



**Наш
корреспондент
передаёт из зоны
спецоперации
стр. 3**



**Кузница кадров
на перекрёстке
Зеи и Амура**

стр. 5

**Бронетехника
с дополнительной
защитой
от БПЛА**

стр. 8



Враг обречён отступать

Российские военнослужащие, выполняя боевые задачи, демонстрируют высочайший уровень профессиональной подготовки и слаженности подразделений, ежедневно нанося противнику большой урон в живой силе и технике



зированных, мотопехотной, двух егерских бригад ВСУ, бригады теробороны и двух бригад нацгвардии в районах населённых пунктов Надеждинка, Котлино, Ясеновое, Муравка, Успеновка, Димитров, Петровка, Гродовка, Песчаное и Улачное Донецкой Народной Республики. Противник потерял до 525 военнослужащих, три боевые бронированные машины, в том числе американский бронетранспортёр M1117. Уничтожены пять артиллерийских орудий, шесть автомобилей и станция контрбатарейной борьбы AN/TRQ-36 производства США.

Подразделения группировки войск «Восток» улучшили положение по переднему краю. Нанесли поражение живой силе и технике двух механизированных, танковой бригад ВСУ и двух бригад теробороны в районах населённых пунктов Времевка, Новосёлка, Бурлацкое, Новополь, Скудное Донецкой Народной Республики и Гуляйполе Запорожской области. Потери ВСУ составили до

Андрей ГАВРИЛЕНКО ★

В сводке Министерства обороны Российской Федерации о ходе проведения специальной военной операции (по состоянию на 10 февраля 2025 года) сообщается о том, что на харьковском направлении подразделения группировки войск «Север» нанесли поражение живой силе и технике бригады теробороны и бригады нацгвардии в районах населённых пунктов Жовтинево и Сипельниково Харьковской области. ВСУ потеряли до 25 военнослужащих, артиллерийское орудие и станцию радиоэлектронной борьбы.

Подразделения группировки войск «Запад» улучшили тактическое положение. Нанесли поражение живой силе и технике двух механизированных, воздушно-десантной, горно-штурмовой, егерской бригад ВСУ и бригады теробороны в районах населённых пунктов Зелёный Гай, Петропавловка, Новолатоновка, Богуслав-

ка Харьковской области, Ямполь, Серебрянка и Звановка Донецкой Народной Республики. Потери ВСУ составили до 190 военнослужащих, два танка, две боевые бронированные машины и четыре автомобиля. Уничтожены три орудия полевой артиллерии, два склада боеприпасов и станция радиоэлектронной борьбы «Анклав-Н».

Подразделения «Южной» группировки войск заняли более выгодные рубежи и позиции. Нанесли поражение формированиям трёх механизированных бригад ВСУ в районах населённых пунктов Миньковка, Северск, Часов Яр и Предтечено Донецкой Народной Республики. Потери противника составили до 160 военнослужащих, три боевые бронированные машины, в том числе два бронетранспортёра M113 производства США и два автомобиля.

Подразделения группировки войск «Центр» продолжили продвижение в глубину обороны противника. Нанесли поражение формированиям шести механи-



→ НА 2 СТ.

Занимая рубежи для развития наступления

Наши доблестные воины, выполняющие свой ратный долг в ходе специальной военной операции и действующие с присущим им образцовым профессионализмом, заслуженно удостоиваются высоких наград



Леонид ХАЙРЕМДИНОВ ★

В зоне спецоперации состоялась церемония вручения государственных наград сахалинским военнослужащим. За мужество, отвагу и героизм, проявленные в ходе выполнения боевых задач, они были награждены орденом Мужества, медалями «За отвагу» и Жукова.

Командир подразделения поблагодарил мотострелков за проделанную работу и выразил слова благодарности. Поддержать своих защитников в зону специальной военной операции прибыл губернатор Сахалинской области. Вместе с главой Донецкой Народной Республики он передал в подразделения разведывательные дроны, аппаратуру РЭБ и противодронные ружья.

В завершение церемонии был организован небольшой праздничный концерт. Перед военнослужащими выступили ар-

тисты из Сахалинской областной филармонии, исполнившие патриотические песни. Подобные культурно-патриотические мероприятия проходят для поддержания морального духа военнослужащих в течение всего периода проведения специальной военной операции. Сразу после праздничного концерта военнослужащие вернулись на свои позиции для дальнейшего выполнения поставленных задач.

— Мои медали — это заслуга всего воинского подразделения. Моего подразделения, которое неоднократно выполняло боевые задачи. Двое моих подчинённых были удостоены сегодня за штурмы ордена Мужества, — отметил командир штурмовой роты армейского корпуса группировки войск «Восток» с позывным «Мафон».

Продолжим рассказ об отличившихся в ходе спецоперации военнослужащих.

