



Российские сапёры отправляются в Лаос

стр. 3



Очищение Арктики идёт ускоренным темпом

стр. 5

На Камчатке артиллерия поддержала огнём морпехов

стр. 6



Шлюпки мчались по гребням волн

стр. 8

Москва и Токио налаживают оборонное взаимодействие

Это в очередной раз подтвердил двухдневный визит в нашу страну начальника Объединённого штаба Сил самообороны Японии адмирала Кацутоси Кавано

Александр ТИХОНОВ *

В первый день его рабочего визита с ним встретились министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу и начальник Генерального штаба Вооружённых Сил России — первый заместитель министра обороны РФ генерал армии Валерий Герасимов. В ходе переговоров обсуждались различные аспекты военного сотрудничества двух стран и совместной работы по обеспечению безопасности в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Российская сторона также проинформировала японского военачальника о мерах, предпринимаемых в Сирии, Арабской Республике для нормализации ситуации в этой стране, которые были одобрены высшим гостем из Японии.

Надо отметить, что в последние годы контакты между Россией и Японией на высшем и высоком уровнях стали весьма интенсивными. Так, министр напомнил, что в мае Президент России Владимир Путин и премьер-министр Японии Синдзо Абэ сначала приняли участие в работе Санкт-Петербургского международного экономического форума, затем провели переговоры в Москве и приняли участие в церемонии открытия перекрёстных годов Рос-

сии и Японии.

В сентябре состоялась очередная встреча Владимира Путина и Синдзо Абэ — на полях Восточного экономического форума во Владивостоке, о чём, открывая встречу с начальником Объединённого штаба сил самообороны Японии адмиралом Кацутоси Кавано, напомнил министр обороны генерал армии Сергей Шойгу. Всего же за последние годы лидеры двух стран провели более 20 встреч как в формате двусторонних полноценных



ФОТО АЛЕКСАНДРА ТИХОНОВА

переговоров, так и на полях крупных международных форумов.

Производной этих контактов стало развитие российско-японского сотрудничества в торгово-экономической сфере в целом и в энергетической в частности (Россия удовлетворяет десятую долю потребности японского рынка в природном газе) в политической, научной, космической, гуманитарной, культурной и других областях.

Постепенно налаживается двустороннее взаимодействие и в военной сфере. Правда, с момента предыдущего визита начальника Объединённого штаба Сил самообороны Японии в Россию прошло шесть лет (тогдашний начальник ОШ ССЯ генерал Сигэру Ивасакэ приехал к нам 26–28 июня 2012 года), и сейчас министр обороны РФ назвал это очень большим сроком. Тем не менее контакты руководителей военных ведомств двух стран продолжаются — 31 июля

этого года в Москве генерал армии Сергей Шойгу встретился с министром обороны Японии Идзюри Онодзрой. Российско-японские консультации глав оборонных и внешнеполитических ведомств в формате «2+2» и двусторонняя встреча министров обороны РФ и Японии 31 июля, по оценке генерала армии Сергея Шойгу, были успешными.

Двухдневный рабочий визит японского военачальника в начале этой недели, который, кстати, приехал по приглашению генерала армии Валерия Герасимова, — очередное подтверждение тому, что вследа за экономическим и другими направлениями между нашими странами будет налаживаться взаимодействие в области обороны и безопасности. Тем более что в этих важнейших сферах у наших стран в XXI веке существует достаточное количество взаимных интересов.

— на 3 стр.

Единый замысел разыграют на Здельвейсе

Сегодня в Киргизии начинается учение Коллективных сил оперативного реагирования ОДКБ «Взаимодействие-2018»



ФОТО АЛЕКСАНДРА ТИХОНОВА

Военнослужащие во время командно-штабных учений с воинскими контингентами коллективных сил оперативного реагирования Организации договора о коллективной безопасности (ОДКБ) «Взаимодействие-2018».

Виктор ХУДОЛЕЕВ *

Командно-штабное учение с воинскими контингентами Коллективных сил оперативного реагирования ОДКБ «Взаимодействие-2018» затронет тематику подготовки и проведения совместной операции по локализации вооружённого конфликта в Центрально-Азиатском регионе коллективной безопасности. В учении, стартовавшем сегодня в Киргизии, примут участие оперативные группы и подразделения вооружённых сил Армении, Белорусии, Казахстана, Киргизии, России и Таджикистана, а также оперативная группа Объединённого штаба ОДКБ.

Учение проводится в соответствии с Планом совместных мероприятий оперативной и боевой подготовки органов управления и формирования сил и средств системы коллективной безопасности ОДКБ.

За действиями воинских контингентов будут наблюдать заместитель генерального

секретаря ОДКБ Пётр Тихонович и начальник Объединённого штаба ОДКБ генерал-полковник Анатолий Сидоров.

Основная цель учения «Взаимодействие-2018», проводимого в рамках единого замысла оперативно-стратегического учения ОДКБ «Боевое братство — 2018», — подготовка органов управления Коллективных сил оперативного реагирования (КСОР) ОДКБ, совершенствование боевой готовности подразделений, проверка практических навыков и умений командиров в организации боевых действий.

Коллективные силы оперативного реагирования в ходе учения проведут совместную операцию по локализации вооружённого конфликта с целью восстановления территориальной целостности и защиты конституционного строя условного государства — члена ОДКБ, отработают задачи по уничтожению условных незаконных вооружённых формирований, в том числе с учётом боевого опыта, полученного в Сирийской Арабской Республике.

— на 3 стр.

В ЦЕНТРАЛЬНОМ НИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ВОЙСК ОТКРЫЛИ МУЗЕЙНЫЙ КОМПЛЕКС

Открытие приурочено к 99-годовщине со дня образования института. В торжественной церемонии приняли участие начальник инженерных войск Вооружённых Сил Российской Федерации генерал-лейтенант Юрий Ставицкий, ветераны, командование и научные сотрудники института.

Открытый музейный комплекс — это практически вся территория института: памятники, мемориалы Великой Отечественной войны 1941–1945 годов и воинско-интернационалистам, а также уличная экспозиция инженерной техники. Все периоды становления института, главные вехи его развития отражены в новом музейном комплексе.

Направления развития инженерной техники в учреждении многогранны.

— на 2 стр.

Сохраняем вечные ценности

Продолжают поступать средства в поддержку возведения главного храма Вооружённых Сил Российской Федерации в честь Воскресения Христова

Ирина ПАВЛЮТКИНА *

В этом добром деле проявляются лучшие душевные качества людей, которые выразились в их жизни служение Родине, и всех, кто считает себя гражданами своего Отечества. Делать на строительство храмового комплекса, призванного стать символом объединения духовных устремлений миллионов

людей, которые стоят на защите сохранения вечных ценностей человечества, добровольно перечисляют как военнослужащие, так и простые граждане. В специально созданный благотворительный фонд «Воскресение» ежедневно приходят средства от известных политиков, артистов, спортсменов, общественных организаций и граждан.

— на 2 стр.

Российские сапёры обезвреживают американские бомбы

Отряд разминирования Международного противоминного центра Вооружённых Сил РФ готов к убийству в Лаос

Павел ГЕРАСИМОВ *

Как уже сообщала «Красная звезда», в целях выполнения решения Президента РФ — Верховного Главнокомандующего Вооружёнными Силами России об оказании содействия Лаосской Народно-Демократической Республике в разминировании её территории в Международном противоминном центре (МППЦ) Вооружённых Сил РФ сформирован отряд разминирования, насчитывающий 36 человек. На 10 октября с аэродрома Чкаловский запланирована его отправка в Лаос.

— на 3 стр.

Боевая учёба идёт в двустороннем формате

В Южном военном округе проходят крупномасштабные учения

Юрий БОРОДИН *

Начиная с августа все без исключения полигоны ЮВО на время стали театрами военных действий. В этом летнем периоде обучения при проведении учений используются разные рода войск. Инженерный их применение — командующий войсками ЮВО Герой России генерал-полковник Александр Дворников.

ПРИОРИТЕТ ОТДАЁТСЯ ДВУСТОРОННЕМУ ФОРМАТУ

Учение военнослужащих воинских частей и соединений ЮВО действовать в реалиях современных вооружённых кон-

фликтов проверяют представители командования военного округа, в том числе и лично генерал-полковник Александр Дворников. Один из таких «зачётов» был дан на полигоне Прудовый (Волгоградская область).

— на 4 стр.

ПОЧИН

Сохраняем вечные ценности



Виктор МУРАВЬСКИЙ.

С.П.

Один из тех, кто поддерживает начинание, стал Виктор Муравовский, ветеран Сухопутных войск, военный эксперт и главный редактор журнала «Арсенал Отечества», который выступил со следующим обращением: «Уважаемые друзья, товарищи военнослужащие Вооружённых Сил, ветераны войны и военной службы, коллеги по старейшей массовой информации, граждане Российской Федерации и россияне, проживающие за рубежом!

Этот храм будет памятником воинам, на протяжении веков сражавшимся и погибшим в боях за свободу и независимость нашего Отечества, но в первую очередь в память воинов, сражавшихся в годы Великой Отечественной войны. Этот храм также станет символом сегодняшних Вооружённых Сил РФ, его придела будут посвящены различным видам Вооружённых Сил и родам войск. Я, как военнослужащий Сухопутных войск и ветеран военной службы, призванно поддерживать строительство храма и придела повоевателя Сухопутных войск святого благоверного князя Александра Невского, солдат, сержантов, прапорщиков, офицеров и генералов Сухопутных войск, а также ветеранов военной службы Сухопутных войск. Думаю, что эта поддержка должна заключаться в материальной и духовной составляющей, а также в материальной — в меру своих сил и возможностей. Уверен, что строительство храма станет ещё одним символом единства армии и народа, всех Вооружённых Сил Российской Федерации».

Напомним, что обширный комплекс главного храма Вооружённых Сил Российской Федерации, спроектированный в монументальном русско-византийском

стиле, расположен на территории Военно-патристического парка культуры и отдыха «Патриот» и будет символизировать духовность русского воинства, поднимающего не только для защиты своего Отечества. В проекте храма использованы различные инновационные архитектурные решения. Наиболее эффективные среди них — это масштабное витражное остекление куполов и сводов, одновременно монументальное и при этом возмещающее главный купол в небо. Широко используются бронзовые элементы, чей приглушённый зелёный цвет перекликается с цветами, используемыми в Вооружённых Силах Российской Федерации. Всё это

вместе даёт синергетический эффект, превращающий храм в уникальный памятник архитектуры. Крестообразный храм имеет пять куполов над престолом и четырьмя приделами, а также звонницу. Фасадным решением предлагается

На сегодняшний день на строительство главного храма Вооружённых Сил Российской Федерации перечислено 1 146 771 652,32 рубля

устройство стеклянных поверхностей сводов. Основные плоскости фасада выполнены из натурального камня, имеют уникальное сочетание резных каменных элементов.

