

Международный военно-технический форум

ARMY 2023

OFFICIAL
SHOW-DAILY
DIGITAL ISSUE

Июль 2023 года

ЭЛЕКТРОННОЕ ИЗДАНИЕ

Программы от ПСБ: доступное жилье для сотрудников ОПК



ПСБ является опорным банком российского оборонно-промышленного комплекса. Причем как для предприятий и холдинговых структур ОПК, так и для их сотрудников. Банк обеспечивает полный набор инструментов бесперебойного финансового сопровождения хозяйственно-экономической деятельности предприятий. И одновременно предоставляет самый широкий спектр услуг для физических лиц – работников этих предприятий. Что важно: в силу своего особого статуса, опыта и объемов операций ПСБ предлагает своим клиентам привлекательные условия.

Банк активно работает с отраслью и понимает, что оборонные предприятия – это в первую очередь люди, высококвалифицированные специалисты.

Каждый год клиентская база сотрудников предприятий в сегменте ОПК и предприятий сред-

него и малого бизнеса, задействованных в кооперации ГОЗ, увеличивается в среднем на 30–40%. Ориентируясь на специфику сегмента ОПК, ПСБ предлагает новые решения и банковские продукты на специальных условиях – от депозитов и нако-

пительных счетов до кредитных продуктов, включая ипотеку.

В рамках зарплатных проектов ПСБ предоставляет полный спектр банковских продуктов и сервисов, разработанных с учетом особенностей того или иного предприятия и его задач по управлению кадровым потенциалом. Для разных клиентских запросов в ПСБ предусмотрены различные программы.

Банк проводит предварительный анализ каждого предприятия или холдинга, определяет специфику их работы, под конкретные потребности предприятия подбирает оптимальное финансовое решение.

Если в компании работают сотрудники старшего поколения, которые предпочитают держать деньги на сберегательных счетах, привыкли к банкоматам, ПСБ делает особый упор на сберегательных продуктах и устанавливает банкоматы на территории предприятия.

Другой пример: на предприятии работает много молодых специалистов, в том числе иногородних. Им важно решить вопросы с жильем, и им интересны прежде всего ипотечные программы или кредиты для обустройства или ремонта новой квартиры.

(Окончание на стр. 4)



Форум посетили свыше 1,9 млн человек.

На площадках Форума создаются уникальные возможности для конструктивного общения, обмена опытом, результативного взаимодействия российских и иностранных специалистов в военно-технической сфере. Открываются новые перспективы для укрепления научно-технических и производственных кооперационных связей.

Учитывая масштабность и авторитетность Форума, его направленность на укрепление положительного имиджа Российской армии, содействие экспорту российской высокотехнологической продукции военного и двойного назначения, приглашаю принять участие в планируемом мероприятии.

Решение организационных и информационных вопросов по участию в Форуме поручено ответственному исполнителю по государственному контракту обществу с ограниченной ответственностью «Международные конгрессы и выставки».

П.А. Попов,

заместитель министра обороны Российской Федерации, генерал армии

Информация об условиях участия размещена на официальном сайте Форума www.rusarmyexpo.ru.



Уточненные параметры МВТФ «Армия-2023»

Структура Международного военно-технического форума «Армия-2023» будет включать статическую экспозицию, научно-деловую программу, а также протокольные и культурно-художественные мероприятия. Мероприятия МВТФ «Армия-2023» будут проходить в период с 14 по 20 августа 2023 года в Конгрессно-выставочном центре «Патриот», на полигоне Алабино и на аэродроме Кубинка.

В этом году на Форум приглашены официальные военные делегации 108 иностранных государств. На сегодняшний день участие в Форуме подтвердили делегации 63 государств, шесть иностранных государств планируют сформировать национальные экспозиции.

Форум пройдет в одно время с XI Московской конференцией по международной безопасности, что позволит гостям и участникам максимально эффективно организовать свою работу.

Научно-деловая программа Форума предусматривает проведение более 300 мероприятий по актуальным вопросам развития Вооруженных сил, оборонно-промышленного комплекса России и международного военно-технического сотрудничества с учетом современных условий.

В рамках научно-деловой программы ключевыми мероприятиями станут:

- расширенное пленарное заседание по информированию участников и гостей о ключевых мероприятиях Форума, направленных на развитие научно-технического и производственного потенциала ОПК России и укрепление международного военно-технического сотрудничества под руководством заместителя председателя Правительства Российской Федерации – министра промышленности и торговли Российской Федерации Дениса Валентиновича Мантурова с участием руководящего состава органов государственной власти, федеральных органов исполнительной власти, ведущих предприятий ОПК России и глав делегаций иностранных государств;

- конгресс «Стратегическое лидерство и технологии искусственного интеллекта» под руководством заместителя председателя Правительства Российской Федерации Дмитрия Николаевича Чернышенко;

- конгресс «Диверсификация ОПК России» под руководством заместителя председателя Правительства Российской Федерации – министра промышленности и торговли Российской Федерации Дениса Валентиновича Мантурова;
- конференция «Армия и общество. Психология ментальных войн», организуемая Министерством обороны Российской Федерации.

В рамках Форума планируется подписание Министерством обороны Российской Федерации государственных контрактов с предприятиями промышленности, а также заключение акционерным обществом «Рособоронэкспорт» контрактов на поставку вооружения и военной техники иностранным партнерам.

14 августа состоится официальное открытие Форума в Конгрессно-выставочном центре «Патриот», работа первых лиц государ-



ства, руководителей органов государственной власти, предприятий промышленности и иностранных делегаций.

15 августа пройдет XI Московская конференция по международной безопасности. На конференции будут обсуждаться проблемы глобальной и региональной стабильности, а также различные аспекты безопасности в Азии, Африке, на Ближнем Востоке, в Латинской Америке и Европе.

(Окончание на стр. 2)

КОРОТКО

ВОЖДЕНИЕ ТАНКОВ
T-72 И T-90

Курсанты военного учебного центра Уральского федерального университета (УрФУ), обучающиеся по специальности «инженер по эксплуатации многоцелевых гусеничных машин», провели первое вождение танков T-72 и T-90 в рамках военно-полевых сборов на танкодроме Центрального военного округа в Свердловской области. На учебном маршруте курсантские экипажи под руководством инструкторов отработали трогание с места, движение на пониженных и повышенных передачах, развороты и внезапные остановки. Кроме того, в маршрут входило преодоление естественных препятствий. Прежде чем приступить к практическому вождению, курсанты освоили теоретический курс, изучили технические характеристики танков T-72 и T-90, порядок запуска двигателя танка, использование приборов наблюдения, средств связи, применение стабилизатора танкового вооружения, а также освоили навыки вождения на специальных тренажерах. Всего в практическом вождении было задействовано около 100 курсантов и преподавателей военного учебного центра. По завершении военно-полевых сборов курсанты сдают практические экзамены по вождению.

Артиллерийские стрельбы

Корвет «Меркурий» выполнил артиллерийские стрельбы в морском полигоне Балтийского флота. Во время планового выхода в море экипаж корабля провел комплекс артиллерийских стрельб по воздушным мишеням, буксируемому щиту и макету плавающей мины. Практические стрельбы выполнялись из 100-мм артиллерийской установки А-190 и 30-мм артиллерийских установок АК-630. В качестве воздушных мишеней были использованы осветительные артиллерийские снаряды, поставленные из 152-мм дивизионной самоходной гаубицы «Акация» с мыса Таран в Калининградской области. Ведение артиллерийских стрельб осложнялось вводными по радиационной, химической и биологической опасности, поступлению воды и возгораниям в отсеках. В результате выполнения стрельб все назначенные цели были успешно поражены.

УЧЕНИЕ ПО ПОИСКУ МИН

В рамках выполнения задач по предназначению в акватории Балтийского моря корабельная траловая группа (КТГ) Балтийского флота в составе рейдовых тральщиков «Василий Поляков» и рейдового тральщика «Виктор Сигалов» обезвредила мины, поставленные условным противником. В соответствии с планом учения в полигонах, расположенных в акватории Балтийского моря, тральщики соединения кораблей охраны водного района Балтийской военно-морской базы отработали действия по противоминному обеспечению развертывания корабельных сил Балтийского флота из пункта базирования на переходе морем в условиях применения условным противником минного оружия. Во время выхода в море экипажи кораблей успешно отработали задачи по постановке контактных и неконтактных тралов, провели учение по проводке отряда кораблей за тралами и форсированию минного заграждения. Также в ходе ведения совместного поиска и траления мин в заданном квадрате кораблями КТГ были успешно обнаружены и уничтожены поставленные учебные якорные и донные мины. В настоящее время корабли и суда Балтийского флота выполняют мероприятия по снижению минной опасности, которые в основном проводятся на рекомендованных маршрутах, фарватерах и в местах якорных стоянок, портов, а также полигонов боевой подготовки сил флота.

Уточненные параметры МВТФ «Армия-2023»

(Окончание. Начало на стр. 1)

С 15 по 17 августа предусмотрены дни работы Форума для специалистов, делегаций иностранных государств и проведения мероприятий научно-деловой программы.

С 18 по 20 августа Форум будет открыт для массового посещения.

На официальном сайте Минобороны России началась аккредитация представителей российских и зарубежных средств массовой информации.

Заявки на аккредитацию принимаются до 15.00 восьмого августа 2023 года. Для оформления аккредитации необходимо

заполнить все графы анкеты на русском языке. Сведения, предоставленные на иностранных языках, к рассмотрению не принимаются.

На Форум приглашаются представители российских средств массовой информации, имеющие лицензию Роском-

надзора России, иностранные журналисты, аккредитованные Министерством иностранных дел России, а также представители пресс-служб российских и зарубежных органов государственной власти, организаций и предприятий оборонно-промышленного комплекса.

Партия ЗРК «Тор-М2»



Партия зенитных ракетных комплексов «Тор-М2» поступила на вооружение в зенитный ракетный дивизион мотострелкового соединения Центрального военного округа.

Новый зенитный ракетный комплекс предназначен для обнаружения, сопровождения и поражения целей воздушной атаки на малой и средней высоте. «Тор-М2» обладает высокой эффективностью в противодействии различным типам воздушных угроз: самолетам, вертолетам, беспилотным летательным аппаратам и крылатым ракетам на малой дальности. Кроме того, ЗРК отличается высокой маневренностью, мобильностью и простотой эксплуатации,

что позволяет эффективно применять его в различных условиях. Комплекс включает в себя высокотехнологичные радары для обнаружения, определения и сопровождения целей, а также ракеты-перехватчики с уникальными характеристиками.

Боевая машина способна работать в любых метеословиях и времени суток, а также вести огонь на ходу, что позволяет ей прикрывать сухопутные соединения на марше.

Стрельбы из РПГ-7В

Военнослужащие Центрального военного округа выполнили задачи по уничтожению бронетехники условного противника в ходе занятия по боевой подготовке на полигоне в Кемеровской области.

Стрельба велась по мишеням, имитирующим наступающую пехоту и бронетехнику против-

ника, из ручных противотанковых гранатометов РПГ-7В на дальностях от 250 до 350 метров. В ходе проведения занятий военнослужащие выполнили огневые задачи в парах как в наступлении, так и в обороне.