→ НА 2 СТ.

Конструкторы победы на передовой

Расчёты ударных БПЛА отдельного разведывательного батальона 20-й общевойсковой армии группировки войск «Запад» на сватовско-купянском направлении каждый день уничтожают цели, тем самым совершенствуя навыки

Антон КИТОВ ★

В зоне специальной военной операции идёт непрерывная «гонка вооружений». Особенности вооружения и тактика боя могут измениться буквально за один месяц, что требует своевременного реагирования. Это касается и беспилотных летательных аппаратов. Военнослужащие оснащают их более современными системами сброса, создают самодельные бомбы и адаптируют боеприпасы от подствольных гранатомётов под конкретные задачи.

→ НА 3 СТ.

У артиллеристов — крепкий тыл

«Одеваем, обуваем, кормим», — такими незамысловатыми словами описывает свой функционал командир отделения обеспечения артиллеристов

Алексей КОЖЕВНИКОВ ★

Среди военнослужащих этого артиллерийского подразделения из группировки войск «Днепр» авторитет командира отделения обеспечения с позывным «Ихтис» не вызывает сомнений. Служивцы часто просят у него совета в делах не только служебных, но и житейских. Как человек опытный, он всегда поможет, подскажет, приободрит.

...В полевой столовой раздавался запах свежих щей, котлет и ароматного хлеба. На столах от кружек с крепким чаем поднимался едва заметный пар.

→ НА 3 СТ.

Найти призвание своё

помогла офицеру-политработнику служба в десантных войсках

Владимир СОСНИЦКИЙ ★

Одно из недавних социологических исследований в нашей стране показало, что только 24 процента опрошенных нашли своё призвание и считают жизнь удавшейся во всех отношениях. Войсковой политработник капитан Павел Бобров, безусловно, мог бы попасть в их число. Хотя его путь к профессии по призванию был непрост.

Кем мог стать мальчишка, родившийся в военном городке среди приморских сопок? Мама, конечно, видела его инженером в каком-нибудь НИИ или на престижном производстве. Отец, естественно, надеялся, что сын продолжит офицерскую династию. Сам Паша с упоением занимался плаванием в спортивной школе олимпийского резерва. К окончанию школы в выборе дальнейшей учёбы верх взял отцовский вариант, точнее, конкретный военный вуз, который Бобров-старший окончил в своё время, — Омский танковый инженерный институт. Образование в этом вузе было основательным, особенно по линии инженерии.

→ НА 4 СТ.

Враг обречён отступать

Занимая рубежи для развития наступления

СЛУЖИ ПО КОНТРАКТУ В ВООРУЖЁННЫХ СИЛАХ



ЕДИНОВРЕМЕННЫЕ ВЫПЛАТЫ ПРИ ЗАКЛЮЧЕНИИ КОНТРАКТА

- ★ 400 тыс. руб.
от Минобороны России
- ★ от 400 тыс. руб.
Региональная выплата
(размер определяется региональными властями)

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ДЕНЕЖНОЕ ДОВОЛЬСТВИЕ

- ★ от 210 тыс. руб.
(в зависимости от воинского звания, должности и выслуги лет)



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЕ ВЫПЛАТЫ В ЗОНЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ

- ★ заместитель командира взвода – командир отделения – от 250 тыс. руб.
- ★ командир отделения – от 238 тыс. руб.
- ★ инструктор штаба – от 234 тыс. руб.
- ★ начальник радиостанции командно-штабной машины – от 232 тыс. руб.
- ★ старший сапёр – от 222 тыс. руб.
- ★ старший телефонист – от 224 тыс. руб.
- ★ гранатомётчик – от 216 тыс. руб.
- ★ водитель – от 216 тыс. руб.
- ★ повар – от 216 тыс. руб.
- ★ стрелок – от 210 тыс. руб.
- ★ старший водитель-электрик – от 222 тыс. руб.
- ★ пулемётчик – от 216 тыс. руб.

СОЦИАЛЬНЫЕ ЛЬГОТЫ И ГАРАНТИИ

- ★ единые дополнительные выплаты, льготы и гарантии субъектов Российской Федерации для военнослужащих по контракту
- ★ возможность быстрого приобретения жилья за счёт Минобороны России через накопительно-ипотечную систему
- ★ служебное жильё или компенсация за наём жилья
- ★ бесплатное обследование, лечение и реабилитация в военно-медицинских учреждениях
- ★ страхование жизни и здоровья за счёт федерального бюджета
- ★ право на льготную пенсию после 20 лет службы
- ★ статус ветерана боевых действий и соответствующие льготы
- ★ кредитные и налоговые каникулы
- ★ бюджетные места для обучения детей в вузах
- ★ за будущими контрактниками бронируются рабочие места
- ★ бесплатный отдых детей в летних оздоровительных лагерях



Горячая линия по вопросам службы по контракту – 117

службапоконтракту.рф

Никита АНТОШИН ★

ФИЛИГРАННО

Конструкторы победы на передовой

с1 стр. →

Так, в подразделениях ударных беспилотных летательных аппаратов отдельного разведывательного батальона 20-й общевойсковой армии группировки войск «Запад» на сватовско-купянском направлении личный состав демонстрирует высокую эффективность. Это подтверждается большим количеством уничтоженной техники и живой силы противника.