Основная задача наполнения храмового пространства заключается в выделении Центрального престола в честь Воскресения Христова и отдельных приделов по видам и родам войск Вооружённых Сил Российской Федерации.

Для перечисления пожертвований на строительство храмового комплекса открыты расчётные счета в Сбербанке, Газпромбанке, банке

ВНЕСТИ ПОЖЕРТВОВАНИЕ (ПЕРЕВОДОМ НА РАСЧЕТНЫЙ СЧЁТ) Получатель платежа БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД «ВОСКРЕСЕНИЕ»

ИНН 7704459700, КПП 770401001

РЕКВИЗИТЫ ДЛЯ ПЕРЕЧИСЛЕНИЯ СРЕДСТВ



ВТБ

Наименование кредитной организации:

Банк ВТБ (публичное акционерное общество)

Расчётный счёт: 40701810503800000018

БИК: 044525823

КОРР. СЧЁТ: 3010181070000000000107

КОД ОКПО: 00032520

ИНН: 7702070139

ИНН: 770943001

ОГРН: 1027739609391

Реквизиты счёта в

ПАО «ВТБ»

Наименование кредитной организации:

Банк ВТБ (публичное акционерное общество)

Расчётный счёт: 40701810503800000018

БИК: 044525823

КОРР. СЧЁТ: 3010181070000000000107

КОД ОКПО: 09807684

ИНН: 7744001497

КПП: 772801001

КПП: 997950001 (для использования в счетах-фактурах)

ОГРН: 1027700167110

Реквизиты счёта в

ПАО «Газпромбанк»

Наименование кредитной организации:

«Газпромбанк» (Акционерное общество)

Расчётный счёт: 40703810400000000189

БИК: 044525823

КОРР. СЧЁТ: 301018102000000000023

КОД ОКПО: 09807684

ИНН: 7744001497

КПП: 772801001

КПП: 997950001 (для использования в счетах-фактурах)

ОГРН: 1027700167110

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

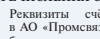
КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195



ВТБ

Наименование кредитной организации:

Банк ВТБ (публичное акционерное общество)

Расчётный счёт: 40701810503800000018

БИК: 044525823

КОРР. СЧЁТ: 3010181070000000000107

КОД ОКПО: 00032520

ИНН: 7702070139

ИНН: 770943001

ОГРН: 1027739609391

Реквизиты счёта в

ПАО «Газпромбанк»

Наименование кредитной организации:

«Газпромбанк» (Акционерное общество)

Расчётный счёт: 40703810400000000189

БИК: 044525823

КОРР. СЧЁТ: 301018102000000000023

КОД ОКПО: 09807684

ИНН: 7744001497

КПП: 772801001

КПП: 997950001 (для использования в счетах-фактурах)

ОГРН: 1027700167110

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»



ВТБ

Наименование кредитной организации:

Банк ВТБ (публичное акционерное общество)

Расчётный счёт: 40701810503800000018

БИК: 044525823

КОРР. СЧЁТ: 3010181070000000000107

КОД ОКПО: 00032520

ИНН: 7702070139

ИНН: 770943001

ОГРН: 1027739609391

Реквизиты счёта в

ПАО «Газпромбанк»

Наименование кредитной организации:

«Газпромбанк» (Акционерное общество)

Расчётный счёт: 40703810400000000189

БИК: 044525823

КОРР. СЧЁТ: 301018102000000000023

КОД ОКПО: 09807684

ИНН: 7744001497

КПП: 772801001

КПП: 997950001 (для использования в счетах-фактурах)

ОГРН: 1027700167110

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

КОРР. СЧЁТ: 3010181040000000000225

КОД ОКПО: 00032537

ИНН: 7707083893

КПП: 773601001

ОГРН: 1027700132195

Реквизиты счёта в

ПАО «Сбербанк»

Наименование кредитной организации:

ПАО «Сбербанк»

Расчётный счёт: 40703810438000010095

БИК: 044525225

СООБЩА

Москва и Токио налаживают оборонное взаимодействие

«1 стр.»

Очевидно, что и Япония, и Россия заинтересованы в сохранении условий для мирного и безопасного развития как своих стран, так и Азиатско-Тихоокеанского региона в целом, в том числе на Корейском полуострове.

Более того, Япония, высокотехнологичная экономика которой в основном зависит на переработке импортного сырья, нужна стабильность не только возле своих границ, но и в тех удалённых районах своего шара, откуда это сырьё поступает (или могло бы поступать), а также на маршрутах его доставки. А Россия в последние годы убедительно показала всему миру свои способности в борьбе с дестабилизацией и хаосом, порождаемыми террористическими организациями и теми силами, которые за ними (точнее, над ними) стоят. Успехи нашей страны в противодействии терроризму на территории Сирии очевидны.

И когда генерал армии Сергей Шойгу, открывая встречу с японским коллегой, заметил, что «мы возлагаем большие надежды на предстоящие переговоры и нам есть что обсудить», у него были весьма достоящие основания для такого оптимистического заявления. Даже несмотря на то, что японская сторона не откликнулась на наше приглашение и не направила своих наблюдателей на недавно завершившиеся крупномасштабные манёвры «Восток-2018».

— Мы приглашали ваших наблюдателей, ваших атташе на учения «Восток-2018», — сказал министр обороны России. — К сожалению, мы не увидели вашего присутствия, вашего участия в этих манёврах. Надеюсь, в дальнейшем мы сможем показать весь мирный настрой наших учений, направленных исключительно на оборону рубежей нашей страны.

Здесь важно отметить ещё одно обстоятельство, о котором упоминал на встрече генерал армии Сергей Шойгу: в Российской Федерации услышали предложения японской стороны и не задействовали территорию Курильских островов при проведении манёвров «Восток-2018».

«Мы высоко это ценим», — заявил в этой связи в ответ японский военачальник и объяснил, почему его страна не направила своих наблюдателей на наши учения.

— Поскольку у нас была озбоченность, что военные учения «Восток-2018», — Ави, будут проводиться на «северных территориях» (так в Японии называют Курилы. — Авт.), мы и решили не отправлять на них наблюдателей. Однако в этот раз российская сторона решила не проводить военные

учения на «северных территориях», — отметил адмирал.

На переговорах министры обороны России и начальника Объединённого штаба Сил самообороны Японии были затронуты актуальные темы двустороннего военного сотрудничества и дальнейших перспектив в совместной работе по обеспечению безопасности, в том числе в борьбе с пиратством.



Воникские почести японскому адмиралу.

— У меня большие надежды, что мы сможем продвигать оборонные отношения между Японией и Россией, — сказал по этому поводу адмирал Канава.

Затрагивалась тема оказания помощи в Сирии, где позиции российских, поддерживаемых министерством обороны России, «традиционно были активны, и достаточно продуктивные шаги предпринимались и по оказанию помощи тем, кто в ней нуждается, и по оказанию помощи в скорейшем возвращении беженцев». В свою очередь адмирал Канава на этот счёт отметил, что руководство военного ведомства Японии разделяет подходы России к сирийскому урегулированию.

А ещё адмирал Кацутоси Канава

поблагодарил генерала армии Сергея Шойгу за оперативную помощь, которая была оказана японскому народу после разрушительного землетрясения 2011 года, и передал ему «самые добрые слова» от министра обороны Японии.

Затем с японским военачальником встретился начальник российского Генштаба. Генерал армии Валерий Ге-

Остаётся напомнить нашим читателям, что отношения России и Японии долгое время омрачает отсутствие мирного договора. Япония претендует на острова Кунашир, Шикотан, Итуруп и Хабомаи, ссылаясь на двусторонний Трактат о торговле и границах 1855 года. В 1956 году СССР и Япония подписали Совместную декларацию, в которой Москва со-



Генерал армии Валерий Герасимов и японский военачальник.

расисов, перед тем как приступить к обсуждению с японским коллегой перспектив расширения российско-японского взаимодействия в военной сфере, поблагодарил его за оказание помощи для гостеприимства в Токио, когда прошла предыдущая их встреча. После этого между собеседниками состоялся диалог, целью которого для российской стороны было углубление взаимного доверия в области обеспечения безопасности. Генерал армии Валерий Герасимов и адмирал Кацутоси Канава обменялись мнениями по вопросам безопасности в Азиатско-Тихоокеанском регионе, оборонной политике двух стран и об окружающей перспективе расширения российско-японского взаимодействия в военной сфере с акцентом на реализацию договорённостей, достигнутых в ходе встреч министров обороны двух стран в Москве 31 июля 2018 года.

глашалась рассмотреть возможность передачи Японии Хабомаи и Шикотана после заключения мирного договора, а судьба Кунашира и Итурупа не затрагивалась. СССР рассчитывал, что Совместная декларация поставит точку в споре. Япония же читала документ лишь частью решения проблемы, не отказываясь от претензий на все острова. Последующие переговоры ни к чему не привели, мирный договор по окончании Второй мировой войны так и не был подписан. Позиция Москвы состоит в том, что острова вошли в состав СССР по итогам Второй мировой войны и суверенитет РФ над ними сомнению не подлежит. Однако это не должно мешать развитию отношений между Россией и Японией в различных областях и негативно влиять на перспективы заключения мирного договора.

СООБЩА

Единый замысел разыграют на Эдельвейсе



Техника выдвигается в район учения «Взаимодействие-2018».

«1 стр.»

В основу замысла учения, которое будет проводиться на полигоне учебного центра вооружённых сил Киргизии Эдельвейс, положена условная военно-политическая обстановка, которая не признана как реальная, а разработана для отработки учебных вопросов по планированию совместной операции по локализации вооружённого конфликта в Центральном-Азиатском регионе коллективной безопасности.

В учении под руководством командования войсками Центрального военного округа Вооружённых Сил Российской Федерации примут участие десантно-штурмовые, мотострелковые и артиллерийские подразделения, группы специального назначения. Также будут задействованы дальняя, военно-транспортная, штурмовая, армейская авиация и расчёты беспилотных летательных аппаратов вооружённых сил Казахстана, Киргизии и России.

На заключительный этап учения «Взаимодействие-2018» приглашены члены Координационного совещания председателей комитетов (комиссий) по обороне и безопасности парламентов государств — членов ОДКБ при Совете Парламентской Ассамблеи ОДКБ, представители международных и региональных организаций, а также военные атташе.