Кроме того, военнослужащие совершенствовали навыки занятия и маскировки огневых позиций и скрытного перемещения на поле боя.



Огневая подготовка в Таджикистане

Экипажи бронетранспортеров БТР-82А 201-й военной базы выполнили упражнения контрольных стрельб на занятиях по огневой подготовке в горах Таджикистана.

Военнослужащие провели стрельбу на горном полигоне Ляур из всего комплекса вооружения боевых машин по целям, имитирующим бронетехнику и живую силу противника. Стрельба велась как по появляющимся,

так и по движущимся мишеням на дистанциях до 1,2 тыс. метров. Для корректировки огня были применены трассирующие боеприпасы. Помимо этого, в ходе практических занятий экипажи отработали нормативы

по маскировке огневых позиций. Дислоцированная в Таджикистане 201-я военная база – крупнейший военный объект России за ее пределами. Располагается в двух городах: Душанбе и Бохтаре. В ее состав входят мотострелковые, танковые, артиллерийские, разведывательные подразделения, подразделения ПВО, РХБ защиты и связи.

Саперы отработали минирование



Военнослужащие инженерно-саперного подразделения Западного военного округа выполнили минирование танкоопасных направлений в ходе проведенных занятий в Ленинградской области.

В целях обучения для постановки минных полей были применены гусеничные минные заградители ГМЗ-3. Менее чем за два часа была заминирована полоса протяжен-

ностью 6 км и шириной около 30 м. Длина установленного минного поля одной зарядкой с использованием гусеничного минного заградителя ГМЗ-3 в длину составляет до 2 км. Скорость минирования ГМЗ-3 составляет от 6 до 16 км в час.

К участию в занятиях привлекалось более 50 военнослужащих и было задействовано около четырех единиц военной и специальной техники.

ОРГАНИЗАТОР



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР



МКВ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ
КОНГРЕССЫ И ВЫСТАВКИ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРУМ «АРМИЯ-2023»

14–20 АВГУСТА
ПАТРИОТ ЭКСПО

www.rusarmyexpo.ru

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
БАНК-ПАРТНЕР



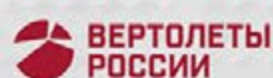
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ФИНАНСОВЫЙ ПАРТНЕР



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



Программы от ПСБ: доступное жилье для сотрудников ОПК



(Окончание. Начало на стр. 1)

Для таких задач у ПСБ есть специальные программы кредитования. Например, в потребительском кредитовании ставки начинаются от 3,5% годовых, а ставка по семейной ипотеке сейчас составляет от 5,4%. И если у сотрудника предприятия уже есть оформленные кредиты в других банках, то он может рефинансировать их в ПСБ по ставкам банка, что позволит ему существенно сэкономить.

Сотрудникам ОПК – доступное жилье

Вопрос эффективных мотивационных программ для привлечения и удержания высококлассных специалистов был и остается самым важным для работодателей в любой отрасли. И ОПК в этом не исключение. Зато исключительными можно считать инструменты мотивации, которые предоставляет предприятиям отрасли партнерство с ПСБ.

Возможность приобрести льготное жилье, безусловно, одна из ключевых мер социальной поддержки сотрудников оборонных предприятий. И реализуется эта мера через совместные программы банка и предприятий ОПК по строительству многоквартирных домов. Такое жилье уже активно строится, а главное – сотрудники предприятий могут покупать себе квартиры в этих домах

по ценам значительно ниже рыночных. Надо ли говорить, насколько это важно для специалистов – и молодых, которые только обзавелись семьей, и опытных.

Статистика показывает, что возможность решения жилищного вопроса – один из самых мощных стимулов для привлечения и удержания ключевых кадров. Кстати сказать, квартира – серьезный аргумент и для переезда в другой регион, к тому работодателю, который решает вопрос обеспечения жильем своих сотрудников. Такие программы действуют, например, на ПО «Севмаш», ЦС «Звездочка», СПО «Арктика» и др.

На сегодняшний день у банка на различных стадиях реализации – более 30 таких проектов для сотрудников предприятий ОПК: в Архангельской и Ярославской областях, в Пермском и Приморском краях, Свердловской и Ленинградской областях и в других регионах России.

В феврале этого года сотрудники ВПК «НПО машиностроения» получили первые ключи от квартир по этой программе (она была запущена в 2022 году). В подмосковном Реутове был построен жилой комплекс для сотрудников, где средняя цена за квадратный метр была на 40% ниже рыночной для аналогичных квартир.

В этом году запланировано строительство первых домов в Северодвинске. С руководителями ведущих

госкорпораций, которые являются зарплатными клиентами банка, ПСБ находится в постоянном контакте по вопросу жилищного строительства для сотрудников.

Сегодня ПСБ предлагает широкий спектр финансовых инструментов, направленных на поддержку рынка жилищного строительства во всей стране, – программы льготной ипотеки и проектного финансирования жилищного строительства для предприятий ОПК и гражданского сектора.

Банк рядом с клиентом

Еще одно нововведение ПСБ при работе с сегментом ОПК – офисы банка непосредственно на предприятиях, чтобы люди, занятые на производстве, могли оформить финансовые продукты и получить консультации от банка прямо на рабочем месте. Для удобства и экономии времени клиентов ПСБ реализовал новый формат банковского обслуживания зарплатных клиентов сегмента ОПК: банк открывает мини-офисы на территории оборонных предприятий численностью более полутысячи человек.

Если сотруднику необходимо открыть счет или депозит, получить зарплатную карту, настроить бонусную программу, оформить кредит

Зарплатный тариф «Твой плюс для ОПК»

Работнику оборонного предприятия в рамках зарплатного тарифа «Твой плюс для ОПК» доступны особые условия по вкладам и кредитам, льготы, бонусы, удобные опции и бесплатные сервисы. Зарплатная карта «Твой плюс» автоматически предоставляет целый ряд возможностей:

- снимать без комиссии в банкоматах любого банка до 150 000 руб. в месяц;
- переводить без комиссии по номеру телефона в другие банки до 100 000 руб. в месяц (через Систему быстрых платежей);
- оплачивать без комиссии ЖКУ, сотовую связь, интернет, налоги, штрафы;
- переводить по реквизитам счета в другие банки до 100 000 руб. в месяц без комиссии;
- получать ежемесячный бонус на выбор: доход 4% на остаток средств на карте или повышенный кешбэк до 7% в трех выбранных категориях товаров +1% кешбэка на все остальные категории;
- выпустить до пяти бесплатных дополнительных карт для членов семьи;
- получать бесплатные СМС о зачислении заработной платы;
- пользоваться надбавками при открытии вклада.

Подробнее – на www.psbank.ru/Personal/Salary/Plus

или страховку, получить справку или выписку, передать заявление, то ему не нужно тратить время на посещение отделения банка в городе. Во время обеденного перерыва или после смены он может подойти к специалисту ПСБ и решить свой финансовый вопрос.

Концепция удаленного рабочего места для сотрудника банка позво-

ляет быстро развернуть сеть новых офисов на предприятиях ОПК. Благодаря удобному и эргономичному оформлению мини-офис можно разместить даже в небольшом помещении. Такой офис функционирует по графику работы предприятия. К каждой организации прикреплен свой постоянный сотрудник ПСБ, который консультирует клиентов и оформляет финансовые продукты. Уже сейчас мини-офисы банка размещены на ряде предприятий ОПК в Санкт-Петербурге, Самаре, Ижевске, Кирове, Томске и других городах РФ.

«Мы уже видим позитивные отзывы клиентов. Сотрудники предприятий обращаются за консультациями и решением персональных финансовых вопросов непосредственно на рабочем месте, посещаемость такого офиса – десятки человек в день. Сегодня на оборонных предприятиях уже открыто 17 мини-офисов, в этом году планируем увеличить число таких отделений до 100», – отмечает старший вице-президент, директор департамента по работе с предприятиями ОПК ПСБ Александр Рохмин.



Михаил Мишустин посетил Улан-Удэнский авиазавод

В рамках своего делового визита в Республику Бурятию председатель Правительства России Михаил Мишустин посетил Улан-Удэнский авиационный завод. На предприятии премьер-министра сопровождали глава Республики Бурятия Алексей Цыденов, министр по развитию Дальнего Востока и Арктики Алексей Чекунков, заместитель министра промышленности и торговли РФ Олег Бочаров, заместитель министра финансов Павел Кадочников, заместитель гендиректора холдинга «Вертолеты России» Олег Гуляев, управляющий директор Улан-Удэнского авиационного завода Алексей Козлов.

Улан-Удэнский авиационный завод (АО «У-УАЗ») основан в 1939 году. За годы работы заводом произведено более 10 тыс. летательных аппаратов. Улан-Удэнский авиационный завод холдинга «Вертолеты Рос-

летной техники, в том числе изготавливает комплектующие из композитных материалов. Завод обладает технологиями производства самолетов и вертолетов. АО «У-УАЗ» выпускает многофункциональные вертолеты семейства Ми-8/Ми-17 в грузовом, пассажирском, поисково-спасательном, противопожарном, медицинском, VIP, конвертируемом (транспортный/VIP) вариантах, а модификации «восьмерок» – для спецзаказчика.

Выпускаемые АО «У-УАЗ» вертолеты эффективны, надежны, востребованы у спецзаказчиков, в том числе

из силовых ведомств. Вертолеты Ми-8АМТ, Ми-171 и вертолет Ми-171А2 входят в число 100 лучших товаров России (2010–2022 годы).

Наряду с производством авиатехники АО «У-УАЗ» осуществляет: полный комплекс сервисного обслуживания авиатехники (включая сопровождение жизненного цикла от изготовления до утилизации); модернизацию авиатехники; обучение летного и инженерно-технического состава эксплуатантов вертолетов (имеется собственный учебный центр с комплексным тренажером вертолета Ми-171).



В настоящее время АО «У-УАЗ» обладает мощным производственным и технологическим потенциалом, который позволяет за короткий период времени осваивать производство новых типов летательных

аппаратов как самолетной, так и вертолетной техники, при этом сочетать изготовление опытных образцов с выпуском серийной продукции. На предприятии работают более 6 тысяч человек.

Сергей Шойгу проверил выполнение ГОЗ



Министр обороны России Сергей Шойгу в ходе работы в Центральном военном округе проверил выполнение гособоронзаказа на предприятиях, расположенных в Республике Татарстан.

Сергей Шойгу вместе с главой Татарстана Рустамом Миннихановым посетили АО «Ремдизель», которое ведет капитальный ремонт и модернизацию, установку и монтаж вооружения и военной техники, а также автозавод «КамАЗ». На «Ремдизеле» министр осмотрел различные образцы бронетехники, в частности, КамАЗы с бронированной кабиной, специальный медицинский автомобиль «Линза», а также линию по модернизации многоцелевых бронетранспортеров МТЛБ.

