Франция, Греция и Великобритания.

Британский министр обороны Филип Хаммонд 2 мая публично призвал Германию принять на себя дополнительные обязательства в международных операциях.

В настоящее время Германия развернула третий по величине контингент в составе международных сил содействия безопасности в Афганистане (ISAF). Правительство страны недавно одобрило продление участия контингента численностью 900 военнослужащих в миссии по поддержанию мира в Косово.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 03.05.12

### **Корпус головного РПКСН проекта 955А уже сформирован**

ЦАМТО, 1 июня. Корпус головного РПКСН проекта 955А («Борей-А») уже сформирован, а подготовительные работы еще по двум корпусам (пятому и шестому по счету) были начаты на «Севмаше» еще в 2011 году, сообщил «РИА Новости» высокопоставленный представитель ОПК.

Первые два РПКСН проекта 955 «Юрий Долгорукий» и «Александр Невский» готовы к принятию на вооружение. Строительство третьего РПКСН проекта 955 «Владимир Мономах» завершится в 2013 году.

Накануне пресс-служба ОСК опубликовала пресс-релиз, детализирующий подписанные контракты с Минобороны по строительству РПКСН проекта 955А.

В общей сложности подписано три контракта:

- с ЦКБ морской техники «Рубин» на проектирование головной лодки модернизированного проекта 955А «Борей-А»,
- с ОАО «ПО «Севмаш» - на строительство головной лодки этого проекта,
- с Объединенной судостроительной корпорацией на строительство серийных лодок проекта 955А («Борей-А»).

Всего, согласно ГПВ-2020, планируется построить и принять на вооружение восемь РПКСН проекта 955/955А.

## БРОНЕТАНКОВАЯ ТЕХНИКА

### ВС Колумбии проведут оценку колесных БМ

ЦАМТО, 28 мая. В рамках процедуры закупки новых бронемашин ВС Колумбии создали комиссию, которая в течение трех недель совершит поездки в Европу, Африку, Азию и Северную Америку с целью определения, какие из предложенных производителями моделей в максимальной степени соответствуют требованиям СВ страны.

Как сообщает «Инфодифенса», комиссия посетит Мюнхен (Германия), где на предприятии «Краусс-Маффей Вегманн» получит информацию о БМ «Боксер» с колесной формулой 8x8, Вену (Австрия), где ознакомится с производством БМ «Пандур-2» с колесной формулой 8x8 компании «Дженерал Дайнемикс Юропиен Лэнд Системз».

Как планируется, в Италии будет проведена оценка БМ «Фреция» с колесной формулой 8x8 производства «Ивеко» /«ОТО Мелара», в Румынии - БМ RN-94 с колесной формулой 6x6 компании «Ромарм», в Украине – БТР-3У с колесной формулой 8x8.

В ЮАР колумбийские специалисты намерены ознакомиться с БМ МСV с колесной формулой 6x6 компании «Денел». В Республике Корея компания «Хюндай Ротем» продемонстрирует комиссии БМ WAV-КМ2 с колесной формулой 8x8. В завершении тура компания «Дженерал Дайнемикс» ознакомит колумбийских экспертов со своей продукцией в США и Канаде.

Как ожидается, по результатам поездки Министерство обороны Колумбии отберет для участия в финальной стадии тендера трех производителей, из которых и будет выбран победитель.

ЦАМТО

Источник: Infodefensa.com, 25.05.12

### Компания «Поли технолоджиз» разработала новую БМ «Тип-07РА», вооруженную 120-мм артиллерийским орудием

ЦАМТО, 29 мая. Китайская компания «Поли технолоджиз» начала маркетинговую кампанию по продвижению на мировой рынок новой экспортной версии бронетранспортера «Тип-07Р» с колесной формулой 8x8.

Как сообщает «Джейнс дифенс уикли», новая БМ «Тип-07РА» будет вооружена установленным на башне 120-мм артиллерийским орудием, способным вести огонь как минами, так и снарядами. Оно заменит 30-мм пушку, установленную на БМ «Тип-07Р».

Башня идентична установленной на самоходном миномете PLL-05 с колесной формулой 6x6 китайской компании NORINCO, который длительное время состоит на вооружении НОАК. Миномет/гаубица способна вести стрельбу как прямой наводкой, так и с закрытых огневых позиций. Сектор горизонтального наведения – 360 град., диапазон углов возвышения – от -3 до +80 град.

Возимый боекомплект составляет 30 ед. 120-мм мин. Дальность стрельбы – от 500 до 8000 м (при применении усовершенствованных боеприпасов может возрасти на 1500 м).

В боекомплект входят минометные боеприпасы нескольких типов (фугасные, осколочно-фугасные с готовыми поражающими элементами (PFHE)), артиллерийские (кассетный, броневой со стабилизирующим оперением).

Управляемый вручную 12,7-мм пулемет (боекомплект 500 патронов) установлен на крыше башни и обеспечивает круговой обстрел, диапазон углов наведения в вертикальной плоскости – от -5 до +85 град.

На PLL-05 незащищенный 12,7-мм пулемет установлен в передней части командирской башни, а на «Тип-07РА» – на стойке, размещенной в передней части крыши башни.



Боевая масса «Тип-07РА» – 17 т. Он оснащен дизельным двигателем «Донг Фенг Камминс» 6LТАА8.9-С340 мощностью 250 кВт (340 л.с.), позволяющим развивать максимальную скорость 100 км/ч. Экипаж – 4 человека (командир, наводчик, заряжающий и водитель).

Базовая версия «Тип-07Р» является плавающей. Максимальная скорость на плаву – 4 км/ч. Является ли плавающей БМ «Тип-07РА» не известно.

Стандартное оборудование БМ «Тип-07РА» включает гидроусилитель руля на передние четыре колеса и централизованную систему подкачки шин.

ЦАМТО

Источник: International Defence Review, 24.05.12

### **Суринам закупит колумбийские БМ TR-12 «Хантер»**

ЦАМТО, 29 мая. Правительство Суринама приняло решение о приобретении бронемашин TR-12 «Хантер» класса MRAP, разработанных колумбийской компанией «Армор интернэшнл».

Закупка производится по результатам испытаний поставленного для оценки опытного образца. Количество закупаемой техники и ее стоимость не разглашаются.

По данным «Инфодифенса», Суринам закупит машины в версии БТР, рассчитанные на перевозку двух членов экипажа и 10 человек десанта.

Как сообщает «Инфодифенса» со ссылкой на источники в компании, интерес к закупке TR-12 также проявили представители нескольких европейских стран.

«Хантер» представляет собой разработанную в Колумбии бронемашину класса MRAP с колесной формулой 4x4, обеспечивающую защиту от огня стрелкового оружия и мин. Разработка осуществлялась в интересах национальных вооруженных сил и с перспективой выхода на международный рынок.

Вооружение БМ может составить 12,7-мм пулемет «Браунинг» М-2НВ-QСВ или 7,62-мм пулемет М-60 «SАСО дифенс», либо 40-мм автоматический гранатомет МК-19.

ЦАМТО

Источник: Infodefensa.com, 11.05.12

### **Сухопутные войска Аргентины снимают с вооружения танки АМХ-13**

ЦАМТО, 30 мая. Сухопутные войска Аргентины снимают с вооружения легкие танки АМХ-13, эксплуатировавшиеся более 40 лет. В настоящее время в составе ВС остается 26 ед. данной техники.

Аргентина приобрела в общей сложности 60 танков АМХ-13, часть из которых была собрана на территории страны. Первые машины были поставлены в 1969 году. До недавнего времени на вооружении оставались 26 ед. АМХ-13. Они входили в состав двух рот 5-го и 15-го легких кавалерийских полков.

Устаревшие АМХ-13 имели шанс остаться на вооружении в рамках инициированной в 2003 году программы создания танка «Патагон» на базе легкого танкового шасси SK-105 «Кирассир», закупленного у австрийской компании «Штейр Даймлер-Пух», и демонтированной с АМХ-13 башни, оснащенной 105-мм пушкой. Однако после приобретения ВС Чили ОБТ «Леопард-2А4», обозначивших совершенно новые стандарты для бронетехники стран Южной Америки, данный проект был аннулирован.

В настоящее время СВ Аргентины реализуют программу модернизации танков ТАМ, а также рассматривают возможность покупки ОБТ «Леопард-2А4» из состава ВС одной из европейских стран (для второго проекта на текущий момент отсутствуют необходимые финансовые средства).

ЦАМТО

Источник: Altair, 15.05.12

## **Николаевский ремонтно-механический завод передал ВС Украины шесть отремонтированных БТР-80**

ЦАМТО, 30 мая. На Николаевском ремонтно-механическом заводе ГК «Укроборонпром» 29 мая состоялась церемония передачи в воинские части Вооруженных сил Украины шести отремонтированных БТР-80, сообщает пресс-служба военного ведомства.

Бронетранспортеры прошли капитальный ремонт на предприятии и полностью готовы к эксплуатации. Военные специалисты, принимавшие технику, отметили высокое качество ремонта.

Пять из шести отремонтированных БТР-80 получит батальон морской пехоты ВМС ВС Украины, дислоцированный в Феодосии, одна боевая машина поступит в разведывательный батальон 8-го армейского корпуса Сухопутных войск ВС Украины в Новоград-Волыньском.

Еще 11 бронетранспортеров будут отремонтированы на предприятии в рамках государственного оборонного заказа и переданы в войска в ближайшие месяцы.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте ГК «Укрспецэкспорт».

## **ВС Австралии получают все модернизированные БТР М-113 к концу года**

ЦАМТО, 1 июня. Бронетранспортеры М-113 ВС Австралии, которые в настоящее время проходят модернизацию в рамках программы, оценивающейся в 800 млн австралийских дол (784 млн дол США), останутся на вооружении до 2030 года.

Согласно сообщению австралийского Национального контрольно-ревизионного управления (АНАО Australian National Audit Office), последние из 431 модернизируемой в рамках проекта «Лэнд-106» бронемшины М-113 будут поставлены в декабре 2012 года со значительным отставанием от первоначально согласованного графика.

Контракт на проведение модернизации к декабрю 2010 года 350 БТР М-113 был заключен в июле 2002 года. В декабре 2008 года количество модернизируемых бронемашин было решено увеличить на 81 ед.

Командующий СВ генерал-лейтенант Дэвид Моррисон отметил, что главным достоинством модернизированной М-113 является возможность обеспечения поддержки подразделений в ближнем бою против противника, применяющего как традиционные, так и асимметричные методы вооруженной борьбы.

Первоначально планировалось, что М-113 будут сняты с вооружения в 2020 году, однако, согласно последним заявлениям МО Австралии, теперь последние машины будут списаны в 2030 году.

По информации «Джейнс дифенс уикли», БТР М-113 и легкие бронированные машины ASLAV в перспективе должны быть заменены семейством бронетехники в рамках проекта «Лэнд-400». Как ожидается, первая из новых бронемашин этого семейства будет принята на вооружение не ранее 2025 года.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 31.05.12

## **ВС Великобритании развернули в Афганистане первые БМ «Фоксхаунд»**

ЦАМТО, 1 июня. Спустя 18 месяцев после заключения контракта с компанией «Форс протекшн Юроп» подразделения ВС Великобритании в Афганистане начали приемку легких бронированных патрульных машин «Фоксхаунд».

Соглашение, предусматривающее закупку первой партии в количестве 200 БМ, было заключено в ноябре 2010 года по результатам тендера на поставку легких защищенных патрульных машин (LPPV) для британского контингента в Афганистане. Новые машины заменят не соответствующие современным требованиям к уровню защищенности БМ

«Лэнд Ровер Снатч». Стоимость соглашения, включая запчасти, составила 180 млн фунтов стерлингов (282,2 млн дол). В декабре 2011 года были заказаны 100 дополнительных бронемашин. Общая стоимость программы оценивается в 400 млн фунтов стерлингов.