Добавим, что в преддверии учения «Взаимодействие-2018» на полигоне Эдельвейс в Киргизии прошла командно-штабная тренировка с командованием КСОР ОДКБ (в этом году в его состав впервые вошли офицеры Объединённого штаба ОДКБ).

В ходе тренировки отработывались организация работы командования КСОР ОДКБ в условиях обострения обстановки в Центральном-Азиатском регионе, проводились сближение и разрабатывались замысел совместной операции.

В этот же период воинские контингенты КСОР ОДКБ вышли в заданные районы и провели тренировку этапа практических действий предстоящего учения с боевой стрельбой.

ТЩАТЕЛЬНО

Российские сапёры обезвреживают американские бомбы

«1 стр.»

Накануне в Международном противоминном центре в торжественной обстановке проводили отряд разминирования. А чуть раньше в присутствии начальника инженерных войск Вооружённых Сил РФ генерал-лейтенанта Юрия Ставицкого прошёл строевой смотр отряда. Проверялось подготовленное к отправке военное имущество, в том числе средства поиска, обнаружения взрывоопасных предметов и индивидуальной защиты. Результат проверки однозначен — отряд разминирования продемонстрировал полную готовность к убытию и выполнению поставленной задачи.

Кроме перечисленного, сапёры максимально оснащены всем необходимым для автономности своей работы и жизнедеятельности в течение нескольких месяцев: от инструмента для вырубки тропической растительности в случае необходимости при движении до полевых кухонь и консервированных продуктов питания.

Весь личный состав прошёл вакцинацию в связи с условиями среды своего будущего пребывания и, как подчеркнул начальник Международного противоминного центра Вооружённых Сил РФ полковник Валерий Сидоренко, практически подготовлен к работе



Котировка в Лаосе готова.

По оценкам специалистов, порядка 288 млн касетных боеприпасов и около 75 млн неразорвавшихся бомб остались в земле Лаоса

по поиску взрывоопасных предметов с учётом их особенностей в данном регионе.

Что же придётся извлекать из лаосской земли российским сапёрам? Прежде всего американские касетные противотанковые бомбы. Во время войны во Вьетнаме,

на крошечную страну в результате коврового бомбометания суммарно упало 2,5 миллиона тонн бомб — почти по полтонны на долю каждого из 5 миллионов жителей. По этому причине Лаос является одним из государств, которое в истории войн и вооружённых конфликтов

наиболее пострадало от бомбардировок, учиняемых лаосские потерь. Деревни и целые районы были стерты с лица земли.

Наиболее активно США бомбили цели на юге и севере страны в рамках усилий по изоляции сил коммунистического Северного Вьетнама — по территории Лаоса проходила часть знаменитой «тропы Хо Ши Мина», стратегического пути северо-вьетнамских войск.

Американские бомбы на лаосскую землю падали в том числе и по «чисто технической» причине. Взлетавшие с базы ВВС США Кларк-Филд на Филиппинах B-52 не были приспособлены для посадки с полным боекомплектом. И потому в дождливую погоду, когда они не видели целей в Северном Вьетнаме, бомбардировщики

перед посадкой на базе ВВС в Таиланде просто опорожняли своё чрево над Лаосом. При этом американские лётчики совершенно не задумывались о том, куда упадёт смерть с небес.

Около трети этих «адских изделий» до сих пор не обезврежены. По оценкам специалистов, порядка 288 млн касетных боеприпасов и около 75 млн неразорвавшихся бомб остались в земле Лаоса после окончания войны. Десять из 18 лаосских провинций считаются наиболее пострадавшими. В результате во время «секретной войны» в Лаосе жертвами неразорвавшихся бомб стали более 20 тысяч человек. С тех пор этот счёт продолжает расти: свыше 200 лаосцев ежегодно гибнут или получают увечья. Значительная часть из них — дети.

— Болеприпасы в лаосской земле, как на большой глубине, так и на её поверхности, лежат уже десятилетиями, поэтому следует быть максимально осторожными, — напутствовал сапёров начальник инженерных войск Вооружённых Сил РФ. — Ни в коем случае не допускать уничтожение обнаруженных боеприпасов на местности, где они возможны, продолжать поиск. Печальнейшая во время работы, что устал, не стоит испытывать судьбу — обратиться к командире, отдохни. Если появилось безразличие, самоуверенность: мол, я всё знаю, всё умею и мне нечего наплевать — немедленно останавли! Каждый из вас несёт ответственность не только за себя, но и за своих товарищей. Случись, не дай Бог, что-то с тобой — случится и с теми, кто рядом. Усиленно прошу вас соблюдать требования безопасности — это самое главное правило сапёра. И помните: вы представляете Российскую Феде-

дальную защиты сапёров. Таким образом, в Лаосе появится филиал Международного противоминного центра Вооружённых Сил РФ, уже второй по счёту в иностранном государстве. Первый, как известно, создали в Сирии в 2017 году, где было подготовлено более 1 тыс. 200 специалистов.

— Безусловно, сапёров ждут определённые сложности в работе в связи с особенностями тропической местности, климатическими условиями, — рассказал корреспондент «Красной звезды» генерал-лейтенант Юрий Ставицкий. — Но мы выбрали как раз тот период времени, когда здесь нету дождей, когда стоит оптимальная для нашей работы погода. Нам впервые предстоит работать в этом регионе. Наберёмся опыта, посмотрим...

Все познания, как говорится, в работе. К примеру, Усиленно прошу вас соблюдать требования безопасности — это самое главное правило сапёра. И помните: вы представляете Российскую Феде-

Ежегодно гибнут или получают увечья свыше 200 лаосцев. Значительная часть из них — дети

рацию на чужой территории. За это время вы должны доказать, что вы — представители великого государства, вы не имеете права допустить никаких нарушений воинской дисциплины, каких-то эксцессов. В какой-то степени вы все там окажетесь дипломатами, только в военной форме. Но самое главное, должны доказать, что вы профессионалы.

Работа российских сапёров в Лаосе по договору между двумя странами продлится до марта 2019 года. Однако сказать, сколько времени займёт полная очистка территории страны от взрывоопасных предметов, сейчас не возьмётся никто; возможно, она растянется на годы и даже десятилетия. Поэтому с первых дней своей гуманитарной миссии российские сапёры начинают готовить лаосских преподавателей-специалистов по минно-разыскному делу, помогать создавать базу противоминного центра, учебные классы. Будущим специалистам будут переданы российские средства поиска и индиви-

Всё покажет местность, конкретная ситуация, решение командира и самого сапёра. Ребята у нас опытные, все прошли Сирию, выполняли серьёзную задачу, не один раз были в командировке, все награждены государственными и ведомственными наградами. Задачами мы выполняем успешно!

— Юрий Михайлович, как вы объясните тот факт, что лаосская сторона доверила разминирование своей территории и подготовку сапёров именно России?

— спросил я у генерал-лейтенанта Ставицкого. — Учителями наш реальный опыт. Когда опыта, как у российских сапёров, сейчас нет ни у одной страны мира. Наша техническая оснащённость тоже позволяет — это средства защиты, средства поиска. На сегодняшний день к работе российского противоминного центра проявили интерес несколько других азиатских государств, территория которых также нуждается в очистке от взрывоопасных предметов.

ОБШИРНО

Боевая учёба идёт в двустороннем формате

СИРИЯ

В летнем периоде обучения по решению командующего войсками ЮВО тактические и командно-штабные учения проводятся в формате двусторонних. Более того, командирские тактические группы предоставлены большие полномочия — именно они определяют алгоритм действий своих подчинённых и принимают решения задействовать те или иные призывные силы и средства. Вот и на полигоне Прудай не было заранее заготовленного сценария боевых действий. Личному составу мотострелковых батальонов из состава мотострелкового соединения гвардии полковника Николая Мартынова во взаимодействии с танковыми и артиллерийскими подразделениями, а также подразделениями БПЛА и авиации

мандно-штабных учений с объединением Южного военного округа на операционных направлениях — акцентировал внимание корреспондента «Красной звезды» генерал-полковник Александр Дворников.

Всел за БТУ стартовали командно-штабные учения с группировками войск ЮВО. География их проведения обширна — от Дагестана до Южной Осетии (в рамках КШУ основные действия войск (сил) округа проходят в условиях прибрежной, горно-лесистой и степной местности на 8 общевойсковых полигонах военного округа).

И вновь активно применяется принцип противостояния. С одной стороны, в тесном взаимодействии работают органы управления, соединения и воинские части 58-й и 8-й общевойсковых армий Южного военного округа,

был также проведён розыгрыш тактического эпизода. В масштабном двустороннем КШУ на общевойсковом полигоне Дзержинском учебно-боевые задачи в едином замысле выполняли военнослужащие России и Южной Осетии.

В то же время активные «боевые действия» шли и по соседству в Северной Осетии — Алании. Войсковые разведчики владикавказского мотострелкового со-

Волгоградской и Ростовской областей. Из их числа были выделены порядка 30 тактических групп, которым предстояло выселиться тактическим десантом на горных перевалах Дагестана и не допустить просачивание незаконных вооружённых формирований в соседние территории через государственную границу Российской Федерации.

Вертолёты армейской авиации

К примеру, инженерные подразделения общевойсковой армии восстановили тоннель в районе Мамисонского перевала в Северной Осетии, «разрушенный» условным противником для затруднения переброски наших войск в заданный район. Были задержаны спешившиеся техника, а также инженерно-сапёрные подразделения для проведения инженерной разведки.



Идут командно-штабные учения.

На разных этапах розыгрыша тактических эпизодов принимают участие до 7 тысяч военнослужащих и задействуют более 2,5 тысячи единиц военной техники, в том числе около 20 самолётов и более 60 вертолётов

предстояло действовать в стремительно меняющейся тактической обстановке. В том числе вести бой в условиях населённого пункта, осуществлять манёвренную оборону и разведывательно-ударные действия во взаимодействии с реактивной и ствольной артиллерией бригады, самолётами и вертолётами 4-й армии ВВС и ПВО ЮВО. Решения командования батальонных тактических групп без промедления воплощались личным составом, озвучивая «противника», словно в хорошей шахматной партии. Гвардейцы действовали решительно — в ходе БТУ было уничтожено около 2 тысяч мишеней, имитирующих вражескую авиацию, бронетехнику и живую силу.