«Сейчас все идет по графику, но надо увеличивать темпы, – сказал Сергей Шойгу во время посещения «Ремдизеля». На совещании, которое прошло на Камском автозаводе, он обратился к работникам предприятия: «Я хотел бы поблагодарить тех, кто работает здесь, в Набережных Челнах, – работаете достаточно эффективно, энергично».

Глава военного ведомства также заявил о заинтересованности Минобороны в модернизации парка бронетранспортеров МТЛБ.

«Надо делать более современную машину. Мы сейчас занимаемся тем, что достаточно активно восстанавливаем старый парк еще советских времен, делаем это эффективно и быстро», – заявил министр.

Рустам Минниханов поблагодарил Сергея Шойгу за приезд в Татарстан, пообещав, что предприятия ОПК республики выполняют гособоронзаказ. Глава Татарстана назвал это важнейшей государственной задачей.

В столице Татарстана Шойгу и Минниханов посетили Казанский вертолетный завод, где им доложили о производстве легких вертолетов «Ансат» и различных модификаций

военно-транспортного вертолета Ми-8. Кроме того, министр обороны РФ и глава Татарстана посетили АО «Казанский оптико-механический завод».

Это предприятие выпускает дневную наблюдательную оптику, приборы ночного видения, многофункциональные лазерные дальномеры и тепловизионные приборы разведки. Министру представили образцы, выполняемые по гособоронзаказу, а также перспективные разработки.

Также Сергею Шойгу показали модернизированный вертолет Ми-24 с повышенной дальностью обнаружения и опознавания целей,

повышенными точностными характеристиками применения средств поражения.

Кроме того, министр проинспектировал Казанский авиационный завод им. Горбунова, который осуществляет производство стратегических ракетноносцев Ту-160, их ремонт, а также модернизацию дальних бомбардировщиков Ту-22М3.

На Казанском авиазаводе министру доложили, что в этом году Вооруженные силы РФ получат два новых и два модернизированных стратегических ракетноносца Ту-160. Также его проинформировали, что ведется производство еще двух Ту-160.



ARMY2023

Show-daily «ARMY 2023»
Digital issue, июль 2023 г.

Официальное новостное издание Международного военно-технического форума «Армия-2023»

Специальный выпуск газеты «Промышленный еженедельник»



Газета «Show-daily ARMY» – лауреат Национальной премии «Золотая идея»

Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций

и охране культурного наследия, ПИ № ФС77-19251 от 23.12.2004 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:

ООО «Редакция газеты «Промышленный еженедельник»
Объединенная промышленная редакция

Генеральный директор, главный редактор
Валерий Стольников

Главный художник
Светлана Селиверстова

Заместитель главного редактора
Елена Стольникова
Помощники главного редактора

Татьяна Валеева
Николай Валуев

Обозреватели
Наталья Можаяева
Надежда Зимина
Юлия Ткачева

Фотокорреспонденты
Юрий Ридякин
Руслан Колесин

Редакция на форуме «Армия-2023»
Павильон D, стенд 4F4-8

Адрес для корреспонденции:
123104, Москва, а/я 29,
Промышленная редакция

Тел. редакции:
(495) 729-3977, 778-1447
www.promweekly.ru
www.promred.ru

doc@promweekly.ru
re-gazeta@inbox.ru

Типография
ООО «Печатных дел мастер»
109518, Москва,
Грайвороновский 1-й пр. 4,
строен. 30

Распространяется бесплатно

КОРОТКО

МАРШ НА ГОРНЫЕ ПОЛИГОНЫ

Военнослужащие артиллерийских подразделений Центрального военного округа, дислоцированных в Республике Таджикистан, совершили марш на боевой технике на горные полигоны Ляур и Самбули. Мероприятие выполняется по плану боевой подготовки российской военной базы в Таджикистане.

В ходе учебно-боевых занятий артиллеристы выполняют боевые стрельбы с закрытых и открытых позиций, применяя различные типы боеприпасов. Расчеты орудий выполняют нормативы по развертыванию техники и занятию огневых позиций, их инженерному оборудованию и маскировке, обнаружению целей при помощи разведывательных средств и беспилотных летательных аппаратов «Орлан-10».

С целью совершенствования навыков ведения артиллерийского огня часть боевых стрельб проводится ночью. Выполняют огневые задачи военнослужащие с применением артиллерийских орудий различного калибра, в частности самоходных артиллерийских установок «Акация», «Гвоздика», буксируемых минометов «Сани». Расчеты реактивных систем залпового огня «Град» и «Ураган» выполняют боевые стрельбы по групповым целям.

Всего в мероприятии принимают участие свыше 230 военнослужащих, задействовано до 120 единиц вооружения и военной техники.

Дислоцированная в Таджикистане 201-я военная база – крупнейший военный объект России за ее пределами. Располагается в двух городах – Душанбе и Бохтаре. В ее состав входят мотострелковые, танковые, артиллерийские, разведывательные подразделения, подразделения ПВО, РХБ защиты и связи.

РАЗМИНИРОВАНИЕ ЗАГРАЖДЕНИЙ

Военнослужащие инженерно-саперных подразделений Центрального военного округа отработали задачи по обнаружению и обезвреживанию инженерных заграждений и постановку учебных минных полей в ходе тренировок в Тюменской области.

В ходе проведения планового мероприятия боевой подготовки инженерно-саперные подразделения прибыли в район, где условным противником было установлено минное поле на маршруте движения войск. Военнослужащие выполнили инженерную разведку местности, дорог. При помощи миноискателей были обнаружены минно-взрывные устройства различного назначения, которые затем были уничтожены накладными зарядами на месте.

Также военнослужащие отработали действия по установке противопехотного и противотанкового минных полей. Всего к практическим действиям было привлечено более 70 военнослужащих инженерно-саперных подразделений.

КОМПЛЕКСНАЯ ТРЕНИРОВКА

Военнослужащие подразделений радиоэлектронной борьбы (РЭБ) Центрального военного округа провели комплексную тренировку в Оренбургской области. Практические действия проходили на Тощком полигоне. Личный состав отработал задачи по развертыванию в полевых условиях комплексов и станций РЭБ, сбору и анализу разведывательной информации, постановке радиопомех, нарушению системы связи условного противника. В практических действиях приняли участие более 50 военнослужащих, было задействовано около 10 единиц военной техники.

Визит на Уралвагонзавод

Премьер-министр Республики Беларусь Роман Головченко посетил Уралвагонзавод. В сопровождении генерального директора концерна УВЗ Александра Потапова он ознакомился с техникой, производимой Уралвагонзаводом. Это первый визит правительственной делегации Беларуси на нижегородское предприятие.

Делегация, в состав которой также вошли чрезвычайный и полномочный посол Республики Беларусь в РФ Дмитрий Крутой, председатель Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь Дмитрий Пантус и другие руководители, побывала в цехах механосборочного производства, в том числе на танковом конвейере, где производится современная спецтехника марки «УВЗ». Об истории



развития инженерной мысли на предприятии и создании легендарных танков им рассказали в музее бронетанковой техники Уралвагонзавода. В составе экспозиции музея в числе других

экспонатов представлен и разработанный одним из белорусских предприятий многоканальный прицел наводчика «Сосна-У», который устанавливается на тагильские танки.

«Для Уралвагонзавода Республика Беларусь – давний стратегический партнер. Наши деловые отношения не одно десятилетие развиваются не только в области военно-технического сотрудничества, но и в промышленной кооперации. Уверен, что и в будущем они будут столь же успешными», – отметил генеральный директор концерна УВЗ Александр Потапов.

В рамках визита премьер-министр Республики Беларусь Роман Головченко оставил запись в книге почетных гостей выставочного комплекса УВЗ. «В память о посещении Уралвагонзавода белорусской делегацией и в знак укрепления белорусско-российского сотрудничества в военно-промышленной сфере. Желаю новых производственных успехов в деле укрепления обороноспособности России!» – написал премьер-министр Республики Беларусь.

Школе техников РВСН – 40 лет

161-й школе техников РВСН, которая единственная в стране готовит механиков-водителей автономных пусковых установок ПГРК «Ярс», исполнилось 40 лет. В этот день на плацу прошло торжественное построение, на котором была зачитана поздравительная телеграмма командующего Ракетными войсками стратегического назначения генерал-полковника Сергея Викторовича Каракаева. Также перед строем выступил начальник полигона Капустин Яр генерал-майор Евгений Коноваленков.



Школа техников РВСН, расположенная на полигоне Капустин Яр, является уникальным учебным заведением в системе подготовки кадров РВСН, так как именно сюда впервые был поставлен новейший тренажер для подготовки механиков-водителей автономных пусковых установок подвижного ракетного комплекса «Ярс». Через несколько лет учебное заведение получило еще несколько тренажерных комплексов. В этом году база школы техников была еще раз обновлена. Это позволит преподавателям параллельно проводить занятия в нескольких учебных группах.

При обучении на новейших тренажерах военнослужащие могут отработать навыки управления многосносными шасси в различных условиях. Система визуализации позволяет в реальном времени имитировать различные ситуации. При этом учебно-тренировочный комплекс разработан так, чтобы руководитель занятий в реальном

времени не только контролировал действия обучающихся, но и корректировал их. К тому же система видеонаблюдения позволяет проинформировать запись действий всех членов экипажа, что дает возможность самим курсантам со стороны оценить свои действия.

Учебное заведение РВСН также обладает развитой учебно-материальной базой для проведения аудиторных занятий, а отработка практических навыков проходит на автодроме, который оборудован специальными элементами для выполнения учебных упражнений.

Два раза в год в школе техников РВСН традиционно проходят экзамены у младших военных специалистов, которые во время обучения также отрабатывают свои навыки и умения на тренажерных комплексах. После успешной сдачи выпускных экзаменов механики-водители распределяются по местам дальнейшего прохождения службы.

Переправа через водохранилище

В Амурской области военнослужащие подразделения материально-технического обеспечения (МТО) Восточного военного округа (ВВО) организовали паромную переправу на участке строительства второго пути Байкало-Амурской магистрали (БАМ-2).

В общей сложности специалисты МТО переправили через Зейское водохранилище свыше 2300 единиц военной специальной техники с начала работы паромов.

Стоит отметить, что переправа обеспечивает перевозку специальной военной строительной техники и грузов массой до 80 тонн на пароме, организованном при помощи звеньев понтонно-мостового парка, буксируемых специальными катерами. Ширина

водохранилища в районе паромной переправы составляет около 1100 метров, а в случае половодья – порядка полутора километров.

На участке переправы организована комендантская служба, в которую входит спасательная команда, контрольно-пропускной пункт, наблюдательный пост для замеров подъема уровня воды, пункт связи и другие элементы.

В общей сложности работы по строительству второго пути



БАМа ведутся на участке Улак – Февральск протяженностью 340 километров. В работах принимают участие порядка 1400 военных железнодорожников,

задействовано около 1000 единиц техники различного назначения Западного, Центрального, Южного и Восточного военных округов.