Первые 35 БММ были переданы ВС Великобритании для подготовки водителей в последнем квартале 2011 года. В последней декаде мая БММ «Фоксхаунд» были доставлены в провинцию Гильменд, где в настоящее время проходят испытания в условиях жаркого климата.

Первый демонстратор БММ «Фоксхаунд» («Оцелот») был изготовлен компаниями «Форс протекшн Юроп» и «Риккардо спешиап вииклз» в середине 2009 года и прошел комплексные 12-месячные испытания. Комплектом бронирования для машины занимается компания «КинетиК».

Машина массой 7,5 т рассчитана на перевозку полезной нагрузки 2000 кг и развивает максимальную скорость 110 км/ч.

ЦАМТО

Источник: International Defence Review, 31.05.12

### **Вооруженные силы Украины ожидают поступления БТР-4 - Дмитрий Саламатин**

ЦАМТО, 1 июня. Вооруженные силы Украины ожидают поступления БТР-4: украинской армии нужна современная боевая техника. Об этом заявил министр обороны Украины Дмитрий Саламатин в ходе посещения ряда воинских частей Харьковского гарнизона.

На полигоне 92-й отдельной механизированной бригады 6-го армейского корпуса Сухопутных войск ВС Украины Д.Саламатин детально ознакомился с ходом проведения заводских испытаний бронетранспортера БТР-4.

Генеральный директор ГК «Укроборонпром» Дмитрий Перегудов и директор ГП «Завод им. Малышева» Николай Белов ознакомили главу оборонного ведомства с огневыми и техническими возможностями боевой машины. Также были обсуждены вопросы разработки новых образцов вооружения и военной техники, перспективы выпуска боевых бронированных машин в интересах Вооруженных сил Украины.

Кроме того, Д.Саламатин посетил бригаду тактической авиации Воздушных сил ВС Украины в Миргороде. На сегодня средний налет каждого летчика бригады составляет более 14 ч. Д. Саламатин поставил задачу довести среднегодовой показатель до 40 ч и обеспечить эту воинскую часть двумя самолетами Л-39 для подготовки летного состава.

Он также сообщил, что два восстановленных самолета Су-27 вскоре пополнят авиапарк бригады.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Украины.

## ВООРУЖЕНИЯ СУХОПУТНЫХ ВОЙСК

### **Вся автомобильная техника Новосибирского общевойскового объединения обслуживается по системе аутсорсинга**

ЦАМТО, 28 мая. Автомобильная техника соединений и воинских частей Новосибирского общевойскового объединения Центрального военного округа (ЦВО) полностью передана на обслуживание сторонним организациям.

Как сообщила пресс-служба ЦВО, теперь ее ремонтом и техническим обслуживанием занимаются специалисты ОАО «15-й Центральный автомобильный ремонтный завод». Водители автомобилей лишь осуществляют их подготовку к выходу на маршрут.

В настоящий момент вся техника проходит ремонт в пунктах постоянной дислокации воинских частей, либо на самом заводе. В летнем периоде обучения спланированы выезды бригад завода на полевые выходы и учения, чтобы осуществлять ремонт военной техники непосредственно в местах ее применения.

Ранее всю автомобильную технику военнослужащие обслуживали самостоятельно силами ремонтных подразделений. Теперь солдат и офицеров избавляют от всех функций, не связанных напрямую с боевой подготовкой.

По оценкам командиров, передача военной техники на обслуживание сторонним организациям позволяет высвободить военнослужащим до 10 часов в неделю для занятий боевой подготовкой, а качество ремонта и обслуживания военной техники возрастает в разы.

### **МНО Польши намерено закупить легкие ударные машины для ССО**

ЦАМТО, 29 мая. Инспекторат вооружения МНО Польши опубликовал на своем сайте запрос об информации с целью подготовки техзадания на поставку ВС страны легких ударных автомобилей LSV (Light Strike Vehicle) и сбора предварительных данных о возможных участниках конкурса.

Заинтересованные претенденты к 6 июня должны представить в адрес Инспектората вооружения следующую информацию: наименование машины, этап разработки (производства), возможности по поставке, основные характеристики, уровень защиты, комплектность. Кроме того, компания должна предоставить данные о стоимости 118 автомобилей, необходимой технической документации, подготовке персонала, обслуживания техники, поставке запасных частей.

Согласно начальным требованиям инспектората вооружения МНО Польши, собственная масса автомобиля LSV с колесной формулой 4x4 не должна превышать 1700 кг. Он будет оснащен дизельным двигателем, независимой подвеской и обеспечит возможность перевозки не менее 3 человек.

Запас хода по шоссе (по дороге с усовершенствованным покрытием) должен составлять не менее 800 км (оптимально 1200 км), максимальная скорость – 100 км/ч (оптимально 120 км/ч). Запас хода на грунтовой дороге – 400 км (оптимально 600 км), максимальная скорость – 60 км/ч (оптимально 70 км/ч). Глубина преодолеваемого брода – 0,5 м. Автомобиль должен быть оснащен сиденьями с четырехточечными ремнями безопасности, снижающими воздействие взрыва, лебедкой для самовытаскивания и колесами типа «run flat».

Машина должна позволять установку пулеметов калибра 7,62 или 12,7 мм, а также 40-мм автоматического гранатомета. Дополнительное крепление для 7,62-мм пулемета должно размещаться на месте командира. Предполагается, что массогабаритные характеристики машины обеспечат возможность ее транспортировки морским, наземным и воздушным транспортом, в том числе на борту самолета ВТА С-130 или на внешней

подвеске вертолета. Кроме того, должен учитываться вариант десантирования машины парашютным способом.

Соглашение с победителем будет включать обеспечение 24-месячной гарантии.

Ограничение по собственной массе позволяет предположить, что техника приобретается для оснащения подразделений сил специальных операций. Это означает, что из числа претендентов на участие исключается ряд известных производителей более тяжелых платформ, включая «Лэнд Ровер», «Мерседес», «Пежо» и «Джип».

Одним из участников тендера может стать сингапурская «ST Кинетикс» с легким ударным автомобилем «Спайдер». Предназначенная для оснащения сил специальных операций базовая версия «Спайдер» представляет собой легкий багги с колесной формулой 4x4 массой до 1600 кг. Машина оборудована 2,8-литровым четырехцилиндровым двигателем мощностью 130 л.с, усовершенствованной подвеской, обеспечивающей высокую проходимость на пересеченной местности. Машина может перебрасываться к месту проведения операций вертолетом. Максимальная скорость – 120 км/ч. Самолет С-130 может одновременно транспортировать 6 машин данного типа.

Израильская компания «Отомотив индастриз», со своей стороны, разработала новое поколение легких автомобилей STROM-3R, предназначенных для проведения быстрых наступательных операций.

ЦАМТО

Источник: Inspektorat Uzbroyenia, Altair, 24.05.12

### **Сухопутные войска Аргентины испытали 105-мм реактивный боеприпас «Памперо»**

ЦАМТО, 29 мая. В Аргентине проведена серия испытаний с целью определения возможностей 105-мм реактивного боеприпаса «Памперо» национальной разработки.

Испытания проводились сформированной в 2011 году 601-й группой реактивной артиллерии под руководством Института научных и технологических разработок в сфере обороны CITEDEF (Instituto de Investigaciones Científicas y Técnicas para la Defensa).

Стрельбы проходили на полигоне 7-й группы артиллерии, расположенном в провинции Сан Луис. Целью тестирования являлась проверка совместимости боеприпаса с РСЗО СР-30, разработанной главным военно-промышленным директором (DGFM - Dirección General de Fabricaciones Militares) и CITEDEF.

РСЗО СР-30 предназначена для поражения различных целей, включая бронированную и легкобронированную технику, живую силу, взлетно-посадочные полосы, командные пункты и объекты тыла противника.

РСЗО оснащена цифровой системой управления огнем, спутниковой системой навигации и способна вести огонь боеприпасами трех типов: 127-мм реактивными снарядами СР-30 и SAPBA и 105-мм «Памперо» (используя поддон).

Артиллерийская часть, состоящая из трех контейнерных модулей с 27 направляющими калибра 127 мм (по 9 снарядов в каждом), размещается на шасси грузового автомобиля «Фиат 697». Диапазон углов наведения по вертикали – от 0 до 69 град. Диапазон углов наведения по горизонтали – +/-117 град. Для повышения устойчивости машины при стрельбе в кормовой и центральной части шасси размещены четыре гидравлических опоры.

Максимальная дальность поражения целей – 30 км. Время залпа 27 снарядов – 15 сек, время замены всех контейнеров – 10 мин. Расчет РСЗО – 3 человека.

ЦАМТО

Источник: Infodefensa.com, 23.05.12

## Самоходные гаубицы PzH-2000 ВС Германии получают новую многоспектральную систему маскировки

ЦАМТО, 29 мая. Применяемые контингентом ВС Германии в Афганистане самоходные гаубицы PzH-2000 A2 будут оборудованы мобильной мультиспектральной системой маскировки ММТ (Mobile Multispektrale Tarnausstattung).

Помимо обеспечения маскировки, ММТ также позволит снизить температурный контраст с окружающей средой, температуру в кабине и башне и, соответственно, выброс горячего воздуха системой кондиционирования.

Процедура проверки комплекта была завершена в ходе боевых стрельб PzH-2000 A2, состоявшихся 24 января 2012 года. Оборудование ММТ выдержало в общей сложности 74 выстрела, не получив повреждений.

После успешных испытаний опытного образца 52-й военно-технический центр защитной и специальной техники (Wehrtechnische Dienststelle für Schutz- und Sondertechnik - WTD 52) Федерального ведомства оборонных технологий и закупок Германии (BWB - Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung), который отвечал за испытание ММТ, выдал разрешение на ее серийное производство.

Согласно имеющимся данным, используемые в Афганистане PzH-2000 A2 планировалось оснастить маскировочным оборудованием к концу апреля – началу мая 2012 года.

В 2011 году опытный образец PzH-2000, оснащенный разработанным компанией «Сааб-Барракуда» комплектом ММТ, был испытан военно-техническим центром бронетанковой и автомобильной техники (WTD-41) на соответствие заявленным требованиям и законодательству о дорожном движении в ходе испытаний в Трире. Обнаруженные незначительные недостатки были немедленно устранены. Усовершенствованный комплект ММТ также продемонстрировал пригодность для применения в боевых условиях в ходе всесторонних испытаний, проведенных в артиллерийской школе Бундесвера в Идар-Оберштейне с 16 по 20 января 2012 года.

ЦАМТО

Источник: BWB German defense procurement agency, 09.02.12

## Компания «Сапура секьюред технолоджиз» продемонстрировала комплект экипировки солдата будущего для ВС Малайзии

ЦАМТО, 30 мая. Малазийская компания «Сапура секьюред технолоджиз» продемонстрировала разработанный для ВС Малайзии комплект индивидуальной экипировки «Солдат будущего».

Как сообщает «Джейнс дифенс ревью», система создана в рамках запроса Министерства обороны Малайзии, направленного в августе 2011 года. Комплект FSS (Future Soldier System) является прототипом и на текущий момент контракты на его поставку Министерству обороны не подписаны. Сроки выполнения программы также не определены.

Комплект FSS разработан «Сапура секьюред технолоджиз» с использованием проводных и беспроводных технологий. Он включает в себя микро-видеокамеры, которые могут быть установлены на оружии или на шлеме, портативную радиостанцию Thales St@r Mille-S UHF; нашлемный дисплей компании «Рокуэлл Коллинз», работающий от нарукавного компьютера; микро-видеокамеры и другие датчики; блок управления, который объединяет элементы системы, управляет питанием, обеспечивает обработку видеoinформации; аккумулятор; КПК, представляющий собой уменьшенную версию системы боевого управления «Сапура».