Опыт двусторонних учений нашёл своё применение в период главного мероприятия боевой подготовки войск округа — ко-

Каспийской флотилии и 4-й армии ВВС и ПВО ЮВО, а также соединения родов войск окружного подчинения. С другой — органы военного управления, соединения и воинские части 4-й общевойсковой армии ЮВО, морской авиации и пехоты Черноморского флота, подразделения специального назначения и материально-технического обеспечения. На разных этапах розыгрыша тактических эпизодов принимают участие до 7 тысяч военнослужащих и задействуют более 2,5 тысячи единиц военной техники, в том числе около 20 самолётов и более 60 вертолётов.

В Южной Осетии командующий войсками ЮВО генерал-полковник Александр Дворников организовал работу офицеров управления в штабе командования гвардии полковника Александра Кравцова. В полевых условиях

единения форсировали воздушную переброску пехоты в район выполнения задачи. При этом прикрытием десантников с воздуха осуществлялась групповая огневая поддержка, состоящая из вертолётов Ка-52 и Ми-35М. Овладев выгодным плацдармом на горных перевалах, мотострелки организовали огневые засады против дивизионных групп «противника». Кроме того, тактический десант обеспечил прикрытия передового отряда и основных сил общевойсковых армий в момент их прибытия в район учебно-боевой операции.

Ми-8АМТШ и Ми-26 оперативно перебросили пехоту в район выполнения задачи. При этом прикрытием десантников с воздуха осуществлялась групповая огневая поддержка, состоящая из вертолётов Ка-52 и Ми-35М. Овладев выгодным плацдармом на горных перевалах, мотострелки организовали огневые засады против дивизионных групп «противника». Кроме того, тактический десант обеспечил прикрытия передового отряда и основных сил общевойсковых армий в момент их прибытия в район учебно-боевой операции.

ИНЖЕНЕРЫ И «БОГИ ВОЙНЫ» — В ПОМОЩЬ МОСТАМ

Не менее серьёзные задачи ставили и перед представителями других воинских специальностей.

В ходе розыгрыша одного из этапов практических действий войск на полигоне Тарское мастерство продемонстрировали «боги войны», которым необходимо было уничтожить «неприятельские» передовые пункты управления и огневые средства. По замыслу операции, огневой удар одновременно нанесли подразделения реактивных средств залпового огня «Ураган» и «Смерч» при поддержке подразделений артиллерии большой мощности, в том числе 240-мм самоходных миномётов 2С4 «Тюльпан» и 203-мм самоходных пушек 2С7М «Малка». Разобравшись с важными «неприятельскими» целями, артиллерийские подразделения совершили противооперативный манёвр и приступили к дальнейшему уничтожению сосредоточенным огнём опорных пунктов условного противника.

МОЩНО

Гулкое эхо «Тюльпанов»

На Лужском полигоне проведены стрельбы артиллерии большой мощности

Олег ПОЧИННИК ★, Владимир ЧЕРНОВ

В ходе полевых сборов артиллерии 380 отработывался целый ряд задач, позволяющих существенно повысить уровень подготовки соединений и частей. Высокую выучку во время тактико-специального учения показал подразделение тяжёлого артиллерийского соединения, которым командует полковник Павел Пиллюков.

Сначала из места постоянной дислокации был совершён марш комбинированным способом протяжённостью свыше тысячи километров. Особенности этого этапа артиллеристам знакомы — в прошлом году они уже выдвигались на Лужский полигон. На этот раз в ходе марша также отработали вопросы противодействия дивизионно-разведывательным группам условного противника и пре-

одоления «заражённых» участков местности с применением средств индивидуальной защиты, а также погрузки и выгрузки боевой техники. Последний юбилей немало важен с учётом того, что необходимо иметь в виду габариты и веса таких мощных систем, как 240-мм самоходные миномёты «Тюльпан» и 203-мм самоходные артиллерийские установки «Малка».

Затем очередной этап — выдвижение на позиции. Примечательно, что все марши осуществлялись в ночное время и в сложных погодных условиях. Тем не менее дивизионы вышли на маршруты выдвижения и заняли огневые позиции в назначенный срок.

Важнейшая составляющая при оценке действий артиллеристов — боевая стрельба. Объектами поражения были командные пункты, радиолокационные станции, районы сосредоточения войск противника и другие важные цели.

Они поражались на дальности 10–20 километров штатными боеприпасами, которые по мощности сопоставимы с авиационными — вес снарядов и мин более 100 кг. Всего в ходе тактико-специального учения было выполнено около 12 огневых задач. Начальник ракетных войск и артиллерии Западного военного округа генерал-майор Александр Драгатовский, комментируя достигнутые результаты, дал высокую оценку действиям подчинённых полковника Павла Пиллюкова: «Бригада успешно справилась с поставленными задачами. Считаю, что цели учения и полевые задачи в целом достигнуты».

В лучшую сторону был отмечен пучечный самоходный артиллерийский дивизион, которым командует подполковник Сергей Чехов (фамилия изменена). Его подчинённые при выполнении стрельб смогли показать высокую

выучку: цели поражались с большой эффективностью.

«Актуальность применения артиллерии в современном бою сомнений не вызывает», — считает командир дивизиона. — Это подтверждается опытом боевых действий на территории Афганистана и при проведении антитеррористической операции на Северном Кавказе, в ходе масштабных учений «Запад-2017» и «Восток-2018», где значительная роль в огневом поражении противника отводилась ракетным войскам и артиллерии. Словом, выполнение основного объёма задач в уничто-

жении противника — не только дань многовековой традиции, но и объективная закономерность. Она обусловливается рядом очевидных достоинств ракетных войск и артиллерии: манёвренностью, высокой точностью ударов, оперативностью их нанесения, независимостью от воздушной эффективности огня от времени года, суток, погодных и других условий».

С учётом опыта локальных конфликтов всё более актуальна необходимость значительной децентрализации управления

тожения противника — не только дань многовековой традиции, но и объективная закономерность. Она обусловливается рядом очевидных достоинств ракетных войск и артиллерии: манёвренностью, высокой точностью ударов, оперативностью их нанесения, независимостью от воздушной эффективности огня от времени года, суток, погодных и других условий».

Нельзя сбрасывать со счетов и то обстоятельство, что с учётом опыта локальных конфликтов всё более актуальна необходимость значительной децентрализации управления. Это повышает его оперативность, существенно сказывается на эффективности выполнения огневых задач и в целом ведёт к сокращению расхода боеприпасов. Зачастую решение на огневое поражение противника в таких условиях должен уверенно и грамотно принимать командир артиллерийского дивизиона или даже батареи. И тут на первый план выдвигается уровень его личной подготовленности.

Анализируя действия подчинённых, командир дивизиона выделил взвод старшего лейте-

нанта Романа Крамарева. Для молодого офицера это первое столь серьёзное учение. Он окончил университет, где получил диплом программиста. Однако, несмотря на вполне конкурентный статус на «гражданке», специалист, решив связать свою судьбу с армией. Понято, что ему на первых порах активно помогают более опытные сослуживцы, делается оптим, но главное — горючее стремление самого офицера совершенствоваться.

«Упор, как всегда, на практические занятия на технике и вооружении — они должны про-

ВОЗДУШНЫЙ УДАР ПО ЦЕЛЯМ НА МОРСКОМ ПОЛИГОНЕ

Нашлась работа и представителем 4-й армии ВВС и ПВО ЮВО. Противостояние 49-й и 58-й общевойсковых армий потребовало участия авиации военного округа. Около 30 самолётов оперативно-тактической и морской авиации ЮВО нанесли массированный авиационно-бомбовый удар по морским целям противника на морском полигоне Алахан в Астраханской области. В едином тактическом замысле авиация 4-й армии ВВС и ПВО и корабли Каспийской флотилии отработали разведывательно-ударные действия. Управление манёврами разнородной группировки было организовано с развёрнутого на побережье совместного командного пункта.

МОРАКИ-КАСПИЙЦЫ УДАРИЛИ «КАЛИБРАМИ»

КШУ затронуло и военно-морскую составляющую ЮВО. В ходе ведения крупномасштабных «боевых действий» свою мощь продемонстрировали ракетные корабли «Дагестан» и «Гаргас», выполнившие задачу по поражению критически важных объектов противника на острове Чечень. Экипажи кораблей нанесли ракетный удар высокоточным оружием по береговым целям из 8-мечного ракетного комплекса «Калибр-НК». Ракеты, пролетев около 100 морских миль (180 км), успешно поразили береговые цели — важные объекты основного противника (специальные мишенные позиции в виде зданий размером 10 на 10 метров).

Кроме того, корабли Каспийской флотилии в едином тактическом замысле с береговыми средствами противовоздушной обороны ЮВО в акватории Каспийского моря отработали борьбу с крылатыми ракетами условного противника. Имитацию крылатых ракет выполняли экипажи штурмовых самолётов Су-25, а противовоздушной группировкой кораблей КФВ, в состав которой вошли ракетные корабли «Гаргас» и «Дагестан», — ракетные корабли «Астрахань», «Углич» и «Махачкала», малый артиллерийский корабль «Волгодок».

Совместные действия сил авиации и ВМФ отработаны на системном уровне, что, по мнению генерал-полковника Александра Дворникова, позволяет раскрыть новые боевые возможности межвидовых группировок и усовершенствовать систему боевой подготовки войск.

Ожкий военный округ

машину ему помогло то, что прежде служил механиком-водителем танка Т-64Б1 — с холодной частью разобрался быстро. Оставшиеся задачи в расчёте по призыву, и Акимов для них является главным наставником. Они быстро усвоили: успех выполнения боевой задачи зависит от каждого человека. Сейчас уже есть результат тренировки: расчёт Акимова может выпустить по противнику три снаряда за минуту. Две минуты стрельбы — и затем противооперативный манёвр, чтобы уйти с позиций. В этом составляющей в подготовке артиллеристов понятие: неумение слаженно выполнить противооперативный манёвр может поставить крест на всех предыдущих успехах. Дав залп или серия бегового огня, нужно сразу же покинуть огневые позиции, чтобы средства артиллерийской разведки противника не успели засечь координаты. То же повторяется по призыву. Выходя из места через несколько минут выполняется стрельба и опять очередной участок местности. Всё это отработано и уже нанесено на карту на достаточно просторный Лужский полигон.

Нужно отметить, что учение проходило на фоне масштабной тренировки по управлению огнём артиллерии, практические упражнения в управлении стрельбы. В ходе неё свои задачи по поражению условного противника отработали расчёты 152-мм самоходных гаубиц «Мста-С», реактивных систем залпового огня «Ураган» и противотанковых ракетных комплексов «Штурм-С». При этом широко применялись средства радиолокационной, оптико-электронной и звуковой артиллерийской разведки, позволяющие оперативно корректировать огонь. Это позволяло после обнаружения целей противника в назначенной зоне ответственности турить их уничтожить.