Гражданская
оборона



Информационные
технологии



Пожарная
безопасность



Средства
защиты



Безопасность
на водных объектах



Технологии
мониторинга



МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН

КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 2024

29 мая – 02 июня*

ПАТРИОТ ЭКСПО

* даты не окончательные

ОРГАНИЗАТОР
САЛОНА



ОПЕРАТОР
САЛОНА



МКВ

www.isse-russia.ru



Авиационно-
спасательные
технологии



Робототехнические
комплексы



Аварийно-
спасательное
оборудование



Экологическая
безопасность



Медицина
катастроф



Промышленная
безопасность

КОРОТКО

БОЕВАЯ ПОДГОТОВКА В НЕБЕ

Летчики соединения морской авиации Балтийского флота в Калининградской области отработали технику пилотирования и элементы воздушного боя на самолетах Су-27. Пилоты выполнили элементы сложного пилотажа и учебные задачи по перехвату высотных скоростных целей в небе над Калининградской областью. Экипажи самолетов Су-27 морской авиации Балтийского флота провели плановые полеты с отработкой тактики ведения воздушного боя с самолетами условного противника. Летчики выполнили комплекс различных элементов боевой подготовки в небе, где особое внимание уделялось технике пилотирования с применением наступательных и оборонительных маневров на разных высотах и в разное время суток. В частности, летчики-истребители в нормативное время отработали взлет по команде «Воздух!», произвели поиск условного нарушителя воздушной границы, выполнили задачи по принудительной посадке самолета-нарушителя на аэродром, провели выходы в атаку с выполнением маневров уклонения от ракет класса «воздух-воздух», выпущенных условным противником. Маршрут полетов российских истребителей был согласован с органами управления воздушным движением и осуществлялся в строгом соответствии с международными правилами использования воздушного пространства над нейтральными водами Балтийского моря. При выполнении задач летных смен экипажи самолетов Су-27 в ходе тактического противоборства поочередно проводили тренировки по поиску, обнаружению и уничтожению самолетов условного противника.

УНИЧТОЖЕНИЕ ВОЗДУШНЫХ ЦЕЛЕЙ

С расчетами воинской части объединения ВВС и ПВО Восточного военного округа, дислоцированного в Хабаровском крае, проведена тренировка на зенитных ракетных системах С-400 «Триумф» по отражению авиационного удара условного противника. В ходе практической части мероприятия по получению сигнала на нарушителя воздушных границ летательными аппаратами условного противника расчеты ЗРС С-400 были подняты по учебной тревоге, в ходе которой отработали действия по поиску, обнаружению, классификации и условному уничтожению средств воздушного нападения «противника». Учебными (электронными) пусками ракет расчетами были поражены все воздушные цели, вошедшие в зону поражения.

ПОИСК УСЛОВНОГО ПРОТИВНИКА

Экипажи всепогодных истребителей-перехватчиков МиГ-31БМ авиационной дивизии Центрального военного округа в ходе учебно-тренировочных полетов выполнили подъем на максимальную высоту и отработали обнаружение условного противника в нижних слоях стратосферы в Красноярском крае. В рамках учебно-тренировочных полетов летчики провели поиск средств воздушного нападения «противника» на высоте около 20 тыс. метров с помощью радиолокационной станции «Заслон-М», способной обнаруживать летательные аппараты на дистанции около 300 километров. Кроме того, экипажи отработали парный взлет, сбор в двойку и расхождение из пары, а также одиночное маневрирование на малых и средних высотах с целью ухода от встречной атаки условного воздушного противника. В учебно-тренировочных полетах было задействовано до 100 военнослужащих из числа летного, инженерно-технического состава, группы управления и обеспечения полетов.

Морская авиация

В Калининградской области проходит плановое учение с личным составом авиасоединения морской авиации Балтийского флота. В мероприятии принимают участие более 500 военнослужащих, задействовано до 20 самолетов и вертолетов, а также более 50 единиц специальной военной техники.



Летчики истребителей и бомбардировщиков отрабатывают тактику ведения воздушного боя с самолетами условного противника. Экипажи на самолетах Су-27, Су-24, Су-30СМ и Су-30СМ2 выполняют комплекс различных элементов боевой подготовки в небе. Особое внимание уделяется технике пилотирования с отработкой наступательных и оборонительных маневров на различных высотах и скоростях, а также практическому бомбометанию по наземным целям.

Экипажи ударных вертолетов Ми-24, транспортных вертолетов Ми-8 и корабельных Ка-27 морской авиации Балтийского флота также проводят плановые учебно-тренировочные полеты.

В рамках учебно-боевых заданий экипажи вертолетов Ми-24 и

Ми-8 отрабатывают взлет и посадку, выполняют полеты в заданный квадрат моря для вскрытия надводной обстановки, а также осуществляют учебные заходы в атаку по наземным целям условного противника. Экипажи вертолетов Ка-27 выполняют поиск подводных лодок условного противника.

В рамках учения подразделения наземных служб выполняют комплексные задачи по поддержанию устойчивой радиосвязи, радиолокационному контролю полетов авиации на заданных маршрутах, выдаче радиолокационной информации на пункты боевого управления, а также подготовке взлетно-посадочной полосы, заправке самолетов и осуществлению маскировки авиационной техники и средств наземного обеспечения.

Граната РДГ-У

Межведомственная комиссия присвоила рабочей конструкторской документации унифицированной ручной дымовой гранаты РДГ-У литеру «О1». Это означает, что изделие может быть запущено в серийное производство.

Разработанная в Центральном научно-исследовательском институте точного машиностроения (АО «ЦНИИточмаш») унифицированная ручная дымовая граната предназначена для маскировки отдельных военнослужащих, небольших подразделений, боевой техники и машин от прицельного огня противника. Граната сохраняет работоспособность в диапазоне температур от -50 до +55°C. Корпус из композиционного материала высокой прочности и стойкости обеспечивает безопасность в эксплуатации, при хранении и транспортировке. Диаметр корпуса – 54 мм. Длина – 200 мм. Масса гранаты (с предохранительно-пусковым механизмом) – 700 г.

В конце 2022 года Федеральная служба по интеллектуальной собственности Российской Федерации (Роспатент) признала РДГ-У изобретением и выдала соответствующий патент. В документе отмечается, что принципиальные и конструкторские отличия РДГ-У по сравнению с имеющимися прототипами обеспечивают ей следующие преимущества:

- увеличение плотности дымовой завесы за счет мгновенного разброса большого количества горящих пирозлементов;
- увеличение длительности маскировки за счет непрерывной подпитки завесы потоком аэрозоля от шашек курящегося состава;



- обеспечение кратковременной маскировки в инфракрасном диапазоне от высокоточного оружия благодаря образованию тепловых зон с повышенной температурой от обладающих повышенной парусностью и плавно оседающих в воздухе горящих плоских пирозлементов и др.

В начале текущего года РДГ-У успешно прошла государственные испытания. ЦНИИточмаш впервые продемонстрировал свою разработку в ходе Международного военно-технического форума «Армия-2022».

Фото: АО «Концерн «Калашников»

Испытания пистолета «Удав»

АО «Ижевский механический завод» завершило изготовление первой партии 9-мм самозарядного пистолета 6П72 «Удав» и приступает к квалификационным испытаниям изделия. Установочная партия пистолетов пройдет полный цикл испытаний в затрудненных условиях эксплуатации, включая стрельбу при температуре +50 и -50°C, в условиях запыления и дождя.

Предстоит подтвердить ресурс, надежность и безопасность пистолетов в соответствии с требованиями конструкторской документации и военных стандартов.

Оценку результатов квалификационных испытаний будет осуществлять комиссия с участием представителей заказчика, специалистов АО «ЦНИИточмаш» (разработчика изделий) и АО «Ижевский механический завод».

«Постановка на производство нового пистолета 6П72 «Удав» – это знаковое событие для предприятия, – отметил временный управляющий директор Ижевского механического завода Валентин Каргин. – Завод осваивал его в напряженных условиях, работая в три смены, параллельно ставя на производство и другие новинки.

Выражаю признательность всему коллективу, благодаря которому ИМЗ готов к серийному производству нового пистолета, что, уверен, подтвердят квалификационные испытания первой партии. Наш следующий шаг – выйти на серийное производство до конца 2023 года и обеспечить его 100-процентное качество».

9-мм самозарядный пистолет 6П72 разработан ЦНИИточмаш в рамках ОКР «Удав», успешно прошел государственные испытания в 2018 году. Пистолет разработан под патрон повышенной мощности 9×21 мм для поражения противника, в том числе защищенного бронежилетом.

Он имеет универсальную планку Пикатинни для крепления целеуказателя или фонаря, магазин вместимостью 18 патронов, а в специальной комплектации предусмотрена возможность установки прибора бесшумной стрельбы.

Эргономика пистолета адаптирована для комфортного использования как правой, так и левой. Пистолет передан для освоения серийного производства на Ижевский механический завод в конце 2022 года. ЦНИИточмаш, как разработчик изделия, осуществляет авторский надзор.

Фото: Антон Тушин



МАНЕВРЫ В ЗАПОЛЯРЬЕ

В рамках выполнения плана подготовки летчики-истребители отдельного корабельного истребительного авиационного полка армии ВВС и ПВО Северного флота отработали комплекс упражнений в воздухе. В ходе выполнения учебно-тренировочных полетов летные экипажи истребителей МиГ-29К в паре отработали элементы боевого маневрирования с условным нанесением группового удара по наземным и морским объектам. Целью данного упражнения является закрепление навыков экипажей в выполнении маневров, которые обеспечивают нанесение ударов по объектам противника с различных направлений. Также летчиками МиГ-29К были выполнены полеты на средних и больших высотах, в ходе которых отбатывались навыки воздушного боя с маневренной целью с применением наступательных и оборонительных боевых маневров. В полетах приняли участие летчики из числа молодого пополнения. Некоторые из них осуществили свой первый вылет на боевом самолете. Молодые летчики выполнили полет по кругу согласно установленному маршруту в районе аэродрома базирования. При выполнении данного упражнения особое внимание уделяется проведению расчетов при заходе на посадку, а также уходу и подходу к аэродрому. В течение летной смены было совершено более двадцати самолето-вылетов. После выполнения учебно-боевых задач летчики вернулись в район базирования.

В Приморском крае на полигоне Восточного военного округа «Сергеевский» военнослужащие выполнили практические стрельбы штатным снарядами. В ходе мероприятия экипажи танков Т-72Б выполнили нормативы по огневой подготовке, уничтожив бронетехнику условного противника. Огонь велся осколочно-фугасными и бронебойными снарядами на дистанции до 1,5 километра. При проведении боевых стрельб танкисты, используя рельеф местности, скрытно выдвигались на огневые позиции и выполняли тактико-огневые упражнения. Экипажи отработали такие сложные элементы огневой подготовки, как фланговая стрельба и стрельба с ходу из пушки по появляющимся и движущимся мишеням. Особое внимание уделялось организации связи и технике безопасности при выполнении боевых стрельб в сложных погодных условиях.