Аккумуляторная батарея позволяет использовать оборудование в течение 10 ч в стандартном режиме. В настоящее время компания ищет возможность расширить временные рамки работы аппаратуры.

Комплект имеет пятикнопочный пульт дистанционного управления, который может быть установлен на оружии и предоставляет возможность включать/выключать камеры, дисплеи, регулировать яркость изображения, передачу видеoinформации, использоваться в качестве тангенты радиостанции.

Радиостанция St@r Mille-S 2 W IP со встроенным приемником GPS обеспечивает одновременную голосовую связь и передачу данных на дальность до 1,5 км на открытой местности.

«Сапура секьюред технолоджис» также продемонстрировала легкий винтокрылый беспилотный летательный аппарат «Макси Кибер Гард», интегрированный с КПК комплекта FSS. БЛА пока не состоит на вооружении СВ Малайзии.

«Макси Кибер Гард» представляет собой четырехвинтовой аппарат с электрическим приводом. Вес БЛА составляет 800 г, дальность действия – до 1 км, максимальная скорость – 20 узлов (37 км/ч). Аппарат переносится в рюкзаке и управляется одним оператором. Полезная нагрузка БЛА сменная и может состоять из фотокамеры DSLR и электрооптической/ИК камеры.

ЦАМТО

Источник: International Defence Review, 24.04.12

### **Компания «Теон сенсорс» наращивает экспорт систем ночного видения**

ЦАМТО, 31 мая. Греческая компания «Теон сенсорс» подписала ряд экспортных контрактов на поставку оптикоэлектронной продукции. По информации компании, общая стоимость заключенных соглашений оценивается в 15 млн евро (19,7 млн дол).

В частности, с Министерством обороны Объединенных Арабских Эмиратов подписан контракт на поставку монокулярных и бинокулярных прицелов ночного видения; с Министерством обороны Чили – на монокулярные, бинокулярные и автомобильные системы ночного видения.

Дополнительные контракты заключены на поставку прицелов ночного видения во Францию, Бельгию и ряд стран Ближнего Востока.

Для поддержки экспортной деятельности компания «Теон сенсорс» недавно открыла региональные коммерческие представительства в Абу-Даби и Сингапуре.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 02.05.12

### **СВ США модернизируют аэростатную систему наблюдения, развернутую в Афганистане**

ЦАМТО, 31 мая. СВ США приступили к модернизации предназначенных для защиты передовых баз в Афганистане аэростатных постоянно действующих систем обнаружения потенциальных угроз PTDS (Persistent Threat Detection System).

Программа модернизации предусматривает их оснащение разработанной компанией «Логос технолоджис» электронно-оптической/ИК системой наблюдения «Кестрел» (Kestrel).

PTDS – это оснащенная различной аппаратурой обнаружения система на основе привязного аэростата, способная автономно выполнять задачи круглосуточного наблюдения за обширным районом и обеспечения радиосвязи в течение нескольких недель (до 25 дней).

Компания «Логос технолоджис» в сентябре 2011 года поставила СВ США для использования в составе развернутой в Афганистане PTDS первую систему «Кестрел», которая была предназначена для применения только в дневное время.

В марте 2012 года была поставлена первая дневная/ночная система. Аналогичную систему получили ВМС США для использования в PGSS. Каждый вид ВС США в

настоящее время имеет по пять систем «Кестрел».

«Кестрел» обеспечивает круглосуточное наблюдение за районом, аналогичным по размерам среднему городу. Предусмотрена также возможность воспроизведения записи для просмотра прошедших событий и настройки времени для сканирования заданных областей.

Система «Кестрел» преобразует изображение района таким образом, чтобы оно демонстрировалось на любом из четырех «окон» единого электронного табло. Обычно оператор использует ситуативную карту, которая показывает всю рассматриваемую область. Три остающихся окна обеспечивают дополнительные изображения отдельных зон.

Операторы могут использовать архив системы для просмотра событий за последние 30 суток. «Кестрел» выполняет обзор всего района с умеренным разрешением для обеспечения лучшей ситуативной осведомленности и использует камеры компании L-3 «Вескам» для получения видеоинформации высокого качества с целью детализации картины. Предположительно, в составе PTDS для СВ США используются камеры MX-15, а в составе PGSS для ВМС – MX-20.

ЦАМТО

Источник: International Defence Review, 09.05.12

### **Грузия производит штурмовую винтовку G-5 по лицензии «Хеклер унд Кох»**

ЦАМТО, 31 мая. Новая штурмовая винтовка национального производства была представлена в ходе состоявшейся в Тбилиси 26 мая демонстрации продукции ОПК страны.

Винтовка, получившая наименование G-5, является модифицированной версией НК 416 D14.5RS компании «Хеклер унд Кох», которая, в свою очередь, представляет собой производную американской M4.

Винтовка G-5 оснащена разработанной в Германии газоотводной системой (аналогичной НК416) и оборудована размещенной на цевье вертикальной рукояткой с сошками.

G-5 производится по лицензии «Хеклер унд Кох» грузинским Военным научно-техническим центром «Дельта».

По информации «Интернэшнл дифенс ревью», винтовка G-5 разработана под патрон калибра 5,56x45. Эффективная дальность стрельбы – 500-600 м, скорострельность – 700-950 выстр./мин.

Винтовка оснащена коробчатым магазином с 30 патронами. На цевье и на верхней части ствольной коробки размещены планки Пикаттини для крепления прицельных приспособлений.

Длина винтовки G-5 с разложенным прикладом – 840 мм, со сложенным – 756 мм. Длина ствола – 370 мм.

ЦАМТО

Источник: International Defence Review, 30.05.12

### **Китай разработал новую 105-мм самоходную гаубицу**

ЦАМТО, 1 июня. Китайская компания «Поли технолоджис» продемонстрировала новую 105-мм самоходную гаубицу. Данная САУ не предназначена для НОАК, которая не использует калибр 105 мм, поэтому будет продвигаться исключительно на экспортный рынок.

Как сообщает «Джейнс дифенс уикли», артиллерийская система установлена на вращающейся платформе в кормовой части шасси автомобиля высокой проходимости с колесной формулой 6x6. Боевая масса САУ – 11,5 т. Установка способна развивать



максимальную скорость 85 км/ч по шоссе. Запас хода по топливу – до 600 км. Машина оснащена четырехдверной кабиной для пяти членов расчета, которая в перспективе должна быть бронирована.

В походном положении ствол орудия развернут вперед и зафиксирован. При переводе в боевое положение ствол поворачивается назад, а для повышения устойчивости при стрельбе на землю опускаются стабилизаторы.

По заявлению «Поли технолоджис», на перевод из походного в боевое положение требуется менее 60 сек. Диапазон углов наведения по вертикали – от -5 до +70 град., диапазон углов наведения по горизонтали – 30 град. (влево и вправо).

Для уменьшения силы отдачи на гаубице установлен целевой дульный тормоз. Установка может вести стрельбу стандартными 105-мм боеприпасами НАТО. В частности, дальность стрельбы разработанным в США фугасным боеприпасами M1 составляет 11,5 км. При применении фугасного активно-реактивного M913 (HERA) дальность стрельбы возрастает до 19,5 км.

Возимый боекомплект составляет 40 ед. 105-мм снарядов, размещенных в боеукладке в кормовой части платформы. На крыше кабины может размещаться 7,62-мм пулемет с боекомплектом 600 патронов.

По имеющейся информации, в настоящее время САУ оснащена стандартными системами прицеливания, однако в перспективе они могут быть усовершенствованы с целью повышения точности стрельбы.

ЦАМТО

Источник: International Defence Review, 27.04.12

## СРЕДСТВА ПВО/ПРО

### Эквадор обеспокоен отставанием от графика программы поставки китайских РЛС

ЦАМТО, 28 мая. Конгресс Эквадора обязал генеральную прокуратуру и контрольно-ревизионное управление провести проверку программы закупки РЛС стоимостью 60 млн дол, реализуемую с целью укрепления северных границ страны.

В рамках подписанного в начале 2009 года с китайской «Чайна электроникс технолоджи групп корпорэйшн» (СЕТС) контракта ВВС Эквадора должны получить четыре РЛС: две YLC-2V дальнего обнаружения и две станции YLC-18 перекрытия мертвых зон. Получаемая РЛС информация о воздушной обстановке будет передаваться в центры управления, расположенные в районе Кито или Гуаякиля.

Главное контрольно-ревизионное управление Эквадора 17 мая заявило, что проект установки и эксплуатация в Эсмеральдас и Манта, который планировалось завершить к 14 января 2011 года, отстает от графика. Станции только недавно прибыли в страну. На текущий момент Эквадор выплатил 53% стоимости закупаемого оборудования.

Бывший министр обороны Хавьер Понсе (в настоящее время министр сельского хозяйства), отвечавший за приобретение, заявил СМИ, что основными причинами задержки являются возникшие непредвиденные трудности с установкой РЛС в неосвоенных районах джунглей и проблемы интеграции с существующей системой управления эквадорских ВВС.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 25.05.12

### Исполнилось 24 года со дня заступления на боевое дежурство первого ракетного полка, оснащенного РК «Тополь» и ПКП «Гранит»

ЦАМТО, 28 мая. В Иркутском ракетном соединении 27 мая 1988 года заступил на боевое дежурство первый ракетный полк, оснащенный ракетным комплексом (РК) «Тополь» и усовершенствованным подвижным командным пунктом (ПКП) «Гранит», сообщили в Управлении пресс-службы и информации МО РФ.

ПКП - это командный пункт, смонтированный на базе специальных грунтовых машин (боевого управления, связи, обеспечения боевого дежурства). ПКП в Ракетных войсках стратегического назначения (РВСН) обеспечивают управление боевыми ракетными комплексами на полевых позициях и на марше и обладают высокой подвижностью, скрытностью функционирования и возможностью длительного функционирования в полевых условиях независимо от времени года.

Это обеспечивает их высокую живучесть в войне с применением ядерных средств поражения. ПКП используются в качестве основных и запасных пунктов управления для подвижных грунтовых ракетных комплексов.

Пуск ракеты может быть проведен с полевых позиций, с любой точки маршрута боевого патрулирования и из специальных сооружений гаражного типа с раздвигающейся крышей, которые размещаются на боевых стартовых позициях (в пунктах постоянной дислокации).

РК «Тополь» является самым массовым ракетным комплексом мобильного базирования. Максимальное количество ракет этого комплекса, находившихся на боевом дежурстве, составляло 369 ед. Несмотря на постепенный вывод ракет из боевого состава по истечении их эксплуатационного ресурса, в настоящее время ракетный комплекс «Тополь» продолжает составлять основу мобильной группировки РВСН, говорится в сообщении Управления пресс-службы и информации МО РФ.

## Компания LIG Nex1 разработала новую РЛС ПРО

ЦАМТО, 30 мая. Южнокорейская компания LIG Nex1 сообщила о завершении разработки новой РЛС, способной сопровождать баллистические ракеты, запущенные с территории КНДР.

По информации национальных СМИ, дальность обнаружения новой РЛС составляет 400 км. Станция готова к производству.

Ранее компания объявила, что разработала тактическую РЛС, способную обнаруживать и сопровождать цели, оснащенные воздушно-реактивным двигателем, а также обнаруживать баллистические ракеты на начальной фазе полета.

LIG Nex1 также разрабатывает РЛС средней дальности (100-200 км) для кораблей ВМС страны по контракту, подписанному с Агентством оборонных разработок (ADD) Республики Корея в 2006 году. Их поставка должна начаться через 3-4 года.