«Совсем скоро завершится учебный год. Ориентир у артиллеристов соединения полковника Павла Пиллюкова чёткий — показать на итоговой проверке достойные результаты. Уверенность в достижении этой цели есть: на прошедшем лагерном сборе большинство подразделений поддали весомую заявку на успех».

Ленинградская область



Через секунды цель будет поражена.



РЕЗУЛЬТАТИВНО

Высокоширотный сбор металлолома возобновится в 2019 году

Принимавший участие в «дорожной карте» по очистке арктических территорий от технического мусора личный состав экологического взвода ЦВО, завершив сезонные работы, вернулся в ППД

Юрий БЕЛОУСОВ *

Арктический экологический сезон 2018 года на юге полуострова Таймыр официально завершён со знаком «плюс». В течение четырёх месяцев трудившийся под руководством начальника авиационной комендатуры «Аляска» сорода Норильска (Красноярский край) капитана Илья Маслова экологический взвод Центрального военного округа перевыполнил план-задание по сбору металлолома на 37 тонн.

Для самого капитана Маслова это был второй год участия в программе «генеральной уборки» арктических территорий. В 2017 году под его началом эквипаж ЦВО демонтировал и вывез с двух бывших точек базирования 50-й отдельной транспортной авиационной эскадрильи ВВС 500 тонн ржавого металла — 300 тонн с территории так называемой «Пятисотки» — военного авиагоризонта советского периода и 200 тонн с самого аэродрома Аляска.

Тот стартовый для себя сезон капитан Маслов охарактеризовал одной лишь фразой: «Несмотря на суровость нашего края, незнакому во всех отношениях заданию удалось решить в буквальном смысле в поте лица». И если с последним всё предельно просто — избыточных физических усилий без морской спины не бывает, то в отношении выпавшей на его долю дополнительной нагрузки было куда сложнее. Дело в том, что Илья Маслов — выпускник Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. Офицерскую карьеру начал с

достаточно непыльной должности начальника метеостанции. Как видим, к вопросам утилизации выведенных из строя металлоконструкций его войсковой профиль не имел даже косвенного отношения.

Однако переместившись по ротации в Норильск, одновременно с принятием новой должности офицер был привлечён к участию в набирающей обороты программе «генеральной уборки» арктических территорий. В распоряжение молодого начальника аналитического подразделения «Аляска» посту-

газорецики, такеджаники, а ещё водители с правами той важной для армии категории, которая даёт разрешение на общественную перевозку людей, и крановщик. Подрычники — из состава инженерно-сапёрного соединения.

Как и старший команда, все они для Крайнего Севера были абсолютными новичками. Правда, с одним компенсирующим «бонусом». Капитан Маслов вспоминает: «Первое, что в ходе знакомства с личным составом эквипажа бросилось в глаза, — предельная сосредото-

ченность, ненапускной мотивированный настрой и глубокое осознание того, куда они прибыли и чем будут заниматься».

Потому — отмечает капитан Маслов, — за четыре месяца мюно в их адрес не было сделано ни единого нарекания, не припомню ни одного случая нарушения мер производственной безопасности.

В итоге план-задание по сбору габаритного и негабаритного металлолома был выполнен в заданном объёме. А в текущем году даже перевыполнен, притом что в 2018 году программная норма утилизируемого материала возросла с прежних 500 тонн до нынешних 750 тонн.

К чести капитана Маслова, в новом сезоне он сделал долгие выводы из полученного ранее опыта работы с военнослужащими окружного эквипажа. В частности, придал значение вопросам бытового размещения. Войсковые

и подборкой печатной продукции. По сути, было всё, что способствовало подкованному опыту после напряжённого дня работы на свежем воздухе.

А труд армейских экологов, без преувеличения, был не из

КамАЗы стали вязнуть. Пришлось включить смесалку и стаскивать посредством тросов и лебёдок негабаритные изделия к дорожным участкам из бетонных плит.

Но и с просошей тундрой проблем меньше не стало. «В августе,

В 2018 году программная норма утилизируемого материала возросла с прежних 500 тонн до нынешних 750 тонн



Благодаря армии скоро здесь будет чисто.

лёгких. Судите сами. Несмотря на то что в район выполнения задачи эквипаж прибыл в конце мая, высота снежного покрова на технических площадках достигала двух метров. Земля промерзшая. Извлекать увязшие в ней за десятилетия элементы ржавого металла совсем не просто. С негабаритами изделиями, такими как металлические резервуары, 60-кубовые стальные цистерны, многотонные высотные опоры, вышки, было и того сложнее — их приходилось крошить бензо- и габорезами, а наиболее массивные и стационарные строения даже подорывать. Как, например, в случае с юстировочными мачтами, которые издавала скорее напоминания о существовании. Внутри мачта полая. Но её каркас — высококачественная сталь. Такую одну даже методом подвирания нелегко уронить. А их на точке — около десятка.

С наступлением в июне отепели окружающая местность превратилась в заболоченную территорию. Грузённые под завязку

— вспоминает капитан Маслов, — всевозможная мошка и комары будто о цепи сорвались. Спирей против их объёма оказались малозффективными.

Однако военные справились. Теперь подводят итоги, делают выводы и строят планы на новый, 2019 год арктических работ. В частности, капитан Илья Маслов намерен в званию на техническое обеспечение эквипажа включить поставку ещё одного бортового КамАЗа. Его наличие, рассуждает офицер, разгрузит процесс вывоза габаритных грузов и негабаритных конструкций, ускорит процесс перемещения ржавого металла с расчищаемых площадок на отведённую точку накопления металлолома.

В этом есть прямая необходимость, — резюмирует офицер, — так как работы для эквипажа ЦВО на оставленных инфраструктурных объектах военного ведомства в окрестностях Норильска ещё как минимум на несколько экологических сезонов.

Екатеринбург

ОСНОВАТЕЛЬНО

Навыки оттачиваются на плацдарме

В условиях «малой земли» специалисты МТО сумели выполнить сложнейшие логистические задачи

Шамилъ ХАЙРУЛЛИН *

Известно, что от высокопрофессионального материально-технического обеспечения (МТО) действий войск (сил) на переднем крае в малой степени зависит успешность боевой операции. С целью проверки соответствия служб тыла своему главному предназначению в сентябре с.г. на акватории Каспия у берега Дербента были впервые разыграны боевые эпизоды тактико-специального учения подразделений МТО в рамках проведения дежурного КИУ Каспийской флотилии и одного из учений боевого соединения 58-й армии ЮВО.

Задача состояла в том, чтобы силами тактической группы морского десанта береговых войск КФФ осуществить захват участка морского побережья протяжённостью около восьми километров, обеспечить востороннюю (с моря, воздуха и суши) защиту занятого плацдарма с целью дальнейшего развертывания на нём пунктов накопления, хранения и выдачи материальных средств. При этом десантировавшимся во втором эшелоне подразделением МТО необходимо было организовать передачу топлива общей массой порядка 400 тонн от морского танкера по гибкому трубопроводу длиной 400 метров на временный береговой склад ТСУ, развёрнутый на плацдарме. Этим подразделением предстояло также отра-

участия в крупных мероприятиях боевой учбы. Ранее им приходилось выполнять ответственные и достаточно сложные задачи по ма-

объектом асестороннего обеспечения (противовоздушного, противодиверсионного, противовоздушного и др.) со стороны спецназа



Автомобили-топливозаправщики готовы принять горючее с борта танкера.

териально-техническому обеспечению сил КФФ, участвовавших в ряде масштабных учений, таких, например, как СКШУ «Кавказ-2016», итоговое КШУ с высадкой морского десанта в октябре 2017-го. То есть тыл Каспийской

по борьбе с ПДСС, подразделений морской пехоты, зенитной ракетной батареи «Бук», прикрывающей плацдарм с воздуха, и других служб, авиации.

А корабельная группа флотилии (в рамках единого замысла

флотилии в этом году, в связи с чем здесь была организована основательная доподготовка штатных экипажей по овладению

береговой черте, и при огневой поддержке кораблей атаковали позиции «противника»...

В обозначенные сроки на берегу были развёрнуты пункты накопления, хранения и выдачи материальных средств. Склад горючего, развёрнутый у крошки берега, организовал приём около 400 тонн топлива с подошедшего морского танкера БТР-57. Транспортировка горючего с борта этого судна осуществлялась по гибкому трубопроводу протяжённостью 400 метров.

Согласно легенде учения завозимый участок суши должен был послужить плацдармом для дальнейшего наступления в глубину обороны «противника». С учётом этого плана командованием соответствующих подразделений служб ТСУ флотилии организовано также подачу топлива с танкера на автомобили-топливозаправщики, переброшенные на побережье судном-баржей БСС-70520.

Другим не менее важным эпизодом этого тактико-специального учения стала погрузка крылатых ракет с борта плавучего кранового судна ВТР-79 на малый ракетный корабль «Углич». Уникальность этой операции заключалась в том,

манда гражданского судна и экипажа МРК действовали слаженно и синхронно. Без лишней суеты, но с укладкой в нормативное время боезапас в нужном количестве был переправлен на боевую единицу.

Помимо подразделений МТО, на плацдарме успешно выполнили свою задачу военные медики, развернувшие пункт по оказанию медицинской помощи условно раненым в учебном бою морским пехотинцам.

Уже после проведения этого учения корреспондент «Красной звезды» поблизился с начальником отделения боевой подготовки штаба КФФ капитаном 1 ранга Андреем Канищевым, который так прокомментировал прошедшее тактико-специальное учение с подразделением МТО.

В целом учебные цели этого мероприятия были достигнуты. Специалисты подразделений МТО, экипажи боевых кораблей и судов обеспечения получили необходимые навыки, выполняя свои обязанности по предназначению в обстановке, максимально приближённой к боевой. Действия в ходе этого учения получили положительную оценку командования.

Важным эпизодом этого тактико-специального учения стала погрузка крылатых ракет высокоточного оружия с борта плавучего кранового судна ВТР-79 на малый ракетный корабль «Углич»

ботать порядок подачи горючего от морского танкера на топливозаправщики, доставленные на плацдарм морским путём, осуществить вешнее, производственное и медицинское обеспечение личного состава морского десанта, ведущего бой с сухопутными подразделениями «противника». А комплексная ремонтно-эвакуационная группа должна была организовать работы по сбору, эвакуации и ремонту условно повреждённой в бою техники.