Группа военнослужащих подразделений противовоздушной обороны Восточного военного округа (ВВО) на Сахалине успешно завершила курс подготовки стрелков-зенитчиков переносного зенитного ракетного комплекса (ПЗРК) «Игла». В течение нескольких недель на полигоне «Троицкий» военнослужащие изучали порядок ведения разведки за средствами воздушного нападения условного противника и ракетно-стрелковую подготовку, которая включала в себя определение дальности, высоты полета, курса и параметров цели, а также выбор вида пуска. По завершении занятий на современных электронных тренажерах стрелки-зенитчики выполнили свои первые боевые пуски ракет из ПЗРК «Игла» на полигоне «Успеновский». Там военнослужащим было необходимо поразить воздушные цели, которые имитировали самолеты, вертолеты, а также ударные беспилотники условного противника. В роли средств воздушного нападения «противника» были использованы осветительные мины, выпущенные артиллеристами армейского корпуса ВВО из 120-мм миномета «Сани». В ходе учебно-боевой работы военнослужащие успешно поразили все воздушные цели на различных высотах и дальности более 2 км.



РАЗМЕР ПУБЛИКАЦИИ	В ОДНОМ НОМЕРЕ	В ДВУХ НОМЕРАХ	В ТРЕХ НОМЕРАХ	В ЧЕТЫРЕХ НОМЕРАХ	В ПЯТИ НОМЕРАХ	В ШЕСТИ НОМЕРАХ
Нижний блок на 1-й полосе	200 тыс. руб.	400 тыс. руб.	600 тыс. руб.	800 тыс. руб.	1000 тыс. руб.	1200 тыс. руб.
Средний блок на 1-й полосе	180 тыс. руб.	360 тыс. руб.	540 тыс. руб.	720 тыс. руб.	900 тыс. руб.	1080 тыс. руб.
Вторая полоса А3	300 тыс. руб.	600 тыс. руб.	900 тыс. руб.	1200 тыс. руб.	1500 тыс. руб.	1800 тыс. руб.
Третья полоса А3	300 тыс. руб.	600 тыс. руб.	900 тыс. руб.	1200 тыс. руб.	1500 тыс. руб.	1800 тыс. руб.
Последняя полоса А3	400 тыс. руб.	800 тыс. руб.	1200 тыс. руб.	1600 тыс. руб.	2000 тыс. руб.	2400 тыс. руб.
Внутренняя полоса А3	250 тыс. руб.	475 тыс. руб.	712 тыс. руб.	950 тыс. руб.	1188 тыс. руб.	1425 тыс. руб.
1/2 полосы А3	160 тыс. руб.	304 тыс. руб.	456 тыс. руб.	608 тыс. руб.	760 тыс. руб.	912 тыс. руб.
1/3 полосы А3	100 тыс. руб.	190 тыс. руб.	285 тыс. руб.	380 тыс. руб.	475 тыс. руб.	570 тыс. руб.
1/4 полосы А3	80 тыс. руб.	152 тыс. руб.	228 тыс. руб.	304 тыс. руб.	380 тыс. руб.	456 тыс. руб.
1/6 полосы А3	50 тыс. руб.	95 тыс. руб.	142 тыс. руб.	190 тыс. руб.	238 тыс. руб.	285 тыс. руб.
1/8 полосы А3	40 тыс. руб.	76 тыс. руб.	114 тыс. руб.	152 тыс. руб.	190 тыс. руб.	228 тыс. руб.

№1 от 14 августа 2023 г. – не позднее 8 августа 2023 г.;

№2 от 15 августа 2023 г. – не позднее 13:00 14 августа 2023 г.;

№3 от 16 августа 2023 г. – не позднее 13:00 15 августа 2023 г.;

№4 от 17 августа 2023 г. – не позднее 13:00 16 августа 2023 г.;

№5 от 18 августа 2023 г. – не позднее 13:00 17 августа 2023 г.;

№6 от 19 августа 2023 г. – не позднее 13:00 18 августа 2023 г.;



Издатель «Show-daily ARMY 2023» – Объединенная промышленная редакция
+7-495-778-14-47, 729-39-77, doc@promweekly.ru



СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

ЮНАРМЕЕЦ-2023

июль 2023

«Семейная память – 2023»

Юнармейцы, школьники и студенты Сахалинской области приняли участие во Всероссийском исследовательском конкурсе «Семейная память – 2023». Для участия в конкурсе ребятам было необходимо написать исследовательскую работу о жизни своей семьи в годы Великой Отечественной войны.



Сахалинские участники конкурса уже отправили свои анкеты и работы на сайт семейнаяпамять.рф. Проводится конкурсный отбор и оценка работ экспертным жюри, после

чего будут определены победители и призеры.

Победителей Всероссийского исследовательского конкурса «Семейная память – 2023» ждет посещение генеалогического центра или архива, а также осенний тур по местам боевого пути или трудовой славы родственников.

Конкурс направлен на развитие интереса у юного поколения к изучению истории Родины через практическое участие в защите исторической правды.

«Тропа разведчика»



Юнармейцы из Республики Хакасии приняли участие в военно-прикладных соревнованиях «Тропа разведчика», которые были проведены на базе спортивно-оздоровительного лагеря «Беркут».

Ребята состязались в оказании первой медицинской помощи, переноске раненого на носилках, стрельбе из учебного автомата, сборке и разборке АК. Победители и призеры были награждены грамотами, медалями и различными подарками на память.

Передвижной музейный комплекс

Юнармейцы Красноярского края посетили тематический передвижной музейный комплекс «Автобус Победы». Музей на колесах представляет собой экспозицию, посвященную 80-летию победы в Сталинградской битве, в нем собрано около 500 экспонатов времен ВОВ: винтовки, пистолеты, пулеметы, патроны, военные трофеи, а также документы и обмундирование советских солдат.



В ходе открытия экспозиции музейного комплекса в Красноярске состоялась торжественная церемония, во время которой юнармейцы, участники автопробега и трудовых отрядов развернули копию Знамени Победы площадью 200 квадратных метров, а также возложили цветы к Вечному огню на Мемориале Победы, почтив память погибших в годы Великой Отечественной войны. Передвиж-

ной музей совершает автопробег по маршруту Благовещенск – Волгоград. «Автобус Победы» посетит 15 городов, в них участники автопробега

будут брать образцы земли, которые доставят в Волгоград. Общая протяженность маршрута составит около 8 тысяч километров.

«Юнармейская броня – 2023»

Юнармейцы Кемеровской, Новосибирской и Томской областей приняли участие в военно-тактической игре «Юнармейская броня – 2023», которая прошла на полигоне Центрального военного округа (ЦВО) в Кемеровской области.



Юнармейцы в составе тактических групп выполняли различные учебно-тренировочные задачи по разведке местности и овладению опорными пунктами условного противника, соревновались в сборке-разборке АК-74, ориентировании на местности. В качестве судей на этапах выступали военнотруженики ЦВО и сотрудники

Кузбасского центра «Дом Юнармии», которые осуществляли контроль захвата игровых точек и соблюдения техники безопасности. Также для участников мероприятия была организована выставка военной техники.

Всего в играх принимали участие более 200 человек из 42 команд. Победу одержала сборная команда «Федерация» из Кемеровской области. Участникам мероприятия были вручены грамоты и памятные награды.

Военно-тактическая игра «Юнармейская броня» прошла в рамках проекта «Юнармия. Полигоны» – комплекса мероприятий «ЮНАРМИИ» на полигонах Центрального военного округа.

Слет молодежных медиа



Воспитанники военно-патриотических клубов Кемеровской области приняли участие в медиаслете «Кузбасс глазами юного блогера», который прошел в Мариинске.

Юные участники в течение пяти дней демонстрировали жюри информационные сюжеты, в которых рассказывалось об истории и архитектурных особенностях города Мариинска.

В завершение мероприятия состоялось награждение победителей и финалистов. Первое место заняла команда кадетского медиа «Искра». Ребята осенью этого года представят свою работу на международном фестивале юношеских СМИ и киностудий «Волжские встречи-2023».

Заккрытие «Юнавиа»

В Казани в историческом парке «Россия – моя Родина» состоялось торжественное закрытие окружного слета «Юнавиа». «Юнавиа» – это авиационное направление в юнармейском движении.

Задача «Юнавиа» – помочь юнармейцам развить и укрепить интерес к работе в гражданской авиации, в отраслях авиастроения и к службе в составе Воздушно-космических сил Российской Федерации.

В мероприятии приняли участие около 50 юнармейцев из шести регионов России, а также представители регионального отделения Общероссийского общественно-государственного движения детей

и молодежи «Движение первых» Республики Татарстан, Казанского высшего танкового командного ордена Жукова Краснознаменного училища, Республиканской общественной организации ветеранов (инвалидов) «Союз ветеранов Республики Татарстан», Военного комиссариата, члены регионального штаба ВВПОД «Юнармия». Почетных гостей сопровождал оркестр Казанского высшего танкового училища.

Современный подход к морскому делу



В Мурманске успешно завершился курс для юнармейцев в рамках яхтенных походов «ЮНФЛОТ». Программу прошли 50 ребят из Карелии, Санкт-Петербурга, Ленинградской и Мурманской областей.

По словам заместителя начальника Главного штаба «ЮНАРМИИ» Екатерины Чижиковой, интерес ребят к военно-морскому делу перебивает желание проводить время в интернете. Яхтенные походы не только учат быстро ориентироваться в ситуации, совместно принимать командные решения, но и оставляют в детях прочное желание продолжить осваивать прикладные навыки.

Учитывая исторический контекст при выборе мест проведения яхтенных походов «ЮНАРМИИ» (города-герои, военные крепости, атомные ледоколы, военно-морские вузы), большой акцент делается именно на развитии у ребят интереса, уважения и заинтересованности к военно-морскому делу.

На торжественном открытии проекта 17 июня в Мурманской государственной областной научной библиотеке начальник военно-политического управления полковник Олег Недбайлов отметил, что Северный флот весьма заинтересован в молодых, инициативных, талантливых специалистах и ждет всех участников проекта «ЮНАРМИИ» в военно-учебных заведениях Мурманской

области и, конечно же, на Северном флоте.

В рамках проекта юнармейцы увидели первый в мире атомный ледокол «Ленин», побывали на площади Морского вокзала, где познакомились с историей основания города, посетили Мурманский арктический университет.

«Для нашего университета направление «ЮНФЛОТ» является приоритетным. Мы будем его развивать и приумножать. И мы бы хотели, чтобы этот проект стал доброй традицией, в том числе на

нашей мурманской земле. И в дальнейшем, я уверена, к нему присоединятся еще больше гостей и участников», – подчеркнула проректор по молодежной политике Мурманского арктического университета Любовь Лычкина.

Самой активной частью программы стал яхтенный поход на базе яхт-клуба «Теремок». Во время обучения юнармейцы освоили устройство парусного судна, познакомились с основными правилами техники безопасности. Кроме того, участники проекта отработали навыки управления на специальных тренажерах-симуляторах, научились вязанию морских узлов и многому другому.



«Мурманск – это не просто город-герой, это город-порт. Мне радостно видеть молодежь, которая заинтересована морским делом. У вас очень обширная программа, много образовательных и практических занятий, экскурсии. И мне бы очень хотелось, чтобы Север навсегда остался в ваших сердцах, чтобы в будущем мы встретились с вами вновь, когда вы приедете учить нас морским специальностям», – поддержала проект заместитель председателя Комитета молодежной политики Мурманской области Елена Бекряшева.