ЦАМТО

Источник: Jane's Missiles & Rockets, 22.05.12

## В рамках ГПВ 2011-2020 тульское КБП поставит российской армии более 100 ЗРПК «Панцирь-С»

ЦАМТО, 30 мая. Тульское КБП в рамках ГПВ 2011-2020 поставит российской армии более 100 ЗРПК «Панцирь-С». Об этом, как передает «РИА Новости», сообщил заместитель генерального директора предприятия Юрий Савенков.

По его словам, «в 2011 году мы начали поставки ЗРПК «Панцирь-С» российской армии – это свыше десятка комплексов. В 2012 году по плану произведем до 20 ЗРПК».

Ю.Савенков сообщил, что «в настоящий момент экспортные заказы в общем объеме производства ЗРПК «Панцирь-С» преобладают, но, с 2013 года большая часть поставок будет приходиться по линии гособоронзаказа», - отмечает «РИА Новости».

По словам Ю.Савенкова, в настоящее время предприятие выполняет контракты на поставку экспортного варианта комплекса в страны Ближнего Востока, Персидского залива и Северной Африки. В будущем возможна продажа комплексов в страны Латинской Америки, Азии и СНГ.

Он также сообщил, что «в настоящее время на предприятии готовится морской вариант этой системы», - передает «РИА Новости».

## В РВСН поступает новая техника инженерного обеспечения и маскировки

ЦАМТО, 1 июня. В РВСН продолжается поставка перспективных средств инженерного вооружения для повышения маневренности и живучести боевых ракетных комплексов мобильного базирования, среди которых машина инженерного обеспечения и маскировки (МИОМ).

Как сообщили в Управлении пресс-службы и информации МО РФ, до конца года завершится поставка данных машин в Тейковское ракетное соединение. В результате его укомплектованность данными универсальными машинами, не имеющими аналогов в Вооруженных силах России, составит 6 ед. Впоследствии данными машинами будут перевооружены Иркутское и Новосибирское ракетные соединения.

МИОМ предназначена для выполнения задач инженерного обеспечения и маскировки ракетного комплекса в целом или его элементов в ходе боевого дежурства на маршрутах боевого патрулирования и полевых позициях.

Внедрение МИОМ обеспечивает выполнение таких задач, как инженерная разведка маршрутов боевого патрулирования и полевых позиций, включая оценку несущей способности их грунтовых оснований; проверка габаритов проходимости маршрутов и площадок, а при необходимости - их восстановление (расширение). С помощью данной

техники производится инженерная разведка минно-взрывных заграждений и разминирование местности, расчистка дорог на полевой позиции и их планировка, разграждение завалов.

Также МИОМы применяется при выполнении инженерных задач маскировки и имитации, определении уклона местности и местоположения агрегатов с использованием системы навигации, определении грузоподъемности автодорожных мостов на маршрутах боевого патрулирования с использованием специальной системы измерений. Возможности МИОМ используются также для ведения радиационной и химической разведки, выполнения других задач.

Имеющиеся в составе МИОМ средства маскировки и имитации обеспечивают проведение мероприятий по укрытию ракетного комплекса на полевых позициях, искажению следов его движения, в том числе накатку следов к ложным позициям и объектам.

Принятие на вооружение МИОМ позволило сократить в десятки раз трудозатраты на выполнение подобных задач, говорится в сообщении Управления пресс-службы и информации МО РФ.

### **В Центральном военном округе дополнительно заступили на боевое дежурство 6 командных пунктов ПВО**

ЦАМТО, 1 июня. В Центральном военном округе 1 июня на боевое дежурство дополнительно заступили 6 командных пунктов противовоздушной обороны. Они развернуты в районах городов Новосибирска, Самары, Уфы, Челябинска, Бийска и Екатеринбурга, сообщила пресс-служба ЦВО.

В результате за счет увеличения средств радиолокационной разведки и внедрения современных автоматизированных систем управления повысилась надежность и устойчивость радиолокационного поля в воздушном пространстве над 29-ю субъектами Российской Федерации. С сегодняшнего дня безопасность границ в воздушном пространстве над территорией ЦВО возросла более чем в полтора раза.

Впервые в структуре ПВО, благодаря уменьшению звеньев в цепочке передачи информации и сопряжению радиолокационных средств с автоматизированными средствами управления, данные о перемещении воздушных объектов поступают к командованию в два раза быстрее. Если раньше на это уходило около 6 мин., то сейчас - около 2 мин.

На командных пунктах применяются новейшие мультимедийные средства, улучшен прием информации и качество ее отображения. В то же время, как во всякой военной системе, параллельно с работой основной автоматизированной системы работает и дублирующая неавтоматизированная система управления.

Командные пункты ПВО заступили на боевое дежурство с учетом расширения зоны ответственности ЦВО, говорится в сообщении пресс-службы округа.

## ВОЕННЫЕ РАСХОДЫ, ОПК, ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

### Новая Зеландия увеличивает оборонный бюджет

ЦАМТО, 28 мая. Правительство Новой Зеландии объявило об увеличении оборонного бюджета на 2012-2013 ф.г. на 9% по сравнению с 2011-2012 ф.г.

Как сообщает «Джейнс дифенс уикли», он составит 3,07 млрд новозеландских дол (2,3 млрд дол США).

Согласно документам, опубликованным новозеландским правительством 24 мая, Вооруженные силы страны получают 2,9 млрд новоз. дол, включая 496 млн новоз. дол на капитальные расходы. Оставшиеся средства выделены на финансирование управленческих расходов Министерства обороны.

Предназначенные для ВС средства включают 142 млн новоз. дол, которые были сэкономлены в прошлом финансовом году за счет отказа от реализации несущественных программ, привлечения посредников и повышения эффективности расходования средств.

Поддерживая расходы на плановом уровне, МО также выпустило заявление о намерениях на 2012-2015 гг., в котором повторило обязательство продолжить программу развития ВС, а также постепенно сокращать степень участия в операциях в Афганистане, Восточном Тиморе и Соломоновых островах.

Программа развития ВС была объявлена правительством в октябре 2011 года как часть плана повышения обороноспособности. Его целью является формирование к 2015 году трехвидовых ВС с возможностью проведения десантных операций и ведения боевых действий в сетцентрическом пространстве.

План повышения обороноспособности предусматривает проведение нескольких крупных закупок, включая систему боевого управления ВС (начиная с 2015-2016 ф.г.), средства подготовки пилотов для замены пяти самолетов «Кинг эйр» B200; продление срока эксплуатации ВТС С-130 «Геркулес»; модернизация фрегата «Анзак»; замена танкера «Индевор»; замена или модернизация вертолетов «Сиспрайт».

Ранее, в начале мая, МО Новой Зеландии начало предварительные переговоры с «Каман аэроспейс» о возможности покупки вертолетов SH-2G «Супер сиспрайт», от приемки которых отказались ВС Австралии. Стоимость покупки, включая летный тренажер, составляет 200 млн дол.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 25.05.12

### Объем военного экспорта Испании в 2011 году вырос вдвое по сравнению с предыдущим годом

ЦАМТО, 28 мая. Экспорт продукции оборонного назначения Испании в 2011 году вырос более чем в два раза по сравнению с предыдущим годом и составил 2,43 млрд евро (3,1 млрд дол). Официальное объявление результатов запланировано на 29 мая.

Как сообщают национальные СМИ, зарубежные продажи выросли на 115%. Тремя основными заказчиками испанских вооружений являются Венесуэла, Австралия и Норвегия, на долю которых приходится более 1,35 млрд евро.

Так, Венесуэле была поставлена продукция на сумму 567,4 млн евро, Австралии – 424,5 млн евро, Норвегии – 362,9 млн евро.

Около 1 млрд евро приходится на другие страны Европейского союза и страны НАТО. Основными покупателями в этой категории являются Германия и Великобритания (продажа комплектов для истребителей EF-2000 «Тайфун» и военно-транспортных A400M).

Китай сравнялся с Ираном в качестве главного покупателя продукции двойного назначения. Продажи в оба государства превысили 30 млн евро.

Продажи в арабские страны возросли в пять раз по сравнению с 2010 годом и составили 99 млн евро. ВиВТ на сумму 69,8 млн евро были поставлены в Египет (включая три военно-транспортных самолета). Оставшиеся 28 млн евро приходятся на Саудовскую Аравию, Бахрейн, Иорданию, Марокко и Оман. В основном эти страны приобретали запчасти к ранее поставленным системам вооружения и боеприпасы.

Две экспортные лицензии на поставку продукции режиму М.Каддафи были аннулированы после введения эмбарго СБ ООН.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 25.05.12

### **Павлоградский химический завод утилизировал наиболее критичные по срокам хранения ступени МБР РС-22**

ЦАМТО, 28 мая. ГП «Павлоградский химический завод» завершило в полном объеме утилизацию наиболее критичных по срокам хранения ступеней межконтинентальных баллистических ракет РС-22. Об этом сообщил генеральный директор ПХЗ Леонид Шиман, передает «Интерфакс-Украина».

«На сегодняшний день мы в полном объеме завершили утилизацию самых критичных по срокам хранения третьих ступеней МБР. Последняя из них утилизирована на днях», - сказал Л.Шиман.

«В целом за последние два года ПХЗ утилизировал 54 третьих ступеней МБР», - уточнил он.

В настоящее время продолжают работы по утилизации вторых ступеней МБР: уже утилизировано 2 ступени, до конца года планируется утилизировать еще 18 ед. «На проведение этих работ правительством выделены из бюджета дополнительно 45 млн гривен», - отметил он.

По словам Л.Шимана, завершение утилизации критичных по срокам хранения ступеней МБР позволит сократить расходы на поддержание условий хранения ступеней МБР и перенаправить высвободившиеся средства на строительство на предприятии объекта по утилизации твердого ракетного топлива МБР РС-22.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте ГК «Укрспецэкспорт».

### **За пять месяцев текущего года на вооружение ВС Украины принято несколько образцов вооружения и военной техники**

ЦАМТО, 28 мая. Боеспособность Вооруженных сил Украины зависит, в первую очередь, от оснащения современным, новым или модернизированным вооружением отечественного производства.

Об этом заявил заместитель министра обороны Украины - руководитель аппарата Владимир Можаровский 25 мая на брифинге для представителей СМИ.

По его словам, «этот процесс в Вооруженных силах уже начался. Только за пять месяцев текущего года на вооружение ВС Украины принято несколько образцов вооружения и военной техники, среди которых вертолет огневой поддержки, наземная подвижная радиолокационная станция, автоматическая 30-мм пушка».

«Как основу дальнейшего перевооружения Министерство обороны рассматривает восстановление, модернизацию и закупку новых образцов ВиВТ», - сообщил В.Можаровский.

По словам заместителя министра обороны Украины, невозможно в течение короткого периода модернизировать всю технику, которая состоит на вооружении. Вместе с тем, для

решения этой задачи приняты соответствующие меры, выделяется определенный финансовый ресурс.

«Темпы восстановления и модернизации вооружения и военной техники растут благодаря тесному сотрудничеству Министерства обороны с предприятиями отечественного оборонно-промышленного комплекса», - отметил он.

Среди недавних достижений оборонного ведомства в ремонте и модернизации ВиВТ В.Можаровский назвал пополнение авиационных бригад Воздушных сил ВС Украины четырьмя самолетами МиГ-29 и четырьмя Су-27, а также выход в море подводной лодки ВМС Украины «Запорожье».

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Украины.

### **Завершена разработка документов, определяющих стратегию развития сектора безопасности и обороны Украины**

ЦАМТО, 28 мая. Завершена разработка документов, определяющих стратегию и концептуальные направления развития сектора безопасности и обороны Украины, заявил заместитель министра обороны Украины - руководитель аппарата Владимир Можаровский 25 мая на брифинге для СМИ.