Подразделением МТО надлежало также выполнить ряд ответственных задач и в прибрежной зоне акватории Каспия по доставке боеприпасов и ракетного вооружения на боевые корабли в точках выполнения ими учебно-боевой задачи.

Службами МТО Каспийской флотилии накоплен немалый опыт

флотилии, возглавляемый полковником Андреем Федотовым, представляет собой сплочённый коллектив опытных профессионалов. И в их распоряжении имеется весь арсенал средств доставки: морские танкеры, плавучее крановое судно, суда-баржи, новейшие буксиры, трубопроводное оборудование, необходимые для успешного выполнения задачи ТСУ. Хотя такую сложную комплексную задачу на необорудованном побережье при неблагоприятных погодных условиях им пришлось выполнять впервые.

Надо сказать, что это тактико-специальное учение с участием подразделений МТО имеет определённые отличия от классической операции по высадке морского десанта. Так, во время высадки во втором эшелоне сами подразделения МТО становятся

тактического учения) организовала также освещение надводной обстановки в море совместно с подвижными радиолокационными станциями «Мас-М1». Кроме того, были выполнены задачи навигационно-гидрографического и гидрометеорологического обеспечения операции.

...С наступлением времени «Ч!» чётко, минута в минуту, 6 десантных катеров типа «Дюгонь» и «Серия» дивизиона десантных кораблей под командованием капитана 3 ранга Виктора Голубева вошли в прибрежную зону и на расстоянии 200 метров до берега осуществили высадку на плац 30 бронетранспортеров БТР-82А с ротной тактической группой десанта.

Стоит отметить, что эти машины поступили на вооружение морской пехоты Каспийской



БТР-82А во время высадки с большого десантного корабля.

новой техникой. И вот теперь во время высадки на плав водители показали класс вождения на воде: несмотря на волнение моря, боевые машины вышли точно на разграничительные створы, установленные гидрографами на

что погрузка такого рода боезапаса в месте проведения боевой подготовки с борта на борт на Каспийской флотилии практиковалась впервые, причём при условии воздействия порывистого ветра и морской качки. Тем не менее ко-

Прошедшее масштабное двустороннее тактическое учение подразделений Каспийской флотилии и моторострелковой соединения 58-й общевойсковой армии ЮВО стало своего рода преддверием перед новыми учениями.

НЕСТАНДАРТНО

Огненный букет для непрошенных гостей

Камчатские морские пехотинцы в рамках главного учения года отразили атаку условного противника

Юрий РОССОЛОВ*,
Андрей МАРТИВ

Одним из аккордов крупномасштабного учения «Восток-2018» на Камчатке стали манёвры отдельной бригады морской пехоты Войск и Сил на Северо-Востоке. «Чёрные береты» из края охотно используют новые подходы и методы ведения укреплённых действий, в том числе основанные на сирийском опыте. Зенитные морские авиации опирались на опыт сирийского опыта.

— Одной из целей манёвров являлось обучение личного состава бригады тактике маневренного боя по опыту, приобретённому в Сирийской Арабской Республике, — рассказывает начальник отделения боевой подготовки бригады морской пехоты майор Антон Олейников, — а именно принятию нестандартных решений, проявлению военной хитрости, применению новых способов и приёмов выполнения боевых задач. К учению привлекались командование и управление соединения, батальон морской пехоты, гаубичный самоходно-артиллерийский дивизион, батарея ПТУР, реактивная батарея,

ной зенитки. Не успела обороняющаяся сторона перевести дух, как поступила высадка: «К берегу приближается передовой отряд противника».

В дело вступает огневой взвод гаубичной батареи так называемого цветного дивизиона. К слову, не более года назад артиллеристы бригады получили новые образцы оборонной промышленности, на смену САУ «Акация» пришли САУ «Гвоздика» — 122-мм гаубицы 2С1. Таким образом, учение стало премьерным выступлением обновлённой группировки артиллерии. «Цветник» расположился рядом с позицией САУ «Нона», где «окопался» и журналист.

В прошлом году на учении морпехи с совершенно другим сценарием и действующими лицами нам поочередно показали участие в одной из атак «чёрных беретов», правда, находясь внутри МТ-ЛБ. В этот раз за батальон пришлось наблюдать из укрытия, поскольку морские пехотинцы вступили в боестолкновение с условным противником, но с реальными боезапасом.

«Гвоздики» были залпом. Спустилось несколько секунд недалеко от береговой черты в небо взметаются ключи земли, чуть позже эхо доносит раскаты грома разрывов.

«Шилка». Итог — наступающие не достигают одной винтокрылой машины. Для нападающих становится очевидным, что производить десантирование из зависания — смерти подобие. Винтокрылые машины в воздухе представляют хорошую мишень для средств ПВО камчатских морпехов, впрочем, как и для метких стрелков, коих в соединении предостаточно. Именно поэтому «зломмыслиникам» ничего другого не остаётся, как приземлиться чуть дальше полосы приёма и только после этого отправлять в огневую атаку новые силы. Они наивно полагают, что по меньшей мере средства ПВО им уже не угрожают. Не тут-то было.

Как показывает практика, в том числе в реальных боестолкновениях последних лет, «Шилка» одинаково хорошо работает как по воздушным, так и по наземным целям. Ни что суммирует зенитчики вступают в дело, обрушив на «врага» сумасшедший огневой дождь. Средства объективного контроля свидетельствуют о безоговорочном успехе зенитчиков. Мишени вертолётов превращаются в хлам. Не меньше достается и живой силе «противника», пошедшей под об-

стрел «Шилок» и подключившихся стрелковых подразделений морпехов. Огненные пунктирные линии свистят в воздухе фанерного «врага», свидетельства о том, что с подавляющим большинством живой силы десанта покончено.

Между тем бригаде приходится выполнять задачи не только в ходе прямого боестолкновения, но и во флангах, а также со стороны тыла. Диверсионно-разведывательные группы «противника» пытаются подорвать налаженную систему обороны. В дело вступают специальные группы борьбы с ДРГ, а также с беспилотными летательными аппаратами, которые условный противник весьма активно использует. Противодиверсионные силы и средства с неизменно положительным результатом выполняют свою работу. Боевые и тыловые порядки обороняющейся стороны не страдают от «москитных укусов» «неприятеля».

И вот к берегу подходит колонна основных штурмовых сил «противника» на берег медленно выкладывают боевые машины десанта (обозначенные на мишенном поле большими шпатами), выпускают из чрева условных вертолётов.

В это время взвод САУ «Гвоздика» по приказу

командования меняет позицию, отходя в глубину обороны, и уже оттуда поддерживает огнём боевую работу морпехов. На берегу остаются окопавшиеся первый эшелон обороняющихся и «Ноны». Они-то и начинают солировать: 120-мм самоходные артиллерийские установки на предельной скорости выходят на боевые позиции и выстраиваются в линию. Сорентированные на местности, батарея «Нон» производят залп. Первые снаряды уходят за прибрежный брусстер над лучшей бой пехотой. Затем тактическая обстановка меняется, и «Ноны» открывают огонь по транспортерам условного врага уже прямой наводкой. В итоге в воздух взлетают куски и осколки мишеней, имитирующих средства вражеского десанта.

Разрыв в ключах условного врага, чтобы не быть уничтоженной ответным огнём, выполняет манёвр уклонения и занимает позицию на господствующей высоте. В это время пехотинцы первой линии выполняют команду «Перекат». Пока первая рота отходит в тыл, вторая дружным автоматным и пулемётным огнём прикрывает колес, заставив фанерного «врага» умереть пылью. Однако противник не собирается так просто отказываться от своих намерений, в доказатель-

ство чего подбывает резервы, на берег выдвигаются танки «агрессора».

Подмина под себя всё, что попадает на пути, бронированные многоногие монстры ползут ко второй линии обороны. С нашей стороны в бой вступает так называемая карманная артиллерия — знаменитый РПГ-7. Первым залпом опытные стрелки сразу подбили несколько танков. В унисон с гранатомётами работают противотанковые ракетные комплексы, уничтожающие «катки» важные цели. Откуда-то из-за сопки по врагу бьёт батарея «Градов». Реактивные снаряды буквально смешивают с землёй оставшуюся технику и живую силу «противника». Залп современных «катков» становится решающим и кардинально меняет расстановку сил на поле боя. Морпехи переходят в контратаку. И вот условный враг, цепляясь за буторки и овражи, пытается туда, откуда пришёл. Камчатские «чёрные береты», развивая преимущество, шаг за шагом отовсвывают розную землю, нанося «агрессору» непоправимый ущерб.

На этой мажорной ноте закончился активный этап камчатского эпизода учения «Восток-2018», в котором приняла участие бригада морской пехоты.

— Наблюдал, в частности, высоко оценили то, насколько активно и, как показала практика, результативно бригада в ходе манёвров применяла сирийский опыт по открытию целей, борьбе с БПЛА, по работе с заминированной техникой, применению гранатометов, снайперов и гранатомётчиков, организации системы охранения, — говорит майор Антон Олейников.

Работа штатной артиллерии по неподвижным целям при стрельбе прямой наводкой и с захваченной огневой позиции оценена на хорошо. Стрельба из РПГ и РПО по бронированным целям (поражено 82% целей), а также из стрелкового оружия, в том числе из плавучих МТ-ЛБ, автоматических гранатомётов (поражено 87% целей) — на общую оценку «отлично».

Всего за несколько дней манёвров было выполнено более 100 выстрелов, отработано около 40 вводов.

Петропавловск-Камчатский

ЗСУ «Шилка» одинаково хорошо работает как по воздушным, так и по наземным целям

разведывательный батальон, роты связи и РКБЗ, ремонтная, танковая, инженерно-десантная роты, автомобильная рота батальона материального обеспечения и другие.

По сценарию, камчатские морпехи должны были отразить нападение условного противника, атаковавшего восточные рубежи Отечества с моря силами экспедиционного батальона морской пехоты при поддержке плавучей авиации. В связи с этим в район высадки «неприятеля» заблаговременно был переброшен один из батальонов морпехов. После ночного многокилометрового марша подразделение первой линии обороны «чёрных беретов» окопалось почти у самого прибоя, в пыльном ковре прибор-

Ещё залп — и условный противник, дерзнувший высадиться на берег и двинуться в глубь территории, несёт большие потери. Об этом свидетельствуют разнёсённые в ключах сошедшие с мишеней.

Потери несут и морпехи согласно вводу. Для восстановления сил требуется время, а также решительные тактические действия соответствующих командиров.