Цель проекта «Яхтенные походы «ЮНФЛОТ» – активное приобщение молодежи к военно-морским знаниям и техническому

творчеству, прививание любви к Отчизне и уважения к морским традициям России. В 2022 году проект охватил три региона России: Приморский край (г. Владивосток), Санкт-Петербург (Финский залив) и Севастополь (побережье Черного моря).

В 2023 году проект пройдет в пяти регионах Российской Федерации: Ленинградской области, Мурманской области, Астраханской области, Краснодарском и Приморском краях. Участниками яхтенных походов станут 250 юнармейцев (по 50 в каждой локации) со всей России. Организатор – Всероссийское детско-юношеское военно-патриотическое общественное движение «ЮНАРМИЯ».



IX региональный слет

В «Экспоград-Юге» города Краснодара прошел IX Региональный слет «ЮНАРМИИ» Краснодарского края. Участие в слете приняли начальники штабов местных отделений, координаторы юнармейских отрядов и участники движения всех муниципальных образований края.



В числе почетных гостей участниками мероприятия стали: директор департамента региональных программ «ЮНАРМИИ» Сергей Тагаев, заместитель министра образования науки и молодежной политики Краснодарского края Сергей Урайкин, заместитель военного комиссара Краснодарского края Алексей Чугункин и многие другие.

Начальник регионального штаба «ЮНАРМИИ» Краснодарского края Николай Капранов отчитался о деятельности движения края за год, предложил стратегию развития на ближайшее время.

Приятным моментом мероприятия стало вручение комплекта юнармейской формы 30-тысячному юнармейцу – Кристине Федяниной из Кущевского района.

В рамках слета состоялось подведение итогов первого смотра-конкурса местных отделений.



Диплом за третье место и три комплекта юнармейской формы в торжественной обстановке вручили представителям местного отделения «ЮНАРМИИ» города Сочи. Второе место на пьедестале почета – у Апшеронского района. Пять полных комплектов формы передали юнармейцам отделения.

Победителями смотра-конкурса стало местное отделение «ЮНАРМИИ» города-героя Новороссийска. Представители отделения получили диплом и 10 комплектов формы.

Начальник регионального штаба «ЮНАРМИИ» Краснодарского края Николай Капранов поблагодарил всех участников движения за активную работу, пожелал дальнейшего развития, успешных проектов и мероприятий. Благодарственные письма за вклад в развитие движения получили 19 начальников штабов, 18 координаторов отрядов местных отделений и 22 юнармейца.

Отдельным этапом праздника стала церемония награждения нагрудным знаком «Юнармейская доблесть». Более 60 юнармейцев получили этот знак за призовые места в военно-патриотических мероприятиях, за достижения в учебе и спорте.

КОРОТКО

БОЛЬШОЙ ДЕСАНТНЫЙ КОРАБЛЬ

Экипаж большого десантного корабля (БДК) «Александр Отраковский» Кольской флотилии разнородных сил Северного флота выполнил ряд артиллерийских стрельб в морских полигонах боевой подготовки флота в Баренцевом море.

Боевые расчеты десантного корабля совершенствовали свое мастерство в ходе ведения морского боя с кораблем условного противника и при подавлении огневой точки на берегу. Также артиллеристы провели уничтожение условной плавающей мины.

Стрельбы по береговой и надводным целям выполнил боевой расчет 57-мм артиллерийской установки ракетно-артиллерийской боевой части корабля. Во время учебного выхода в море моряки принимают участие в общекорабельных учениях по борьбе за живучесть на ходу, по противолодочной-диверсионной обороне корабля при стоянке на незащищенном рейде, а также по противовоздушной обороне.

Ранее экипаж БДК «Александр Отраковский» отработал взаимодействие с минно-тральными силами Кольской флотилии и выполнил проход по протраленному фарватеру Кольского залива.

БОРЬБА ЗА ЖИВУЧЕСТЬ

На Камчатке экипажи кораблей соединения охраны водного района войск и сил на северо-востоке России провели тренировки по борьбе за живучесть (БЗЖ) на базе учебно-тренировочного комплекса Учебного центра Тихоокеанского флота. Котработке практических задач было привлечено четыре экипажа боевых кораблей соединения.

Тренировки по БЗЖ были проведены в специальных помещениях, имитирующих отсеки аварийного корабля при условном возгорании или поступлении заборной воды. Практические действия отработывались в условиях, максимально приближенных к реальной обстановке.

В ходе тренировок личный состав совершенствовал навыки установки пластыря на пробоину с герметизацией аварийного отсека за минимальный промежуток времени.

Также экипажи кораблей сдали нормативы по экипировке в спасательные костюмы, предназначенные для посадки в штатные средства коллективного спасения, имеющиеся на кораблях.

УЧЕБНО-БОЕВЫЕ ЗАДАЧИ КОРАБЛЕЙ

Экипажи корвета «Меркурий» и малого противолодочного корабля «Кабардино-Балкария» Балтийского флота выполнили ряд учебно-боевых задач. В частности, экипаж корвета отработал защиту корабля с применением антиторпеды противолодочного комплекса «Пакет».

По замыслу учения, корвет «Меркурий» был атакован учебной торпедой, выпущенной с малого противолодочного корабля «Кабардино-Балкария». Экипаж «Меркурия» применил антиторпеду комплекса «Пакет». По данным объективного контроля, стрельба прошла успешно — цель была поражена с заданной точностью. Стрельбы выполнялись практически боеприпасами (без боевых частей) с максимальным соблюдением требований безопасности. Выпущенные с обоих кораблей торпеды затем были найдены и подняты из воды катером-торпедоловом. Во время нахождения в море экипажи также отработали борьбу за живучесть, управление поврежденным кораблем, противовоздушную оборону с постановкой пассивных помех, противодиверсионную оборону с выполнением гранатометания.

Корветы вернулись во Владивосток



Отряд боевых кораблей Тихоокеанского флота (ТОФ) в составе корветов «Громкий» и «Совершенный» вернулся в главную базу флота во Владивосток после выполнения поставленных задач в Азиатско-Тихоокеанском регионе (АТР).

Торжественная церемония встречи экипажей кораблей прошла на 33-м причале Тихоокеанского флота на Корабельной набережной под руководством заместителя командующего Тихоокеанским флотом вице-адмирала Дениса Березовского.

На причале состоялось общее построение личного состава кораблей, на котором командирам возвратившихся после дальнего похода корветов заместитель командующего ТОФ по традиции вручил жареных поросят.

Экипажи кораблей выполнили все запланированные мероприятия в ходе деятельности в

АТР, приняли участие в совместных международных учениях, отработали различные корабельные тренировки в нескольких районах Юго-Восточной Азии, а также совершили деловые заходы в порты Индонезии и КНР.

Корабли вышли из главной базы ТОФ в дальнюю морскую зону в середине мая. За время выполнения задач в АТР корабли преодолели более 11 000 морских миль.

После пополнения материальных запасов и короткого отдыха экипажи кораблей продолжают выполнение задач в соответствии с планом боевой подготовки флота.



Подготовка расчетов РСЗО



На одном из полигонов отдельной гвардейской мотострелковой бригады Северного флота в Печенгском округе Мурманской области военнослужащие ежедневно совершенствуют навыки боевого применения реактивных систем залпового огня (РСЗО) БМ-21 «Град».



Офицеры-инструкторы отдельной гвардейской мотострелковой бригады проводят комплексный курс подготовки военнослужащих.

Они изучают устройство и боевые возможности РСЗО БМ-21 «Град», на практике выполняют марш в назначенные районы, где отработывают организацию охранения, инженерное оборудование и маскировку позиций.

В ходе боевых стрельб артиллеристы совершенствуют навыки по поражению мишеней, имитирующих живую силу и легкобронированную технику противника на расстоянии до 20 километров.



Кроме того, расчеты РСЗО БМ-21 «Град» принимают участие в практических занятиях по классификации целей, корректировке огня, умению пользоваться приборами наблюдения и прицеливания, а также ведению огня на максимально возможных дистанциях до цели.





ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ОПК 2023 OFFICIAL SHOW-DAILY

Соглашение о сотрудничестве



Концерн «Калашников» и Общероссийская спортивная общественная организация «Федерация практической стрельбы России» подписали соглашение о сотрудничестве. Цель документа – организация всестороннего и эффективного взаимодействия в вопросах воспитания ответственного отношения к оружию, популяризации физической культуры и спорта, здорового образа жизни.

Среди первоочередных задач – реализация мероприятий, направленных на укрепление в молодежной среде престижа службы в структурах обеспечения обороны и безопасности государства, разработка учебно-методического обеспечения, образовательных материалов и внедрение совместных познавательных программ.

Соглашение подписали президент АО «Концерн «Калашников» Алан Лушников и президент ФПСР Михаил Гушин.

«У «Калашникова» с коллегами из ФПСР общие взгляды на многие вещи, – отметил Алан Лушников. – В частности, мы считаем, что наша основная задача – вернуть былое уважение к оружию и

к человеку – защитнику Отечества. Оружие – это всегда очень серьезно! И очень ответственно! Именно поэтому мы намерены уделять первостепенное внимание образовательным и воспитательным мероприятиям, направленным на повышение ответственности владельцев оружия перед обществом.

С другой стороны, и общество должно относиться к человеку с оружием без страха и пренебрежения, как это часто происходит сегодня, а с уважением и благодарностью».

Фото: АО «Концерн «Калашников»

Российское производство протезно-ортопедических изделий

Заместитель председателя правительства – министр промышленности и торговли Денис Мантуров провел совещание по вопросу развития производства протезно-ортопедических изделий в России.

Открывая совещание по вопросу развития производства протезно-ортопедических изделий в России, Денис Мантуров отметил, что за прошедшие пять лет отечественные производители вывели на рынок более 300 различных отечественных технических решений для людей с инвалидностью. Сейчас порядка 50 производителей в стране разрабатывают и производят протезы верхних и нижних конечностей.

«Наша главная задача – максимально быстро перейти от мелкой серии к промышленным объемам и преодолеть доминирование иностранных комплектующих и материалов. На сегодня у нас уже произво-

дится широкий ряд инновационных модулей, с которыми мы ознакомились на выставке», – отметил Денис Мантуров.

Вместе с тем он обратил внимание на проблемные вопросы, которые стоят перед отраслью: прежде всего, это необходимость освоить выпуск биосовместимого силикона, мотор-редукторов и углепластиковых прегрегов.

«Мы поддерживаем работу по этим направлениям. Но масштабирование производства должно опираться на четкое понимание объемов и номенклатуры необходимых изделий. Консолидацию потребностей рынка обеспечит Минпромторг

и специально созданный информационно-аналитический центр на базе нашего Института медицинских материалов», – прокомментировал вице-премьер – глава Минпромторга.