По словам В. Можаровского, в администрацию президента Украины после рассмотрения и одобрения комитетом по реформированию и развитию Вооруженных сил и оборонно-промышленного комплекса представлен доработанный проект Военной доктрины.

На заседании комитета, а также на заседании правительства Украины уже рассмотрен проект Концепции реформирования и развития Вооруженных сил Украины.

До конца мая планируется представить на рассмотрение Кабинета министров Украины проект Стратегического оборонного бюллетеня.

Кроме того, продолжается работа по доработке проекта Государственной комплексной программы реформирования и развития Вооруженных сил Украины на 2012-2017 гг.

Заместитель министра обороны Украины отметил, что на важность системного, комплексного анализа процессов, происходящих в сфере безопасности и обороны, акцентировали внимание и участники проведенных 23 мая парламентских слушаний «О состоянии и перспективах развития Военной организации и сектора безопасности Украины».

«В целом итоги парламентских слушаний подтвердили содержание основных положений проекта Военной доктрины и выводов, сделанных в проекте Стратегического оборонного бюллетеня», - отметил В.Можаровский.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Украины.

### **Минобороны Великобритании в 2011 году снизило расходы на НИОКР**

ЦАМТО, 29 мая. Расходы Министерства обороны Великобритании на научные исследования и разработки снизились на 11% в 2010-2011 гг.

Как сообщает «Джейнс дифенс индастри» со ссылкой на министра оборонных закупок и технологий Великобритании Питера Лаффа, в целом инвестиции на НИОКР сократились до 1,56 млрд фунтов стерлингов (2,66 млрд дол) по сравнению с 1,75 млрд фунтов стерлингов в 2009-2010 гг.

Средства на разработку снизились на 12,8% - до 1,03 млрд фунтов стерлингов, на исследовательские программы – на 7,1% (до 534 млн фунтов стерлингов).

Большая часть расходов на НИОКР в 2010-2011 гг. была связана с работами британских компаний (75%), на долю зарубежных производителей приходится 11% затрат. Около 14% ассигнованы на деятельность основного исследовательского учреждения МО Великобритании – Научно-технической лаборатории оборонных исследований DSTL

(Defence Science and Technology Laboratory), британские университеты получили менее 1%.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Industry, 25.05.12

### **В Киеве состоялась презентация англоязычной версии ежегодного издания «Белая книга - 2011. Вооруженные силы Украины»**

ЦАМТО, 29 мая. В Киеве для представителей военно-дипломатического корпуса, аккредитованного в Украине, а также иностранных советников при Минобороны Украины 28 мая состоялась презентация англоязычной версии ежегодного издания «Белая книга - 2011. Вооруженные силы Украины».

Издание представил заместитель министра обороны Украины - руководитель аппарата Владимир Можаровский.

Во вступительной речи он отметил, что «это уже седьмое издание, которое демонстрирует открытый диалог с обществом по реформированию и развитию Вооруженных сил. Раздел «Международное сотрудничество» нынешнего издания является наиболее содержательным. И без сомнения в этом есть заслуга Киевской ассоциации военных атташе».

В ходе презентации издания В.Можаровский подчеркнул, что Министерству обороны в прошлом году удалось сохранить уровень сотрудничества в военной сфере.

В течение 2011 года проведено 921 мероприятие, из которых 198 - внепланово. Подавляющее количество мероприятий было проведено в рамках многостороннего сотрудничества, что составляет почти 50 проц. общего количества международных мероприятий и в два раза превышает показатель 2010 года.

В.Можаровский акцентировал внимание аудитории на том, что формат конструктивного диалога с НАТО был сохранен, а масштаб и спектр сотрудничества с Европейским союзом в сфере коллективной безопасности последовательно наращивается.

«Активно развивается также военное сотрудничество с нашими ближайшими соседями - прежде всего с Россией и Беларусью. В течение прошлого года проведен ряд совместных военных учений и других мероприятий, что способствовало укреплению доверия между государствами. Не менее амбициозные планы у нас и на 2012 год», - отметил В.Можаровский.

Отдельное внимание было уделено военно-техническому сотрудничеству Украины с зарубежными странами (всего это 62 страны).

В.Можаровский проинформировал присутствующих о тех реформах, которые сегодня происходят в Вооруженных силах и представил основные положения концептуальных документов, которые определяют перспективу Вооруженных сил на последующие годы - Стратегия национальной безопасности, Военная доктрина, Стратегический оборонный бюллетень, Концепция и Государственная программа реформирования и развития Вооруженных сил Украины.

«Эти документы базируются на анализе процессов, происходящих как внутри страны, так и за ее пределами, и учитывают все возможные риски. Они уже рассмотрены Комитетом по реформированию и развитию Вооруженных сил и оборонно-промышленного комплекса и будут приняты в ближайшее время», - отметил В. Можаровский.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Украины.

### **ОАО «Рособоронэкспорт» встраивается в систему «Электронное государство»**

ЦАМТО, 29 мая. В центральном офисе ОАО «Рособоронэкспорт» состоялось очередное заседание секции «Экономическая и информационная безопасность» Научно-



технического совета (НТС).

Как сообщили в пресс-службе «Рособоронэкспорта», тема обсуждения - «Актуальные проблемы обеспечения электронного документооборота в сфере ВТС с иностранными государствами и пути их решения».

В заседании приняли участие представители федеральных органов исполнительной власти, ГК «Ростехнологии», руководители профильных подразделений оборонных предприятий, банковских и научно-образовательных учреждений.

Открывая заседание, заместитель начальника Департамента безопасности ОАО «Рособоронэкспорт» Н.Борин отметил новизну обсуждаемой темы, ее важность и перспективность для сферы ВТС.

С основным докладом выступил начальник управления защиты информации Департамента безопасности ОАО «Рособоронэкспорт» Ю.Сидорин.

Он проинформировал собравшихся о том, как в сферу военно-технического сотрудничества внедряются современные передовые технологии для информационного обеспечения поставляемой за рубеж продукции военного назначения. В частности, уже стал реальностью переход от локального использования информационных технологий к работе в сложной интегрированной информационной среде. Новый этап - переход к так называемому «Электронному государству», когда взаимодействие хозяйствующих субъектов, юридических и физических лиц будет строиться на принципах виртуального дистанционного контакта с использованием электронных документов и электронного документооборота.

В сфере ВТС, в том числе и в деятельности ОАО «Рособоронэкспорт», эта работа имеет свою специфику, связанную с обеспечением защиты конфиденциальной информации при ее хранении и передаче, целостности получаемых и отправляемых сведений, защищенности каналов связи. Для этого необходимо создать специализированную единую систему электронного документооборота с соблюдением всех требований и норм информационной безопасности.

В ходе обсуждения доклада участники заседания рассмотрели такие аспекты как ликвидация правовых пробелов в области организации информационно-коммуникационных технологий в сфере ВТС, проведение экспертизы уровня информационного развития субъектов ВТС, разработка и согласование с инозаказчиками стандартов совместимости информационных систем. Также обсуждались предложения по формированию программы электронного документооборота и ее финансирования.

Завершая встречу, начальник Департамента безопасности «Рособоронэкспорта» В.Варламов подчеркнул, что «от решения поставленных проблем будут зависеть оперативность внедрения и эффективность эксплуатации системы электронного документооборота в системе ВТС с иностранными государствами, обеспечение ее безопасности как в технологическом, так и организационном плане. Динамику процессу придаст взаимодействие и координация совместных усилий государственных структур и бизнеса».

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте ОАО «Рособоронэкспорт».

### **Китай и Замбия расширяют военно-техническое сотрудничество**

ЦАМТО, 30 мая. Замбия и Китай будут развивать связи в военно-технической сфере. Детали сотрудничества не разглашаются, однако можно констатировать, что в последние годы Китай стал главным поставщиком оружия Замбии.

Как сообщает «Джейнс дифенс уикли» со ссылкой на агентство «Синьхуа», заявление о расширении двустороннего сотрудничества в сфере ВТС было сделано по результатам состоявшейся 25 мая в Пекине встречи заместителя председателя Центрального военного совета КНР Сюй Цайхоу с министром обороны Замбии Джеффри Мвамбой.

В марте Китайская национальная аэрокосмическая импортно-экспортная корпорация (CATIC) объявила о поставке ВВС Замбии 8 учебно-боевых самолетов К-8Р «Каракорум».

В ходе прошедшей в апреле этого года церемонии Д.Мвамба заявил, что Замбия также приобретет китайские вертолеты. Планируется закупка второй партии вертолетов Z-9 (китайская версия вертолета AS-365 «Дофин»).

Ранее, в ноябре 2010 года командующий ВВС Замбии заявил, что на вооружении имеется 6 вертолетов данного типа (Китай, со своей стороны, не подтверждал эту поставку).

Подразделения ВС Замбии, которые были развернуты в Судане в составе сил по поддержанию мира с 2005 по 2011 гг., были оснащены китайскими бронетранспортерами WZ-551.

Китай передал пять БТР WZ-551 Замбии в 2007 году, а немецкая компания Deutz AG обеспечила поставку дизельных двигателей BF8L для этих машин.

В ноябре 2011 года правительство Замбии объявило, что оборонный бюджет на 2012 год составит 1,649 млрд квача (308,9 млн дол) против 1,486 млрд квача в 2011 году.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Weekly, 29.05.12

### Таиланд увеличит оборонные расходы в 2013 финансовом году

ЦАМТО, 30 мая. Таиланд планирует увеличить расходы на оборону в 2013 ф.г. на 7% - до 180,8 млрд батов (5,7 млрд дол). Согласно данным бюджетного комитета правительства, военный бюджет в 2013 ф.г. составит 7,5% от общих госрасходов или около 1,45% ВВП.

Как сообщает «Джейнс дифенс индастри», в 2013 ф.г., который начинается в октябре 2012 года, на нужды Сухопутных войск страны будет направлено около половины выделяемых на оборону ассигнований. СВ получают 88,8 млрд батов, ВМС и ВВС – 35,2 и 33,9 млрд батов, соответственно.

Оставшиеся 13 млрд батов будут распределены между Королевской Гвардией, Министерством обороны и Институтом оборонных технологий (DTi).

Финансирование DTi, созданного в 2008 году, возрастет в наибольшей степени – на 35% (до 1,2 млрд батов). Данный шаг осуществлен в рамках усилий руководства Таиланда по увеличению возможностей национальной военной промышленности и научных исследований в сфере обороны. У научных организаций ОПК Таиланда уже есть определенные успехи. В частности, в 2011 году DTi изготовил опытный образец РСЗО на базе 302-мм установки WS-1 китайского производства (институт приобрел проект и связанные технологии в Китае в 2009 году).

По оценке экспертов Международного валютного фонда (МВФ), в результате разрушительных наводнений, произошедших в 2011 году, потери страны составили около 50 млрд дол, в результате чего ВВП страны в 2011 году увеличится всего на 0,1%.

В то же время, согласно апрельскому обзору «Перспективы мировой экономики», эксперты МВФ полагают, что экономика Таиланда будет самой быстрорастущей в регионе Юго-Восточной Азии в течение следующих двух лет. Согласно прогнозу, ВВП Таиланда увеличится на 5,5% в 2012 году и на 7,5% в 2013 году.

ЦАМТО

Источник: Jane's Defence Industry, 29.05.12

### Подведены окончательные итоги выставки KADEX-2012

ЦАМТО, 30 мая. В Министерстве обороны Республики Казахстан подведены окончательные итоги второй Международной выставки вооружения и военно-технического имущества KADEX-2012.

Как сообщила пресс-служба Минобороны Казахстана, в рамках выставки руководство Министерства обороны Республики Казахстан провело около трех десятков встреч с руководителями делегаций иностранных государственных органов и оборонных компаний.