Почувствуй кровь, «неприятеля» делает ход конём, пытается высадить десант с вертолётов для расчистки прибрежной полосы. Но... Ещё на подходе к назначенной точке его «приветствуют» средствами ПВО бригады морской пехоты — зенитными самоходными установками



Морская пехота в готовности атаковать десант условного агрессора.

НАГЛЯДНО

Эхо сирийской войны

Боевые трофеи были представлены на проведённой в Ростове-на-Дону выставке

Юрий БОРОДИН*

В течение недели все желающие могли ознакомиться с уникальной выставкой, экспонатами которой стали боевые трофеи, захваченные в Сирии.

Первая выставка оружия, захваченного у боевиков запрещённых в России международных террористических организаций, с успехом прошла в парке «Патриот» в рамках военно-технического форума «Армия-2018». Теперь пришло время продемонстрировать уникальные экспонаты в регионах.

Трофейное демилитаризованное оружие и амуниция — а это порядка 100 различных экспонатов — выставлены в фойе окружного Дома офицеров и в парке им. М. Горького, расположенного в самом центре донской столицы. Среди представленных трофеев — самодельные миномёты, мины и пусковые установки для неуправляемых реактивных снарядов, противотанковые ружья и ручные гранатомёты кустарного производства. Кроме того, средства связи, элементы индивидуальной защиты, беспилотный летательный аппарат, агитационные материалы, экипиров-

ка боевиков и даже клинки с арабской вязью. Здесь же — фотоиллюстрации вооружения и его реальные образцы, прибывшие на Ближний Восток из разных уголков земного шара, в том числе из стран блока НАТО.

— Эта выставка очень полезна. Она не только демонстрирует реалии борьбы наших военнослужащих с международным терроризмом, но и напоминает всем нам, насколько хрупок мир, — отметил в разговоре с кор-

кой российский войск в Сирийской Арабской Республике.

Среди посетителей выставки не только военнослужащие, но и молодёжь: учащиеся общеобразовательных и профессиональных учебных заведений, курсанты военных вузов, кадеты и активисты военно-патриотических клубов и объединений. Побывали на выставке трофейного оружия и юнармейцы. По мнению руководителя региональной органи-

За время работы выставку посетили порядка 5 тысяч ростовчан и гостей донского края

респондентом начальник окружного Дома офицеров Виктор Лашенков.

С выставкой ознакомились и представители управления Южного военного округа. Командующий войсками ЮВО Герой России генерал-полковник Александр Дворников о проведённых в Сирии боевых действиях знает не понаслышке. Золотой Звездой военачальник был отмечен именно за героизм и профессиональное мастерство, проявленные во время командования группиров-

зации «Юнармия» Игоря Карасёва, лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать.

О правильности такого подхода в воспитании подрастающего поколения говорит тот факт, что многие воспитанники донских военно-патриотических клубов добровольно отслужили в Вооружённых Силах России. Есть среди них и те, кто отслужил службой в «горячих точках», в том числе и в ювосточной Сирии.

Посетители могли не только внимательно рассмотреть экспонаты, но и понаблюдать их в руках. А на вопросы самых любознательных комментаторов отвечали организаторы — действующие военнослужащие, многие из которых были непосредственными свидетелями того, как нынешние экспонаты выставки несли разрушение и смерть многолюдной Сирии.

Для посетителей выставки была также развернута фотозона, освещающая все этапы подготовки, ведения и восторженного обеспечения операции в Сирии. За время работы выставку посетили порядка 5 тысяч ростовчан и гостей донского края.

Ростов-на-Дону

СОВМЕСТНО

Крепить военно-техническое сотрудничество

Подготовка иностранных военнослужащих в военных вузах Российской Федерации является одной из приоритетных задач

Екатерина ТОМИЛЕНКО*

На базе Военного университета Министерства обороны Российской Федерации прошёл учебно-методический сбор для должностных лиц органов военного управления и военных образовательных организаций. Министр обороны РФ, отвечающий за организацию и проведение подготовки иностранных военнослужащих.

В мероприятии приняли участие начальники специальных факультетов военных заведений, где обучаются иностранные слушатели, финансовые подразделения и заведующие кафедрами русского языка вузов, а также представители Управления Президента Российской Федерации по внешней политике, Объединённого штаба ОДКБ, Совета министров обороны СНГ, Главного управления кадров, Генерального штаба Вооружённых Сил. Министр иностранных дел, Министерства внутренних дел, Главной военной прокуратуры и др. Всего в сборе приняли участие 167 человек.

Сбор проводил заместитель начальника Главного управления кадров гене-



Курсанты иностранных государств на церемонии выпуска офицеров и мичманов для ВМФ России в Черноморском высшем военно-морском училище имени адмирала П. С. Нахимова.

сирийских военных вузах более чем на 10 процентов увеличилась доля зарубежных курсантов. Спрос на подготовку иностранных военнослужащих в вузах Минобороны России неуклонно растёт. Только за последние пять лет количество иностранных государств, подписавших с оборонным ведомством России контракты об обучении своих военнослужащих, выросло с 68 до 81 процента.

Обучение военных и во-

За последние пять лет количество иностранных государств, подписавших с оборонным ведомством России контракты об обучении своих военнослужащих, выросло с 68 до 81 процента

рал-майор Владимир Константинов. Выступая перед собравшимися, он отметил, что в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 перед Минобороны России стоит задача до 2024 года увеличить число иностранных военнослужащих, обучающихся в ведомственных военных вузах.

За последние годы в рос-

сино-технических кадров иностранных государств на сегодняшний день является одним из определяющих и приоритетных факторов развития международного военного сотрудничества с зарубежными странами, а также важнейшим элементом системы военно-технического сотрудничества.

В ходе мероприятия были подведены итоги работы по

виглели из 68 иностранных государств. Они были проинформированы по ключевым вопросам организации кадровой работы в Вооружённых Силах Российской Федерации, а также подготовки в современных условиях военных кадров и организации обучения иностранных военнослужащих в вузах Минобороны России.



Экспонаты выставки.

РЕАЛИИ

Неболице не станет

На Украине стартовало учение с участием боевой авиации стран НАТО

Владимир МОЛЧАНОВ *

«Чистое небо – 2018». Такое название получили военные учения, которые в понедельник начались в воздушном пространстве Украины. Что имели в виду в штаб-квартире Североатлантического альянса, трудно сказать. Вряд ли им на ум пришла старшая школа известной кинофразы «Най всё Испания безоблачное небо», которая послужила сигналом к началу военного переворота в 1936 году и установлению диктатуры генерала Франко.

По оценке независимых экспертов, многонациональное учение явно проводится в рамках усиления командования объединённых вооружённых сил НАТО по освоению ТВД на востоке Европы и втягиванию Украины в альянс.

Задачи, которые поставлены перед участниками учения, говорят сами за себя. Основная из них, состоит в том, чтобы как можно лучше освоить особенности восточноевропейского театра военных действий, включая украинские аэродромы, систему радиолокационных станций и базы материально-технического обеспечения вооружённых сил Украины. В ходе манёвров также отрабатываются вопросы координации управления экипажами самолётов многонациональных ВВС, дозаправки самолётов в воздухе, ведения разведывательности.

По версии украинской стороны, учение позволит «повысить уровень подготовки экипажей воздушных сил ВСУ в выполнении тактических задач в коалиционной среде, достичь принципиально нового и качественного уровня совместимости с воздушными силами вооружённых сил США и дру-

Бельгии, Великобритании, Дании, Нидерландов, Польши, Румынии, США и Эстонии.

Интересно, что госдепартамент США договорился с Киевом о том, что, если прибывшим на Украину для участия в учении американским военнослужащим придётся дипломатический статус. Вероятно, это сделано с целью обезопасить американцев перед украинскими законами в случае непредвиденных обстоятельств. То есть, если американские военнослужащие совершат злоупотребление по отношению к местным жителям, отвечать за содеянное они не будут. Таким образом, их заранее сделали неприкосновенными. Опыт пребывания американцев в прибалтийских республиках, в частности, показывает, что пыльные дебоши далеко не редкость во время натовских учений.

Особое значение в ходе учения в украинском небе командование ВВС США планирует уделить тренировкам операторов беспилотных летательных аппаратов. Отдельные задачи, уже не учебного, а боевого характера, подразделение ВВС США, вооружённое MQ-9, отработает в районе под Мариуполем, причём не только над сушей, но и в районах над Азовским морем. И если раньше американские БПЛА уже летали в районах боевого соприкосновения ВСУ и частей ДНР и ЛНР, то над Азовским морем их полёты будут производиться впервые.

Можно сделать вывод, что США планируют совершенствовать навыки экипажей, управляющих БПЛА, в реальных условиях над морской акваторией в непосредственной близости от границ с Россией и в районах присутствия кораблей Черноморского флота. Примечательно, что парал-

лельно с манёврами «Чистое небо – 2018» в акватории Азовского моря проходит ещё одно учение украинской боевой авиации с участием США и других стран НАТО. Как объявлено в Киеве, с этой целью с 9 по 12 октября часть авиации Азовского моря в районе украинского города Бердянска и посёлка Ялта Донецкой области будет закрыта.

По данным украинских СМИ, на этом учении отработают задачи по защите побережья страны от вероятного противника. При этом Киев не скрывает, что таким противником там считают Россию. В частности, об этом заявил секретарь совета национальной безопасности и обороны (СНБО) Украины Александр Турчинов.

По его словам, наращивание украинской авиации «командования в акватории Азовского моря» в этой акватории можно объяснить «агрессией российской стороны». Он отметил, что на данной территории планируется усилить береговую охрану и авиацию. И именно

под этим предлогом Киев создаёт в Приазовье военно-морскую базу. Руководство украинских ВМС уже доставило по земле в Азовское море два бронекатера типа «Гюрза-М», а в конце сентября в Бердянск и Мариуполь прошли корабли управления «Донбасс» и буксир «Корей», которые должны стать основой для будущей военно-морской группировки. Согласно решению СНБО Украины в Азовском море будет создана «корабельно-катерная группа военно-морских сил, значительно усиленная береговой обороной и авиационной компонентой».

Стоит отметить, что военные приготовления Украины не были бы возможны без активного участия США и других стран НАТО. Так, в конце сентября палата представителей конгресса США одобрила проект бюджета Пентагона, которым Украине выделяется до 250 млн долларов на военные цели. Согласно законопроекту эти средства будут израсходованы в том числе на «проведение военных учений, предоставление военного оснащения, летательных видов вооружений и логистической поддержки».