Ключевым направлением работы ФГАУ «ИММ» Минпромторга России будет мониторинг, анализ и прогноз состояния протезно-ортопедических предприятий и их производственных мощностей; анализ и прогноз спроса и предложения отечественной продукции в России и за рубежом; мониторинг проблемных вопросов для выработки подходов по их оперативному решению.

В совещании приняли представители Аппарата Правительства РФ, Министерства труда и социальной защиты, Министерства здравоохранения, главного военно-меди-



цинского управления Министерства обороны, Государственной Думы, Росздравнадзора, Научно-практического центра детской психоневрологии Департамента здравоохранения г. Москвы, ФМБА России,

ФГАУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Национальной ассоциации участников рынка ассистивных технологий «АУРА-Тех», кластера биологических и медицинских технологий фонда «Сколково» и другие.

Энергоснабжение столицы Якутии

Объединенная двигателестроительная корпорация поставит два газотурбинных энергетических агрегата ЭГЭС-25ПА для первой очереди Якутской ГРЭС-2 в I квартале 2025 года. Оборудование суммарной мощностью 50 МВт повысит надежность энергоснабжения столицы Республики Саха.

Договор на поставку заключен между компанией «ОДК Инжиниринг» и Якутской ГРЭС-2 (входит в группу «РусГидро»).

«Спрос на газотурбинное энергетическое оборудование на сегодняшний день очень высок, потребность в агрегатах возросла многократно. Ростех готов подставить плечо российским энергетикам и нарастить объемы их производства. Обсуждение проектов ведется с целым рядом потенциальных заказчиков. Результат нашей



активной работы на рынке – соглашение с ГРЭС, которая подает электроэнергию в Якутск. Наши газовые турбины поднимут мощность электростанции на 50 МВт, что позволит обеспечить энергобезопасность столицы самого большо-

го в России региона», – сообщили в Ростехе.

Энергоагрегаты ЭГЭС-25ПА мощностью 25 МВт производит пермское предприятие «ОДК-Авиадвигатель» на базе газотурбинных двигателей ПС-90ГП-25А. Оборудование пред-

назначено для обеспечения промышленных и социальных объектов электроэнергией. Агрегат используют в качестве основного или резервного источника энергии. В качестве топлива в таких агрегатах применяется природный и попутный нефтяной газ.

«Объединенная двигателестроительная корпорация готова обеспечить партнеров энергетическими газотурбинными агрегатами единичной мощностью от 2,5 до 25 МВт. Надежность нашего оборудования подтверждается высоким спросом на рынке и показателями бесперебойной работы. Энергетические агрегаты в классе мощности 25 МВт эксплуатируются на объектах заказчиков с 2015 года. В настоящее время парк насчитывает 15 агрегатов суммарной мощностью 375 МВт, их наработка превысила 700 тыс. часов», – отметил Андрей Воробьев, генеральный директор «ОДК Инжиниринг», комплексного поставщика наземного оборудования ОДК.

В настоящее время ПАО «РусГидро» ведет строительство второй очереди Якутской ГРЭС-2 с учетом применения энергетических установок российского производства.



ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ОПК 2023 OFFICIAL SHOW-DAILY

Слуховые аппараты

В рамках экспозиции Международного военно-морского салона МВМС-2023, посвященной современным средствам реабилитации, профилактики и лечения болезней, были представлены российские слуховые аппараты НОТА®, которые R&D-центр «Октава ДМ» производит на базе завода «Октава».



Экспозиция салона собрала более 250 ведущих российских и иностранных участников, которые демонстрировали не только достижения предприятий кораблестроительной отрасли, но и современные разработки в области систем навигации и связи, инфраструктуры обеспечения, новые технологии и перспективные материалы. На стенде Национального медицинского исследовательского центра высоких медицинских технологий – Центрального военно-клинического госпиталя им. А.А. Вишневского были представлены российские слуховые аппараты НОТА®.

«Тематика салона традиционно включает в себя демонстрацию достижений производителей средств лечения и реабилитации. На международном салоне в России важно представить именно отечественные товары. Здесь особенно подчеркнут тренд на импортозамещение в сфере медицинской техники. И в этом году мы были приглашены представить цифровые слуховые аппараты НОТА®, которые выпускаем в рамках программы импортозамещения зарубежных слуховых аппаратов, представленных на отечественном рынке», – рассказала генеральный директор компании «Октава

Дизайн и Маркетинг» Любовь Стальнова. Аналоговые слуховые аппараты «Октава» выпускала еще в 80–90-е годы XX века. Сейчас на рынке представлены цифровые модели. Слуховые аппараты НОТА® помогают компенсировать потери слуха от легкой до глубокой (I–IV) степени тугоухости. В зависимости от модели устройства, процессор обрабатывает звук в 6, 8, 12 или 16 каналах. Стоимость зависит от количества каналов обработки сигнала, применяемых технологий, таких как шумоподавление, подавление обратной связи, подавление импульсных шумов, подавление шума ветра и т.д.

В аппаратах НОТА® используются специальные алгоритмы анализа окружающей акустической обстановки и фокусировки на речевом сигнале, а технология быстрой адаптации способствует комфортному привыканию к их использованию. На выставке были представлены образцы всех типов мощностей (средней мощности, мощные и сверхмощные слуховые аппараты).

Транспортная доступность

Холдинг «Вертолеты России» передал два вертолета Ми-8МТВ-1 производства Казанского вертолетного завода для Нарьян-Марского объединенного авиационного отряда. Новые «восьмерки» улучшат транспортную доступность отдаленных территорий Ненецкого автономного округа – региона, большей частью находящегося за Северным полярным кругом. Винтокрылые машины были произведены по контракту с Государственной транспортной лизинговой компанией (ГТЛК) в рамках программы по развитию лизинга российских вертолетов с помощью государственного финансирования.

Новые машины оснащены улучшенным светотехническим оборудованием, повышающим безопасность полетов. Светодиодные аэронавигационные огни улучшают видимость при взлете и посадке на необорудованные площадки и в темное время суток, что крайне актуально для условий Крайнего Севера с продолжительной полярной ночью.



«В нашем округе вертолеты – и маршрутка, и грузовик, и скорая помощь. А порой и единственная надежда на спасение. Поэтому для нас очень важно обеспечить безопасные авиаперевозки внутри региона. Один из шагов к этой цели – обновление воздушного флота Нарьян-Марского объединенного авиаотряда. Здорово, что ГТЛК и компания «Вертолеты России» выступают в этом вопросе стратегическими партнерами», – прокомментировал губернатор Ненецкого автономного округа Юрий Бездудный.

Вертолеты, поставляемые по контракту с ГТЛК региональным авиакомпаниям, доработаны для установки дополнительных наружных топливных баков емкостью 915 литров каждый. Благодаря этому максимальная дальность полета увеличивается до 1050 км – без допбаков этот показатель составляет 620 км.

«Новые Ми-8МТВ-1 с улучшенным светотехническим оборудованием и возможностью установки дополнительных топливных баков оптимально подходят для эксплуатации в северных широтах. Эти вертолеты могут совершать дальние перелеты, эксплуатироваться при предельно низких температурах и садиться даже на необорудованные площадки. Мы продолжаем поставки машин по контракту с ГТЛК в интересах эксплуатантов в регионах. На данный момент передано 16 воздушных судов из 26 запланированных «восьмерок», – отметил первый заместитель генерального директора холдинга «Вертолеты России» Олег Гуляев.

Многоцелевые вертолеты семейства Ми-8МТВ-1 имеют уникальные летно-технические и эксплуатационные характеристики. Они могут использоваться

практически в любых климатических условиях, в широком диапазоне температур (от -50 до +50 градусов по Цельсию).

«Для Ненецкого автономного округа вертолетные перевозки имеют особую значимость. Мы видим, что регион под руководством губернатора Юрия Бездудного проводит планомерную системную работу по развитию этого сегмента транспорта, и готовы содействовать, в том числе в рамках реализации нового инвестиционного проекта ГТЛК по поставке 86 вертолетов российского производства», – отметил глава ГТЛК Евгений Дитрих.

На Ми-8МТВ-1 подготовлены места под медицинские модули, которые могут быть оперативно установлены в целях эвакуации пациентов из отдаленных поселков и оленеводческих стоянок. Кроме того, вертолеты могут быть оснащены внешней подвеской для перевозки крупногабаритных грузов.

«Большую часть авиапарка нашего предприятия составляют «восьмерки», произведенные в СССР в 80-е – начале 90-х. С октября 2023 года назначенный срок эксплуатации этих машин (40 лет) будет заканчиваться у одного-двух воздушных судов ежегодно. На сегодняшний день из 21 вертолета компании шесть – новые. Поэтому для нас приобретение новых винтокрылых машин – большое событие. Это гарантия того, что мы сможем обеспечить регулярные пассажирские и грузовые перевозки, проведение спасательных операций на Северном морском пути, выполнение санитарных заданий, а также полетов в интересах недропользователей», – сказал генеральный директор Нарьян-Марского объединенного авиаотряда Яков Меньшаков.

Фото: «Вертолеты России»

«КардиоРобот»

Холдинг «Росэлектроника» изготовил прототип «КардиоРобота» – автоматизированного устройства для проведения непрямого массажа сердца при сердечно-легочной реанимации. Благодаря датчикам жизнедеятельности пациента аппарат регулирует давление и глубину компрессии. Запуск серийного производства прибора запланирован на 2025 год.



На сегодняшний день изготовлен действующий прототип изделия. В отличие от человека, который может качественно выполнять непрямой массаж сердца не более 2–3 минут, аппа-

рат способен до 45 минут работать от аккумулятора. Решение повышает шансы пациентов в критическом состоянии на выживание и позволяет снизить нагрузку на медицинский персонал. Аппарат укомплектован манжетой неинвазивного измерения артериального давления и датчиком SpO₂, который измеряет уровень насыщения крови кислородом.

Устройство может использоваться в отделениях реанимации и интенсивной терапии, автомобилях скорой медицинской помощи, трансплантационных отделениях.

Разработку «КардиоРоботов» при поддержке Минпромторга России

ведет НПП «Алмаз» холдинга «Росэлектроника».

«По нашим подсчетам, для оснащения больниц, а также автомобилей скорой помощи требуется около 9 тысяч устройств для сердечно-легочной реанимации. Подобной аппаратуры отечественного производства в настоящее время на рынке нет, это оборудование поставляется из-за рубежа.

На сегодняшний день нам удалось создать образец изделия, технические характеристики которого отвечают международным требованиям. Мы уже получили 1500 подтвержденных заявок на наши «КардиоРоботы», – рассказал генеральный директор НПП «Алмаз» Михаил Апин.

В контуре Ростеха НПП «Алмаз» специализируется на разработке и серийном выпуске СВЧ-приборов и изделий для телекоммуникационной аппаратуры.

Сигнальные ракеты

Научно-исследовательский институт прикладной химии представил на Международном военно-морском салоне модернизированные ракеты и другие средства для подачи сигнала бедствия на воде. Они могут быть использованы в том числе спасательными службами МЧС.

Новый пиротехнический состав позволил увеличить яркость ракеты на 30%, что повысило ее видимость, в том числе днем. Благодаря модернизации также удалось повысить стабильность полета сигнального элемента даже при сильных порывах ветра.