По итогам этих встреч были подписаны протоколы о намерениях - документы, определяющие ближайшие планы и перспективы сторон по совместному военно-техническому сотрудничеству.

Одним из первых был подписан протокол о намерениях между Министерством обороны Республики Казахстан, АО «НК «Казахстан инжиниринг» и «Еврокоптер» по возможному приобретению вертолетов ЕС-725 и организации их сборочного производства на базе ТОО «Еврокоптер Казахстан инжиниринг».

В области создания береговых ракетных противокорабельных комплексов для ВМС ВС РК состоялось подписание протокола о намерениях между Управлением Главного командующего ВМС ВС РК, АО «НК «Казахстан инжиниринг» и компаниями «MBDA Франс» SAS (Франция) и «Индра системас S.A.» (Испания).

Протокол о намерениях между Главным управлением боеприпасов Вооруженных сил Казахстана, АО «Казахвзрывпром» и ЧАО «Луганский патронный завод» (Украина) предусматривает приобретение технологий и оборудования (роторной линии) для производства стрелковых боеприпасов в Казахстане.

С подписанием протокола о намерениях между Главным управлением боеприпасов ВС РК, ТОО «Алма ДК» и Казанским казенным пороховым заводом наметилась перспектива производства отечественных порохов на производственной базе ТОО «Алма ДК» в г. Арысь. Здесь же в будущем возможна организация производства пороховых зарядов к 125-мм практическому снаряду – это отражено в протоколе о намерениях между Главным управлением боеприпасов ВС РК, ТОО «Алма ДК», ТОО «Калкан» и Тамбовским пороховым заводом.

Организацию освидетельствования, ремонт и модернизацию реактивных снарядов к РСЗО «Град» с увеличением дальности поражения с 20 до 40 км предусматривает протокол о намерениях между Главным управлением боеприпасов ВС РК, АО «НК «Казахстан инжиниринг» (АО «ПЗТМ») и ФГУП «ГНПП «Сплав» (Россия).

Только акционерным обществом «Национальная компания «Казахстан инжиниринг» подписано договоров о долгосрочном сотрудничестве до 2020 года с ведущими мировыми компаниями на общую сумму 1,8 млрд дол

С государственной компанией по экспорту и импорту продукции и услуг военного и специального назначения «Укрспецэкспорт» «Казахстан инжиниринг» заключил договор об организации совместного производства БТР-4.

В части технического обслуживания самолетов Cessna Grand Caravan 208В и организации их сборочного производства на территории Республики Казахстан заключен меморандум о взаимопонимании с американской компанией «Цессна эйркрафт компани». В области производства и послепродажного обслуживания бронированной колесной машины «Кобра» «Казахстан инжиниринг» заключил меморандум о сотрудничестве с турецкой компанией «ОТОКАР Otomotiv ve Savunma Sanayi A.S».

Меморандум о взаимопонимании между ТОО «Еврокоптер Казахстан инжиниринг» и ТОО «Казахстан Аселсан инжиниринг» предусматривает возможность установки на вертолеты ЕС-145 оптико-электронного оборудования: приборов ночного видения и тепловизоров.

Также АО «НК «Казахстан инжиниринг» заключило меморандум о взаимопонимании с корейской компанией «STX Offshore & Shipbuilding Co., Ltd.» в области строительства судостроительной/ судоремонтной верфи в казахстанском секторе Каспийского моря с возможностью трансферта передовых технологий в области судостроения.

Уполномоченный орган Министерства обороны по экспорту и импорту вооружения и военной техники - республиканское государственное предприятие «Казспецэкспорт» -

заключило дилерские договоры с компанией Arsenal JSCo (Болгария), ЗАО «Корпорация «Защита» (Россия), «Пиро-Росс» (Россия) по зарядам для салютных установок.

Выставку посетили официальные делегации ОДКБ, а также таких стран, как Азербайджан, Армения, Беларусь, Великобритания, Израиль, Индия, Италия, Кыргызстан, Литва, Пакистан, Россия, Таджикистан, Туркменистан, Турция, Украина, Узбекистан, Франция.

Дипломатический корпус на выставке был представлен послами и военными атташе из Азербайджана, Белоруссии, Великобритании, Германии, России, Украины, США, Китая, Франции, Таджикистана, Туркменистана, Индии, Турции, Литвы, Польши, Италии, Ирана, Румынии, Пакистана, Канады, Бельгии, Швейцарии, Японии, Дании, Чехии, Испании, Греции, Австрии, Нидерландов, Финляндии, Грузии, Швеции.

Общая численность официальных делегаций и представителей военно-дипломатического корпуса, зарубежных фирм в официальные дни составила свыше трех тысяч человек.

Особенностью данной выставки, по сравнению с выставкой KADEX-2010, стало то, что многие иностранные компании представили натурные образцы вооружения и военной техники.

Наибольший интерес специалистов Вооруженных сил Казахстана вызвали такие образцы вооружения и военной техники, как многофункциональный фронтовой истребитель МиГ-29М2, авиационный тренажер вертолета Ми-17, ракетный комплекс «Штурм-СМЭ» российского производства, модернизированный зенитный ракетный комплекс ЗРК-125 («Рособоронэкспорт»), белорусская вариант модернизации ЗРК «Бук-МБ», беспилотные летательные аппараты французской фирмы «Сажем», израильских компаний IAI, «Элбит системз», а также компании GIDS (Пакистан).

Казахстанских военных специалистов заинтересовали минно-тральные корабли российского и корейского производства, береговые ракетные противокорабельные комплексы для ВМС испанской компании «Индра» и компании «MBDA» (Франция), комплексы автоматизированной системы управления войсками от стратегического уровня управления до тактического, которые на выставке представил российский концерн «Системпром».

Представители войск связи заинтересовались средствами радиосвязи для разведывательных групп специального назначения, которые представили компания «Тадиран» (Израиль), российский «Сарапульский радиозавод», казахстанская компания «Delta-IT».

Также определенную заинтересованность специалисты проявили к изделиям КВ, УКВ радиосвязи, комплексам и средствам мониторинга, радиоперехвата, обнаружения и пеленгации, автоматизированных систем управления войсками. Спектр этой продукции был представлен на выставке казахстанской компанией ELSI Tech, российским Научно-техническим центром Элинс, германской компанией Rohde & Schwarz, фирмой из Украины «НТЦ РТС АН ПРЭ».

Профессиональный интерес у участников выставки вызвали ракетно-артиллерийское и бронетанковое вооружение, инженерная и автомобильная техника Казахстана, России, Украины, Беларуси.

По мнению организаторов и участников второй международной выставки вооружения и военно-технического имущества KADEX-2012, планы Министерства обороны Казахстана организовать достойную площадку для переговоров и деловых встреч успешно реализованы. Увеличение количества участников выставки KADEX-2012 по сравнению с предыдущей выставкой подтверждает рост ее популярности и авторитета.

Руководство военного ведомства уверено, что запланированная на 2014 год выставка KADEX-2014 укрепит уже завоеванный авторитет.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Казахстана.

## **Владимир Путин обсудил с руководством Минобороны вопросы развития Вооруженных сил**

ЦАМТО, 30 мая. Президент РФ Владимир Путин обсудил с руководством Минобороны вопросы развития Вооруженных сил, их комплектования, боевой подготовки и обеспечения социальных гарантий военнослужащих, сообщила пресс-служба Кремля.

Выступая на заседании, В.Путин отметил, что «мы обязаны продолжить последовательную работу по укреплению национального оборонного потенциала, и делать это нужно с еще большим напряжением сил. Современный мир таит немало рисков и угроз, и у России должны быть инструменты адекватного реагирования на любые вызовы».

В ближайшие годы, как заявил В.Путин, «нам необходимо вывести Вооруженные силы на качественно новый уровень. Это значит: в полном объеме завершить создание современной модели управления и подготовки войск, укомплектовать части и подразделения подготовленным, хорошо обученным личным составом и перспективной техникой».

Основные задачи и этапы этой масштабной работы определит План обороны Российской Федерации, рассчитанный на период до 2016 года. Этот базовый документ В.Путин потребовал подготовить и утвердить в декабре текущего года.

Среди безусловных приоритетов В.Путин выделил дальнейшее развитие Войск воздушно-космической обороны. «Прошу держать на должном уровне контроля все вопросы, связанные с развитием соответствующей инфраструктуры. Уже в ближайшее время необходимо ввести в строй две новые радиолокационные станции – в Армавире и Иркутске, а к 2020 году надо полностью завершить реализацию мероприятий, предусмотренных планами развертывания Войск воздушно-космической обороны», - отметил он.

Касаясь планов по техническому переоснащению Вооруженных сил в целом, В.Путин напомнил, что «через три года долю техники нового поколения в войсках нужно довести до 30%, а еще через пять лет – до 70%, а в некоторых случаях и до 100%. Воинские арсеналы должны пополниться модернизированными комплексами «Тополь-М», важнейшими и новейшими космическими системами (важнейшими с точки зрения обеспечения обороноспособности страны), средствами ПВО, авиацией, надводными и подводными кораблями. Прошу оперативно докладывать обо всех случаях срыва, если такое вами будет зафиксировано, или некомплекта поставок. Персональную ответственность должны нести все участники работ по гособоронзаказу».

В течение ближайших пяти лет количество контрактников должно увеличиться в 2,5 раза - до 425 тыс. человек. «Это непростая задача для бюджета, нужно внимательно посмотреть на возможности финансирования, но к этому уровню мы должны двигаться», - подчеркнул президент.

## **До августа гособоронзаказ на 2012 год будет полностью размещен на предприятиях**

ЦАМТО, 30 мая. До августа гособоронзаказ на 2012 год будет полностью размещен на предприятиях. Об этом заявил 29 мая первый зампреда Военно-промышленной комиссии при правительстве РФ Юрий Борисов, говорится в сообщении, размещенном на сайте партии «Единая Россия».

По его словам, «в 2012 году ситуация с размещением гособоронзаказа значительно лучше, чем в прошлом году».

«До конца июня можно ожидать размещение гособоронзаказа процентов на девяносто пять. Если мы правильно поработаем с Минобороны, то в июле-августе размещение должно быть завершено», - отметил Ю.Борисов.

Ю.Борисов сообщил, что по состоянию на прошлую неделю было размещено около 75% гособоронзаказа. При этом по переходным работам, которые были законтрактованы в

предыдущие годы, размещено практически сто процентов заказов. Контракты с единственным исполнителем размещены на 99,9%.

«У нас ниже процент исполнения по конкурсным работам. Они, по всей видимости, будут корректироваться. Заказчик предварительную корректировку уже внес, она будет касаться отказа от ряда позиций, которые были запланированы ранее», - пояснил первый зампред комиссии.

### **Состоялось второе заседание Координационного совета по промышленности**

ЦАМТО, 31 мая. На площадке ОАО «Челябинский трубопрокатный завод» под председательством министра промышленности и торговли РФ Дениса Мантурова 30 мая состоялась второе заседание Координационного совета по промышленности.

Как сообщила пресс-служба Минпромторга, заседание Координационного совета было посвящено одному из ключевых аспектов современной промышленной политики - управлению качеством и оптимизации производственных систем.

В совещании приняли участие губернатор Челябинской области Михаил Юревич, представители Минпромторга России, региональных органов власти Челябинской области и Татарстана, а также руководители крупнейших производственных комплексов России, таких как ОАО «ЧТПЗ» и ОАО «ЧМК».

В приветственном слове Денис Мантуров отметил уникальность проекта цеха «Высота 239». По его словам, «подобные проекты являются следствием успешного решения российскими предприятиями двух стратегических задач. Первой из них является инновационное развитие и оперативное освоение предприятиями новых технологий мирового уровня. Вторая задача – интеграция российских компаний в международное разделение труда и включение в процесс глобальной кооперации».