В ИНОСТРАННЫХ АРМИЯХ

КНР СМОТР РОБОТОТЕХНИКИ

В конце сентября на одном из военных полигонов в пригороде Пекина прошёл конкурс военных разработок под названием «Пересечение препятствий – 2018». Он был организован комиссией по науке и технологиям Центрального военного совета КНР и включал в себя демонстрацию роботизированных и дистанционно управляемых мобильных платформ. В конкурсе приняли участие 136 команд из научно-исследовательских институтов, военных НИИ и смежных предприятий, которые занимаются разработкой наземных беспилотных систем. Были показаны колёсные, гусеничные, гибридные, трансформирующиеся и даже полиморфные платформы, управляемые как в автономном режиме, так и оператором.

США ОБНОВЛЕНИЕ ВОЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ЕВРОПЕ

Минобороны США в ближайшие время планирует выделить 248 млн долларов на постройку новых военных объектов на территории Германии, Польши, Чехии, Бельгии и Нидерландов. Согласно обновлённому проекту контракта инженерного корпуса армии США в Европе средства будут выделены на восстановление и строительство сети инженерно-технического обеспечения, казарм, пунктов технического обслуживания транспортных средств, медицинских учреждений, учебных комплексов и полигонов.

Великобритания АРИЯ КРЕПЕТ ГРУХАМИ

Сухопутные войска (по штату 82420 военнослужащих) сталкиваются с проблемой неполной укомплектованности боевых подразделений рязями и утер-оцерским составом. По состоянию на 1 июля с.г. некомплект составлял 12,4 процента по отношению к штатной численности. Всего в составе британской армии числятся 29 пехотных батальонов (без учёта двух гуркских); мотопехотных на БМП – 5, тяжёлых мотопехотных – 3, лёгких мотопехотных – 5, лёгких пехотных – 9, дворцовой гвардии – 1, воздушно-десантных – 2, специальных пехотных – 4. Специальные пехотные батальоны (штатная численность – 180 человек) создаются с декабря 2016 года из обычных пехотных и предназначены для выполнения учебных и советских задач, в том числе для подготовки иностранных военнослужащих. Два гуркских батальона, комплекты-ми непальскими добровольцами, имеют лучшую укомплектован-

ность (некомплект – 5,8 процента). В связи с этим решено сформировать в 2019 году из гурков ещё один пехотный батальон.

Франция НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ МИН

Военно-морской технический центр в Бресте (входит в состав главного управления вооружений министерства вооружённых сил) разработал три новых типа неубитаемых подводных аппаратов (НПА), способных находить морские мины в полностью автономном режиме. Их основные задачи – прокладка кораблей в минноопасных зонах и траление мин. Новые аппараты отличаются низким уровнем фоновых шумов (акустического, электромагнитного и электрического), что снижает вероятность их подбора на мине.

Япония ЕЩЁ ОДИН «ДРАКОН»



Первую подводную лодку на литий-ионных аккумуляторах спустили на воду на верфи города Кобе 4 октября. Она стала 11-й подводной лодкой типа «Сорю» (стандартное водоизмещение – 2950 тонн). Особенностью 11-й лодки стало использование аккумуляторов с литий-ионными батареями. Мощность аккумуляторов новой лодки в два раза превышает мощность аккумуляторов предыдущих лодок этой серии. Литиево-ионные батареи обеспечивают субмарине продолжительность подводного хода, сопоставимую с продолжительностью подводного хода на обычных энергетических установках на малых скоростях, но при этом за счёт высокой ёмкости обеспечивают значительную продолжительность позиционирования на больших скоростях. Подлодки типа «Сорю» получают название в честь почитаемых на Востоке драконов. Предыдущие подлодки серии получили название «Голубой дракон», «Облачный дракон», «Парящий дракон» и т.д. 11-я подводная лодка (S131) была названа Огуи – «Дракон-Феникс».

По сообщениям информантов

ТЕНДЕНЦИИ

«Минитмен» американской гряды

В США продолжается совершенствование стратегических наступательных вооружений

Владимир КОЗИН

«Красная звезда» продолжает публикацию материалов об особенностях создания новой стратегической ядерной триады США. Предыдущая статья о развитии тяжёлых стратегических бомбардировщиков была опубликована в номере от 8 сентября 2018 года. Нынешняя посвящена американским стратегическим ракетно-ядерным силам наземного базирования, совершенствованию которых военно-политическое руководство США придаёт особое значение.

Как считают в Вашингтоне, межконтинентальные баллистические ракеты, которые составляют основу этих сил, находятся в постоянной невысшей степени боевой готовности и могут быть применены в более короткие сроки, чем остальные компоненты стратегической ядерной триады. А посему они имеют преимущество в решении задач по защите жизненно важных интересов США, их союзников и партнёров как в предупреждении, так и в ответно-встречном ракетно-ядерном ударе.

В настоящее время эти ракеты организационно входят в состав 20-й воздушной армии (штаб на авиабазе Уоррен, штат Вайоминг), которая административно подчинена глобальному ударному командованию ВВС США. Осиловской организационно-штатной единицей ракетно-ядерных сил наземного базирования является ракетное крыло (Missile Wing). Всего их три – 90-е, расположенное на авиабазе Уоррен, 91-е (Майнот, Северная Дакота) и 341-е (Маллестром, Монтана).

Каждое крыло имеет оперативную группу, которая состоит из трёх эскадрилий МБР (Missile Squadron). В каждой из них – пять боевых отрядов по десять шахтных пусковых установок. Всего на вооружении США 450 МБР «Минитмен-3». Эта принятая на вооружение в 1970 году трёхступенчатая твёрдотопливная ракета, дальность стрельбы которой достигает 13 000 км и точность (круговое вероятное отклонение) – до 210 м. «Минитмен-3» несёт по одному ядерному боезаряду W87 мощностью до 300 килотонн.

На протяжении последних десяти лет американские ВВС осуществили несколько программ, призванных улучшить точность наведения и надёжность МБР. В частности, была реализована программа модернизации системы вызывателей боезарядов МБР с целью заменить прежнюю систему Mk-2 и повысить точность поражения назначенных целей. Потребность в такой замене была продиктована тем, что срок службы системы вызывателей уже превысил требуемый десятилетний период в условиях, когда стратегическое командование не стало располагать достаточным количеством вызывателей для МБР, которые отвечали бы новым требованиям.

По этой причине министерство обороны страны запросило 13,7 млн долларов на реализацию называемой программы в проекте во-



Боевой расчёт МБР на дежурстве.

лей для всех МБР «Минитмен-3» с определённым резервным запасом, что потребовало бы в общей сложности 830 млн долларов.

Ещё в 2006 году ВВС США стали обновлять систему управления в центрах запуска МБР. Такая работа была завершена в конце того же года. Её реализация позволила

быстрее производить переназначение ядерных боезарядов МБР, что в очередном «Обзоре ядерной политики» было квалифицировано как важный элемент будущих американских ракетно-ядерных сил стратегического назначения. Что касается компьютерного обеспе-

чения головных частей таких ракет, то Пентагон внедрял новые технологии для повышения возможности их более точного наведения на цели на конечном участке траектории полёта ракеты.

Программа модернизации включает также разработку новых видов топлива для первой и второй ступеней ракет «Минитмен-3», улучшение технических характеристик их третьей ступени, увеличение тяги двигателя (данный раздел программы должен завершиться к 2020 году); повышение точности и надёжности собственной системы наведения в полёте после старта, а также точности наведения таких ракет в центрах их запуска при оперативной замене целей в их полётных заданиях.

Вместе с тем в 2017 году США приняли решение о разработке новой твёрдотопливной МБР, которая должна заменить «Минитмен-3».

Основано она названа Ground Based Strategic Deterrent, то есть «ракет стратегического сдерживания наземного базирования», которую иногда неофициально называют «Минитмен-4». Её разработка финансируется через бюджет, выделяемый на НИОКР, и в рамках ряда проектов, объединённых общим названием «Демонстрационно-тестирующая программа». Она призвана развивать технологию, сохраняющую все группировку существующих МБР «Минитмен-3», а также разрабатывать стратегическую ракету межконтинентальной дальности нового поколения.

На новой МБР «Минитмен-4» будут установлены наиболее эффективные средства наведения на цели, увеличена её скорость и дальность полёта, использована новая система запуска и контролируемая динамика. Новые ракетопосылители этого класса должны иметь

В 2017 году США приняли решение о разработке новой твёрдотопливной МБР, которая должна заменить «Минитмен-3»

ежного бюджета на 2016 финансовый год. Оно также предполагало израсходовать до 2020 года на аналогичные цели ещё около 65 млн долларов. По данным Пентагона, в соответствии с указанной программой должно быть произведено 693 модернизированных вызывате-

способностей «преодолевать усовершенствованную интегрированную систему противоракетной обороны и ситуацию с заведомо искажёнными данными глобальной системы навигационного позиционирования, находясь в режиме ожидания на значительном расстоянии от цели наведения».

Специалисты из Пентагона считают, что без создания такой ракеты повышенной дальности остающиеся в США стратегические тяжёлые бомбардировщики могли бы доставлять к целям потенциального удара только авиабомбы свободного падения и крылатые ракеты воздушного базирования, причём на гораздо меньшие расстояния, чем те, которые могли бы преодолеть новые межконтинентальные баллистические ракеты большой дальности. По официальным данным, создание новой МБР «Минитмен-4» в рамках стратегической триады следующего поколения США потребует до 140 млрд долларов.

Под 400 МБР «Минитмен-4» будут сохранены 450 шахтных пусковых установок, что позволит, с одной стороны, обеспечить большее рассредоточение таких ракет на континентальной части страны, а с другой – сократить до 50 лет срок их службы. Все 450 таких шахт будут модернизированы под новую ракету. С целью повышения эффективности отдельных узлов и агрегатов новой ракеты она будет собираться по модульному принципу. 21 августа 2017 года корпорации «Боинг» и «Нортроп Грумман» получили контракты на проведение технико-экономического обоснования и обеспечения бесперебойной работы ракеты стоимостью 349,2 и 328,6 млн долларов соответственно. Эти работы должны быть завершены в августе 2020 года.

Как указано в обзорном документе США Дональдом Трампом «Обзоре ядерной политики», поступление новых МБР «Минитмен-4» в ядерные силы страны начнётся с 2029 года. Таким образом, они станут частью второго поколения американской ядерной триады по срокам начала поступления в стратегические ядерные силы США.

Владимир КОЗИН – ведущий эксперт МГИМО МИД России.