В светлое время суток звездка, поднявшаяся на высоту 90 м, видна на расстоянии 2 км, в темное – до 5 км. Сигнал может быть подан тремя разными цветами: красный говорит

о бедствии, зеленый нужен для подачи заранее обусловленных сигналов, а желтый – для обращения внимания на местоположение.

Кроме того, на экспозиции можно было увидеть дымовую шашку для подачи сигнала на воде за счет плотного оранжевого дыма. С ее помощью можно указывать точное место ЧС, в том числе во время кораблекрушения.

Также на выставке посетителям были представлены средства защиты



от агрессии «Антидог» и Pyrodefender. Они могут применяться для отпугивания собак и диких животных с помощью светозвуковых сигналов. За счет сменного картриджа эти устройства могут использоваться также для подачи сигналов бедствия.



ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ОПК 2023 OFFICIAL SHOW-DAILY

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ
Совместно с АО «ЭНИКС»,
внутренний блок

ГЛАВНЫЙ КОНГРЕСС
Крупнейшее тематическое
мероприятие в России, стр. 2

ДЕЛОВОЙ ВИЗИТ
Денис Мантуров побывал
на нижегородских предприятиях, стр. 6

НЕ ПРОПУСТИТЕ!
Программа деловых мероприятий
на сегодня и завтра, стр. 12



ДИВЕРСИФИКАЦИЯ ОПК 2023 OFFICIAL SHOW-DAILY

Международный военно-технический форум «АРМИЯ-2023»
«Диверсификация ОПК в интересах нацпроектов.
Трансформация производственной базы»

Конгрессно-выставочный центр «Патриот»
Московская область, г. Кубинка

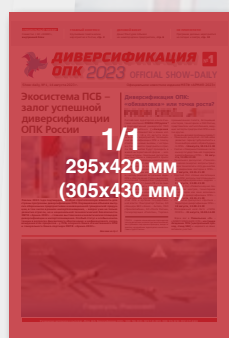
Официальное информационно-аналитическое издание

Газета «Show-daily ДИВЕРСИФИКАЦИЯ»

График выхода газеты «Show-daily ДИВЕРСИФИКАЦИЯ 2023»:

- «Show-daily ДИВЕРСИФИКАЦИЯ 2023» №1 – 14.08.2023;
- «Show-daily ДИВЕРСИФИКАЦИЯ 2023» №2 – 15.08.2023;
- «Show-daily ДИВЕРСИФИКАЦИЯ 2023» №3 – 16.08.2023;
- «Show-daily ДИВЕРСИФИКАЦИЯ 2023» №4 – 17.08.2023.

Материалы о работе Форума, наиболее интересных участниках, их разработках, инициативах,
предложениях, программах развития



**ПРАЙС-ЛИСТ на размещение презентационных материалов
в выпусках официальной новостной газеты «Show-daily ДИВЕРСИФИКАЦИЯ»**

РАЗМЕР ПУБЛИКАЦИИ	В ОДНОМ НОМЕРЕ	В ДВУХ НОМЕРАХ	В ТРЕХ НОМЕРАХ	В ЧЕТЫРЕХ НОМЕРАХ
Нижний блок на первой полосе	150 тыс. руб.	300 тыс. руб.	450 тыс. руб.	600 тыс. руб.
Средний блок на первой полосе	140 тыс. руб.	280 тыс. руб.	420 тыс. руб.	560 тыс. руб.
Вторая полоса	200 тыс. руб.	400 тыс. руб.	600 тыс. руб.	800 тыс. руб.
Третья полоса	200 тыс. руб.	400 тыс. руб.	600 тыс. руб.	800 тыс. руб.
Последняя полоса А3	250 тыс. руб.	500 тыс. руб.	750 тыс. руб.	1 000 тыс. руб.
Внутренняя полоса А3	160 тыс. руб.	304 тыс. руб.	456 тыс. руб.	576 тыс. руб.
1/2 внутренней полосы А3	100 тыс. руб.	190 тыс. руб.	285 тыс. руб.	360 тыс. руб.
1/3 внутренней полосы А3	80 тыс. руб.	152 тыс. руб.	228 тыс. руб.	288 тыс. руб.
1/4 полосы А3	60 тыс. руб.	114 тыс. руб.	171 тыс. руб.	216 тыс. руб.
1/8 полосы	40 тыс. руб.	76 тыс. руб.	114 тыс. руб.	144 тыс. руб.

Цены приведены с учетом всех налогов

Возможны наценки за написание материалов, фотосъемку, перевод, целевое размещение в номере

www.rusarmyexpo.ru/exhibiting/advertising
www.promweekly.ru/army2020.php
www.show-daily.army

+7-985-7663923; 908-5769292
rusarmyexpo@inbox.ru
mail@promweekly.ru



КОРОТКО

ПЕРЕХОД НА ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ



Ростех завершил перевод центров Единой системы организации воздушного движения с иностранных средств автоматизации на отечественные. Последний центр в Ростове-на-Дону, использовавший в своей работе зарубежные решения, перешел на российские, разработанные компанией «Азимут». С их помощью теперь организуются полеты над всей территорией страны. Единая система организации воздушного движения (ЕОСОРВД) создана для безопасного использования воздушного пространства и имеет стратегически важное значение для России. В ее состав входят 14 региональных центров в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Тюмени, Симферополе и в других городах, которые обслуживают все авиационные маршруты России общей протяженностью более 800 000 км на площади более 26 млн кв. км. «Ростовский центр организации воздушного движения, который обслуживает весь юг России, был последним, где мы с партнерами из Росавиации, «Алмаз – Антея» и Госкорпорации по ОрВД осуществили полное импортозамещение. По своим характеристикам наше оборудование и программное обеспечение превосходят западные образцы и исключают дальнейшую зависимость от зарубежных поставщиков. Модульный принцип сводит к минимуму возможность распространения ошибок, при этом вероятность полного отказа систем сведена к нулю. Благодаря этому увеличена пропускная способность воздушного пространства, повышена безопасность полетов», – сказал генеральный директор Госкорпорации «Ростех» Сергей Чemezov. Введенный в эксплуатацию в Ростове-на-Дону отечественный комплекс средств автоматизации включает средства управления воздушным движением, связи, документирования и тренировки. Он позволил оснастить более 70 рабочих мест диспетчерского и инженерно-технического персонала, а также обеспечить одновременное сопровождение до 4000 воздушных судов в зоне ответственности Регионального центра на площади 1,2 млн кв. км. Вводу в эксплуатацию новой системы предшествовала длительная и кропотливая работа по изготовлению и доставке, монтажу, настройке и испытаниям оборудования, а также по обучению персонала Регионального центра использованию и эксплуатации комплекса. Оборудование и программное обеспечение полностью соответствуют международным стандартам безопасности и надежности. Центр Единой системы организации воздушного движения, расположенный в Ростове-на-Дону, – структурное подразделение филиала «Аэронавигация Юга» Государственной корпорации по организации воздушного движения в Российской Федерации. Он осуществляет планирование и координирование использования воздушного пространства, а также обеспечивает разрешительный и уведомительный порядок полетов.

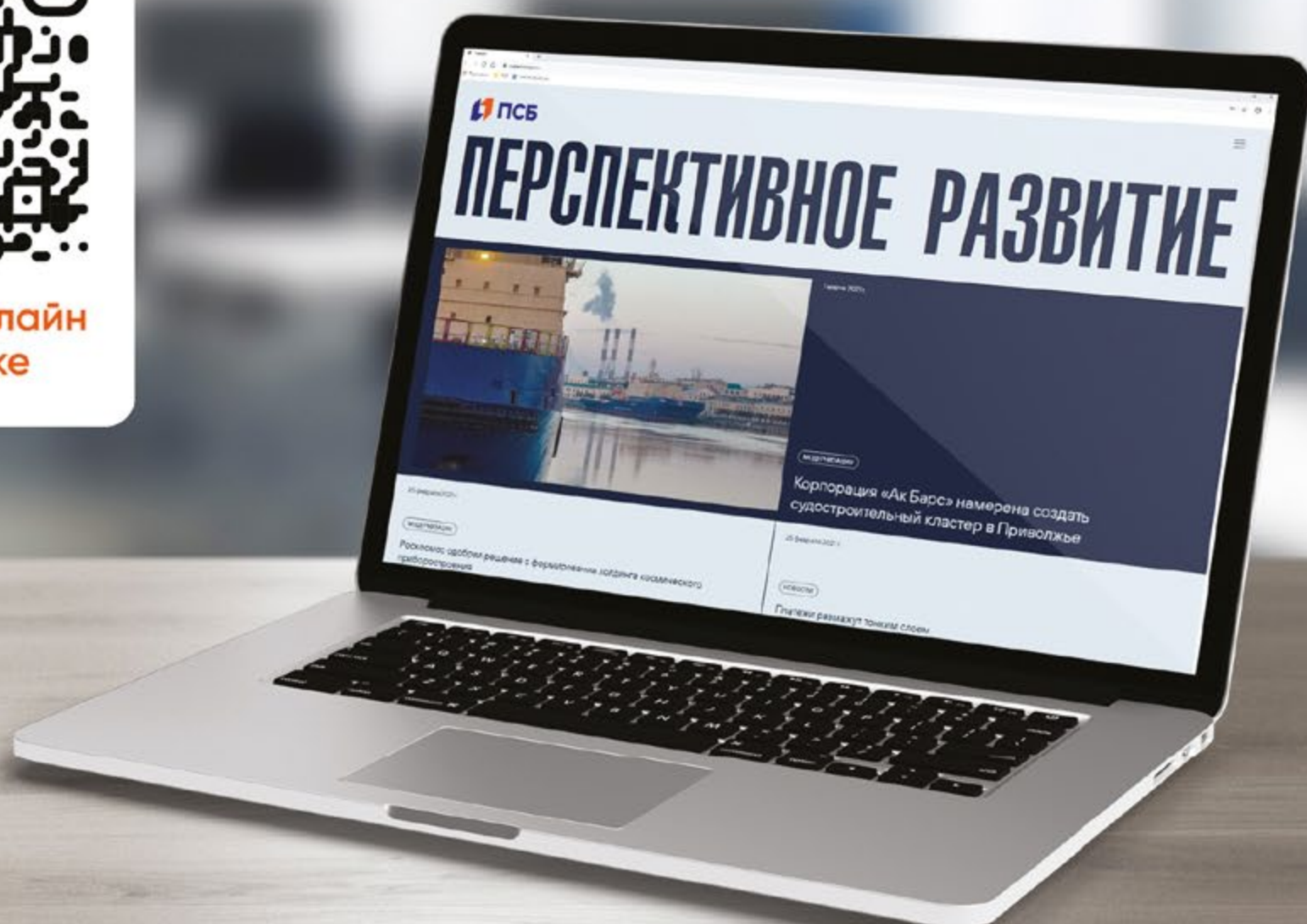


Перспективное развитие

Портал о промышленности,
диверсификации производства
и финансах



Читайте онлайн
по ссылке



www.rustechnology.ru