«Необходимо в полной мере использовать потенциал систем менеджмента качества, бережливого производства, других, оправдавших себя на практике систем. Их применение реально дает возможность обеспечивать качество, необходимое потребителю и продвигать продукцию на различные рынки», - заявил глава Минпромторга России.

Особое значение внедрение таких систем имеет для предприятий оборонно-промышленного комплекса. Перспективной задачей является создание системы управления жизненным циклом продукции военного назначения, производимой как в рамках военно-технического сотрудничества, так и в рамках и гособоронзаказа.

В заключении Д.Мантуров подчеркнул, что «первое заседание Совета подтвердило актуальность выбранной формы взаимодействия. Считаю необходимым не терять набранный темп работы, как по ритмичности проведения заседаний, так и по важности рассматриваемых вопросов».

### **В Туле проходит конференция по развитию тренажерной базы боевой подготовки**

ЦАМТО, 31 мая. Главное командование Сухопутных войск проводит в Туле на базе ОАО «Тулатормаш» 6-ю Всероссийскую научно-техническую конференцию по перспективам обеспечения техническими средствами обучения (ТСО) СВ, ВДВ и береговых войск ВМФ на перспективу до 2020 года.

Как сообщили в Управлении пресс-службы и информации МО РФ, в ходе конференции, в которой принимают участие и представители предприятий ОПК, разработчики и изготовители ТСО и полигонного оборудования, обсуждаются перспективы развития ТСО и выполнения госпрограммы вооружений по оснащению ими войск на период до 2020 года.

Как отметил в своем выступлении заместитель главнокомандующего СВ - начальник Главного управления боевой подготовки СВ генерал-лейтенант Николай Богдановский, сегодня уже завершено создание комплексных тренажеров для индивидуальной

подготовки военнослужащих и экипажей основных образцов вооружения и военной техники (ВВТ) - танков, БМП, самоходных артиллерийских установок, средств ПВО и др.

Также, по его словам, решен вопрос формирования в составе соединений и учебных центров тренажерных взводов для обеспечения эксплуатации ТСО войсковых учебно-тренировочных комплексов. Однако для повышения эффективности боевой учебы необходим качественный скачок в оснащении войск современными ТСО, позволяющими в короткие сроки осваивать модернизированные и новые образцы ВВТ.

На конференции также обсуждался вопрос координации совместных действий Минобороны, Минпромторга, ОАО «Оборонсервис» и предприятий российского ОПК по обеспечению войск современными ТСО, говорится в сообщении Управления пресс-службы и информации МО РФ.

### **Виктор Янукович утвердил Положение о Комитете по реформированию и развитию Вооруженных сил и ОПК Украины**

ЦАМТО, 31 мая. Президент Украины Виктор Янукович Указом от 30 мая 2012 года №361/2012 утвердил Положение о Комитете по реформированию и развитию Вооруженных сил и ОПК Украины, сообщила пресс-служба главы государства.

Согласно Положению, Комитет по реформированию и развитию Вооруженных сил Украины и оборонно-промышленного комплекса является консультативно-совещательным органом при президенте Украины.

Основной задачей Комитета является анализ потенциальных и реальных угроз национальным интересам Украины в военной сфере, деятельности Вооруженных сил Украины и других военных формирований, результатов реализации государственных оборонных программ, состояния отечественного оборонно-промышленного комплекса.

Также задачей Комитета является подготовка и представление на рассмотрение президенту Украины и по его поручению СНБОУ предложений по совершенствованию государственной политики в сфере обороны государства; реформированию и развитию ВСУ и ОПК, в том числе по повышению эффективности ОПК и конкурентоспособности продукции военного и двойного назначения; финансированию мероприятий по реформированию и развитию ВСУ и ОПК; конверсии бывших военных объектов; совершенствованию механизма реализации военного имущества, высвобождаемого в ходе реформирования ВСУ; обеспечению ВСУ и других воинских формирований новыми образцами вооружения и военной техники; выполнению соответствующих программ и планов научно-технического и инновационного развития предприятий ОПК.

Согласно Положению, председателем Комитета является президент Украины, исполнительным секретарем Комитета (по должности) - секретарь СНБОУ, заместителем исполнительного секретаря Комитета (по должности) - директор Национального института стратегических исследований.

Организационно-техническое, информационно-аналитическое и другое обеспечение деятельности Комитета осуществляется аппаратом СНБОУ.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте ГК «Укрспецэкспорт».

### **Счетная палата рассмотрела заключение об исполнении федерального бюджета в Министерстве обороны РФ**

ЦАМТО, 31 мая. Коллегия Счетной палаты рассмотрела заключение о результатах проверки исполнения Федерального закона «О федеральном бюджете на 2011 год и на плановый период 2012-2013 гг.» и бюджетной отчетности об исполнении федерального бюджета за 2011 год в Минобороны РФ.

Как сообщил Департамент информации Счетной палаты РФ, проверка показала, что по состоянию на 1 января 2012 года из выделенных Минобороны России в 2011 году

бюджетных ассигнований остались неисполненными более 10 млрд. руб., что в несколько раз превысило аналогичные показатели 2010 года. Исполнение расходов федерального бюджета в Минобороны России в 2011 году осуществлялось неритмично. Основные расходы были произведены в четвертом квартале - около 40 проц.

Общая сумма выявленных нарушений составила свыше 80 млрд. руб.

Также были отмечены факты невыполнения в 2011 году ряда заданий государственного оборонного заказа на поставку вооружения и военной техники по 91 государственному контракту и незавершения в срок 159 НИОКР.

Коллегия решила направить представление в Минобороны России. Заключение о результатах проверки будет направлено в палаты Федерального Собрания Российской Федерации.

### **На комсомольском заводе «Сухого» стартовала программа подготовки технических специалистов**

ЦАМТО, 31 мая. На входящем в холдинг «Сухой» Комсомольском-на-Амуре авиационном производственном объединении им. Ю.А.Гагарина (КнААПО) дан старт новому проекту - «Подготовка технического резерва».

Как сообщили в пресс-службе компании «Сухой», он направлен на профессиональное развитие специалистов по таким специальностям как техник, конструктор, инженер, программист и др. Основные задачи - повышение квалификации технических работников в соответствии с актуальными задачами производства, выявление работников с высоким потенциалом и их дальнейшее обучение.

Первым подразделением, с которым Центр развития персонала авиационного объединения начинает работу по новой программе, станет отдел электронно-цифрового моделирования и управления программами КнААПО.

Это важнейшее звено в цепи преобразования самолетных конструкций, получаемых в цифровом, либо бумажном виде, в технологические электронные модели. На их основе ведется разработка необходимых программ для изготовления средств технологического оснащения, заготовок, сборки узлов и агрегатов самолета, а также подготовка управляющих программ для изготовления непосредственно деталей на станках с числовым программным управлением. Это те самые «безбумажные» технологии, развитие которых в России началось именно на КнААПО.

Для каждого участника программы технического резерва будет разработан индивидуальный план развития, определяющий траекторию профессионального роста. Программа предполагает освоение новых видов работ под руководством наставника, изучение передовой научно-технической литературы и передового мирового опыта, стажировки на других предприятиях авиационной промышленности.

Программа подготовки технического резерва разработана в соответствии с задачами кадровой политики КнААПО на 2012-2014 годы. В настоящее время, в условиях возрастающей конкуренции на рынке авиационной промышленности, требуется высокое качество, минимальные сроки и издержки при освоении новых образцов продукции, что невозможно без современного оборудования и квалифицированных специалистов.

### **Нынешнее состояние вооружения и военной техники ВС Украины оценивается как критическое - Дмитрий Саламатин**

ЦАМТО, 31 мая. Обеспечение должной технической готовности Вооруженных сил Украины требует принятия кардинальных решений, заявил министр обороны Дмитрий Саламатин на расширенном заседании коллегии военного ведомства, которое состоялось 30 мая в Киеве.

На заседание были вынесены вопросы выполнения мероприятий по восстановлению



технической исправности вооружения и военной техники и пути решения проблемных вопросов; состояние выполнения задач, определенных президентом Украины в сфере государственной кадровой политики; меры по совершенствованию военной кадровой политики.

Открывая работу коллегии, Д.Саламатин подчеркнул, что проблема технической готовности Вооруженных сил Украины является чрезвычайно актуальной и требует от военного руководства принятия кардинальных решений и неотложных мер. Нынешнее состояние вооружения и военной техники ВС Украины оценивается как критическое и характеризуется быстрыми темпами сокращения срока их технической пригодности. Более половины образцов ВиВТ нуждаются в модернизации и обновлении.

«Состояние вооружения и военной техники непосредственно влияет на уровень боеготовности Вооруженных сил Украины. Поэтому вопрос обновления вооружения и военной техники стоит очень остро», - подчеркнул министр обороны Украины.

О мероприятиях по восстановлению технической исправности вооружения и военной техники участники коллегии ознакомили начальник вооружения ВС Украины полковник Сергей Котляр, командующие видами ВС, директор Департамента финансов Министерства обороны Украины генерал-лейтенант Иван Марко.

В частности, было отмечено, что в этом году бюджетные ассигнования на восстановление и ремонт ВиВТ увеличены в 2,4 раза и составили 708 млн гривен. Кроме того, за счет эффективного использования бюджетных средств удалось дополнительно направить на эти цели 111,2 млн гривен.

Это позволит в 2012 году провести значительный объем работ по восстановлению вооружения и военной техники. В частности, планируется восстановить и отремонтировать 53 самолета, 30 вертолетов, 14 зенитных ракетных комплексов, 14 боевых кораблей, 274 ед. вооружения и военной техники общевойсковой номенклатуры.

За пять месяцев этого года после восстановления и ремонта в войска уже поступили 11 боевых самолетов, 6 вертолетов, 8 зенитных ракетных комплексов. Еще 6 самолетов проходят модернизацию на государственных предприятиях ОПК.

С целью повышения уровня укомплектованности ВС Украины исправным вооружением и военной техникой министр обороны поставил задачу доукомплектовать воинские части технически готовыми образцами ВиВТ за счет их изъятия из подразделений, подлежащих расформированию; провести капитальный ремонт образцов ВиВТ с одновременной модернизацией; осуществить переход Вооруженных сил Украины на систему сервисного обслуживания и ремонта на предприятиях оборонно-промышленного комплекса; обеспечить эффективное и целевое использование бюджетных средств, выделенных на восстановление вооружения и военной техники.

В работе коллегии приняли участие руководящий состав Министерства обороны и Генерального штаба ВС Украины, руководители структурных подразделений Минобороны и Генерального штаба ВС Украины, командующие оперативных командований ВС Украины, командиры армейских корпусов и воздушных командований, начальники научных учреждений Минобороны Украины, генеральный директор Государственного концерна «Укроборонпром» Дмитрий Перегудов.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Украины.

### **Военные топографы Южного военного округа осваивают новую технику**

ЦАМТО, 31 мая. В Краснодарском крае на базе Центра геопространственной информации и навигации проведен 5-дневный учебно-методический сбор военных топографов Южного военного округа.

Как сообщила пресс-служба округа, в ходе сбора под руководством начальника топографической службы ЮВО подполковника Александра Козлова специалисты топографической службы изучили новейшие разработки цифровых и IT-технологий.

С обучаемыми проведены теоретические, тактико-специальные и практические занятия с развертыванием и применением новейших программно-аппаратных комплексов «Виолит» и «АРМ-ЭК», а также подвижной цифровой топографической системы «Вольнец».

Благодаря внедрению современных технологий, военные топографы могут развернуть аппаратуру и приступить к выполнению задач в течение 10 мин., обеспечивая все системы управления и комплексы высокоточного оружия геопространственной информацией.

### **Военно-научное управление Генштаба Вооруженных сил Республики Беларусь отмечает 20-летие со дня своего создания**

ЦАМТО, 1 июня. Военно-научное управление Генерального штаба Вооруженных сил Республики Беларусь 1 июня отмечает 20-летие со дня своего создания, сообщила пресс-служба Минобороны РБ.

Военно-научное управление является правопреемником созданных в 1992 году Центра военных исследований штаба Министерства обороны и научно-технического комитета Министерства обороны Республики Беларусь.

Военно-научное управление является структурным подразделением Генерального штаба Вооруженных сил и предназначено для реализации управленческих функций Министерства обороны и Генерального штаба по организации научного сопровождения строительства, развития и подготовки Вооруженных сил, разработки предложений и участия в формировании государственных программ (политики) в области обороны во взаимодействии с должностными лицами государственных органов и иных государственных организаций.

Основными задачами военно-научного управления являются:

- организация научной работы и уставной деятельности в Вооруженных силах, военно-геральдической работы, подготовки предложений Министерства обороны в государственную программу вооружения;

- подготовка проектов правовых актов Министерства обороны и Генерального штаба по вопросам, входящим в компетенцию военно-научного управления, научных конференций и семинаров, разборов учений (тренировок, военных игр), проводимых под руководством Министра обороны Республики Беларусь и начальника Генерального штаба Вооруженных сил - первого заместителя министра обороны Республики Беларусь;

- осуществление от имени Министерства обороны функций государственного заказчика на создание научной и научно-технической продукции в военной сфере;

- формирование в проектах государственных и союзных программ концептуальных и планирующих документов по строительству и развитию Вооруженных сил, разделов выполнения НИОКР в целях развития теорий военной науки, создания новых образцов (составных частей) и модернизации ВВСТ в интересах Вооруженных сил;

- участие в подготовке предложений по формированию государственной политики в области обороны, в том числе военной политики и Военной доктрины Республики Беларусь, и формированию государственного оборонного заказа;

- обеспечение деятельности Военно-научного совета Вооруженных сил, Военно-научного совета Вооруженных сил Республики Беларусь и Российской Федерации, уставной комиссии Вооруженных сил, Геральдического совета при Министре обороны, совета Министерства обороны по проведению экспертизы научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, секции прикладных проблем при Президиуме Национальной академии наук Беларуси и реализации их решений.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Республики Беларусь.

### **Состоялось годовое общее собрание акционеров и заседание Совета директоров ОАО «Корпорация «Иркут»**

ЦАМТО, 1 июня. Согласно повестке дня, акционеры утвердили годовой отчет, годовую бухгалтерскую отчетность (в том числе отчет о прибылях и убытках) ОАО «Корпорация «Иркут» за 2011 год.

Как сообщила пресс-служба ОАО «Корпорация «Иркут», собрание решило из чистой прибыли компании за 2011 год в сумме 788045669 руб. направить в Фонд развития 275001671,17 руб., в том числе на выплату компенсаций членам Совета директоров - 2500000 руб.; на выплату дивидендов - 513043997,83 руб. из расчета 0,44 руб. на одну обыкновенную именную акцию.

Аудитором общества избрано ООО «ФинЭкспертиза». Образована Ревизионная комиссия общества.

В Совет директоров ОАО «Корпорация «Иркут» избраны:

1. Олег Демченко,
2. Анатолий Исайкин,
3. Сергей Коротков,
4. Владимир Михайлов,
5. Игорь Озар,
6. Александр Пименов,
7. Михаил Погосян,
8. Юрий Слюсарь,
9. Александр Туляков,
10. Алексей Федоров,
11. Владимир Чириков.

Председателем Совета директоров избран Михаил Погосян.

### **В войсках Восточного военного округа работают более 60 мобильных ремонтных бригад**

ЦАМТО, 1 июня. В Восточном военном округе проверена готовность вооружения и военной техники к эксплуатации в ходе летней боевой учебы, сообщила пресс-служба округа.

Перед этим в соединениях и воинских частях был проведен большой объем подготовительных работ. На местах функционировали специализированные посты технического обслуживания и специальные комиссии контроля.

Впервые переводом техники на летний период эксплуатации занимались сторонние организации. Для проведения ремонта и обслуживания техники ими были сформированы мобильные ремонтные бригады из числа специалистов ремонтных заводов, являющиеся субподрядчиками ОАО «Спецремонт».

Они осуществляют необходимые работы непосредственно в местах дислокации воинских частей, а если требуется, выезжают на полигоны, где проводят обслуживание и ремонт техники и вооружения в полевых условиях.

В настоящий момент в войсках округа уже работают более 60 мобильных ремонтных бригад. Только за последние два месяца ими проведены обслуживание и ремонт более 200 единиц автомобильной, гусеничной, инженерной и другой военной техники. Помимо высокого качества работ, на отремонтированную технику предоставляются гарантийные обязательства, говорится в сообщении пресс-службы Восточного военного округа.

## **Германия выделит 100 тыс. евро на ликвидацию устаревших советских вооружений и боеприпасов в Украине**

ЦАМТО, 1 июня. Германия выделит 100 тыс. евро на программу НАТО по ликвидации устаревших советских вооружений и боеприпасов в Украине. Соответствующая договоренность подписана в Брюсселе постоянным представителем ФРГ при НАТО.

Об этом сообщил уполномоченный федерального правительства по вопросам разоружения Рольф Никель, передает «РБК-Украина» со ссылкой на радиостанцию «Дойче велле».

По словам Р.Никеля, в 2011-2014 гг. с участием НАТО запланировано ликвидировать на Украине 75 тыс. т боеприпасов, 360 тыс. ед. стрелкового оружия и 3 млн противопехотных мин.

Р.Никель напомнил, что в 2005-2011 годах под руководством специалистов из США в Украине уничтожено 15 тыс. т боеприпасов, 400 тыс. ед. стрелкового оружия и около 1000 ПЗРК. Финансовый вклад Германии в этот проект составил 50 тыс. евро.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте ГК «Укрспецэкспорт».

## **Одобрен проект соглашения о сотрудничестве в области топогеодезического и навигационного обеспечения ВС стран СНГ**

ЦАМТО, 1 июня. В Москве в Секретариате Совета министров обороны государств - участников СНГ 31 мая завершилось очередное заседание Координационного комитета топографических служб вооруженных сил государств СНГ.

Заседание прошло под председательством начальника Военно-топографического управления Генерального штаба ВС РФ - начальника топографической службы ВС РФ контр-адмирала Сергея Козлова.

В заседании приняли участие представители военных ведомств Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Киргизии, России, Таджикистана и Украины.

В ходе заседания координационного комитета был одобрен проект Соглашения о сотрудничестве в области топогеодезического и навигационного обеспечения Вооруженных сил государств-участников СНГ; обсужден проект Плана реализации Концепции единой геоинформационной системы военного назначения для ВС ГУ СНГ на период до 2015 года; ход выполнения Плана основных мероприятий по реализации Концепции навигационно-временного и топогеодезического обеспечения единой системы управления тактического звена для ВС ГУ СНГ, а также Плана основных мероприятий по реализации Концепции банка цифровых картографических данных на стратегические континентальные районы для ВС ГУ СНГ.

Одним из важнейших пунктов повестки дня заседания, по мнению членов комитета, был вопрос создания перечня нормативных документов, которые уточняют цель, задачи, приоритеты и основные направления формирования топогеодезического и навигационного обеспечения единой системы управления тактического звена для ВС стран СНГ.

Участники заседания рассмотрели актуальные вопросы дальнейшего углубления военного сотрудничества в области топогеодезического и навигационного обеспечения дружественных армий, подвели итоги совместной деятельности топографических служб вооруженных сил государств СНГ и утвердили План деятельности координационного комитета на 2013 год.

Заседание прошло в деловой и конструктивной обстановке. Члены комитета подписали итоговые документы по всем рассматриваемым вопросам.

Также специалисты топографических служб вооруженных сил стран СНГ приняли участие в учебно-методическом сборе с руководящим составом, который состоялся на

базе Военной академии Генерального штаба ВС РФ (Центр геоинформационного обеспечения).

Участникам сбора показали, как практически в ВС России используются геоинформационные системы военного назначения, пространственные данные, полученные из разных источников. Специалисты имели возможность поработать с единым массивом электронных карт различного масштаба и уровня детализации. Военные топографы стран СНГ совместно проанализировали процесс построения трехмерных макетов местности и объектов оперативной обстановки, оценили степень использования web-технологий в военных геоинформационных системах.

В рамках учебно-методического сбора члены Координационного комитета топографических служб вооруженных сил государств - участников СНГ посетили ООО «Северная географическая компания», где ознакомились с современными технологиями создания геопространственной информации.

Сообщение размещено в открытом доступе на сайте Минобороны Украины.

### **Акционеры ОАО «УМПО» подвели итоги деятельности предприятия в 2011 году**

ЦАМТО, 1 июня. На годовом общем собрании акционеров ОАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение», состоявшемся 31 мая, утвержден годовой отчет, годовая бухгалтерская отчетность за 2011 год и Устав ОАО «УМПО» в новой редакции.

Как сообщила пресс-служба ОАО «УМПО», изменения в Устав внесены в связи с увеличением уставного капитала за счет дополнительного выпуска ценных бумаг (государственный регистрационный номер от 20.10.2011) и решением Совета директоров ОАО «УМПО» от 20.02.2012 о создании новых филиалов предприятия: «Опытно-конструкторское бюро им. А. Люльки» и Лыткаринский машиностроительный завод. Выручка от реализации по итогам 2011 года составила 21 065 млн руб., чистая прибыль – 877,56 млн руб.

Акционеры приняли решение выплатить дивиденды по итогам 2011 года денежными средствами в размере 36 коп. на одну обыкновенную акцию в срок до 30.07.2012 г., а также утвердить распределение прибыли по результатам 2011 финансового года.

Избраны новые составы Совета директоров и ревизионной комиссии. По результатам голосования в Совет директоров ОАО «Уфимское моторостроительное производственное объединение» вошли:

1. Андрей Реус - генеральный директор ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»;
2. Дмитрий Леликов – первый заместитель генерального директора ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»;
3. Павел Осин – заместитель генерального директора ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» по правовым и корпоративным вопросам;
4. Григория Кирпичев – начальник департамента корпоративного финансирования и управления активами ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»;
5. Дмитрий Колодяжный – управляющий директор ОАО «УК «ОДК»;
6. Игорь Горский – первый заместитель управляющего директора ОАО «УК «ОДК»;
7. Александр Артюхов – управляющий директор ОАО «УМПО»;
8. Андрей Косырев – главный специалист службы по активам авиационного комплекса Департамента промышленных активов ГК «Ростехнологии»;
9. Иван Гончаренко - первый заместитель генерального директора ОАО «Рособоронэкспорт»;
10. Сергей Недорослев – советник генерального директора ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ», председатель Совета директоров ООО «УК «Каскол».

Одиннадцатый член Совета директоров ОАО «УМПО» – представитель государства по специальному праву («золотой акции») включается в его состав без выборов.

Ревизионная комиссия сформирована в составе:

1. Элина Сати-Аджиева – начальник отдела бюджетирования департамента корпоративного финансирования и управления активами ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»;
2. Михаил Тугаев – начальник департамента внутреннего аудита ИМСФО ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ»;
3. Светлана Лашкина – руководитель департамента финансово-экономического мониторинга и анализа ОАО «УК «ОДК»;
4. Анатолий Кочнев – заместитель главного бухгалтера ОАО «УМПО».

Пятый член ревизионной комиссии ОАО «УМПО» – представитель государства по специальному праву («золотой акции») включается в ее состав без выборов.

Аудитором компании на 2012 год утверждено общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр аудита предприятий ВПК».

Акционерами утверждена смета расходов на содержание объектов социальной сферы и социального обеспечения работников на 2013 год.