Старший лейтенант Николай с позывным «Чёрный» исполняет обязанности начальника службы БПЛА разведывательного батальона. В гражданской жизни он работал на одной из

взвода, где он впервые научился применять БПЛА в целях ведения разведки.

После того как сформировали подразделения ударных беспилотников в разведывательном батальоне, командование разглядело в нём управленческие способности и его стремление улучшить свои профессиональные качества, он получил назначение командиром взвода ударных беспилотных летательных аппаратов разведывательного батальона.

Сегодня под его руководством эффективно работают обычные дроны-сбросники и FPV. «Если за день мы не уничтожили ни одной единицы тех-



ра наших «птичек», и все были уничтожены.

На видео был момент, показывающий очевидное наше преимущество: FPV-дрон, филигранно управляемый оператором, обогнув все ветви деревьев

и прочие преграды, смог залететь на пункт управления противника. С ракурса разведывательного дрона был виден взрыв, который, несомненно, привёл к гибели всех присутствовавших в помещении. Николай отмеча-

ет, что враг пока отстаёт в этой технологии. Поэтому необходимо использовать преимущество ежедневно, продолжая опережать врага.

За время службы Николай удостоен нескольких государ-

ственных и ведомственных наград, включая орден Мужества за успешные операции с использованием дронов в Кременских лесах, знак отличия ордена Святого Георгия — Георгиевский Крест IV степени и медаль Суворова за результативные действия в районе Тернов.

Несмотря на трудности, Николай сохраняет боевой дух и чувство юмора. «Бывало, в ходе работы мы попадали под артиллерийский обстрел. Один из товарищей сказал: «Если по тебе работают, значит, ты чего-то стоишь», — с улыбкой вспоминает он.

Сегодня подразделение Николая получило новый дрон промышленного типа, подобный вражескому P-18 «Баба Яга». Командир отделения с позывным «Медведь» поясняет: «Это четырёхвинтовой дрон с грузоподъёмностью более 7 кг и дальностью полёта до 20 км». Операторы БПЛА уже испытали его на полигоне, теперь для выполнения с помощью него боевых задач требуется сделать обкатку в условиях, приближенных к реальности, — в непосредственной близости от линии боевого соприкосновения, с учётом погодных условий и рельефа местности на данном направлении. В ходе испытаний все условные цели были поражены 82-мм минами и ВОГами.

В соседних частях наши коллеги тоже весьма успешно применяют данный образец, уничтожая личный состав и технику противника, — заключает «Медведь».

Группировка войск «Запад»

ОТВЕТСТВЕННО

У артиллеристов — крепкий тыл

с1 стр. →

— Мои обязанности — следить, чтобы у всех подразделений были продукты, вода, необходимое имущество, — голос «Ихтиса», командира отделения обеспечения, заставил отвлечься от предвкушения вкусного обеда. — Мы одеваем, обуваем, кормим. Адресно доставляем всё, что нужно, расчётам и батареям. Одним словом, обеспечиваем их жизнеспособность.

Пока шёл обед, «Ихтис» чётко и со знанием дела успевал отдавать распоряжения, с полуслова понимая вопрос каждого, кто к нему обращался. Казалось, что он в армейской среде не первый десяток лет, раз чувствует себя как рыба в воде. Однако автор этих строк был искренне удивлён, узнав, что после службы по призыву в 1995 году «Ихтис» с армией не был связан никоим образом.

— Узнал о привлечении добровольцев на СВО и тут же вызвался с желанием, — рассказал о своём пути на передовую «Ихтис». — Здесь, «за лентой», я с августа 2023-го.

В Мурманской области «Ихтис» трудился в крупнейшей на Кольском полуострове компании — поставщике электроэнергии, был ведущим инженером. Кстати, числится там до сих пор: трудовые договоры сотруд-



ников, ушедших на СВО добровольцами, с предпрятием не расторгнуты, а приостановлены на время их службы с сохранением рабочих мест.

Всякий раз, приезжая в короткий отпуск, мужчина навещает коллег. Однако в первую очередь, конечно же, спешит

к семье, которая когда-то одобрила его решение отправиться защищать Родину. Поддержали и все его пять детей. Ведь каждый год 9 Мая они всей семьёй идут в строю «Бессмертного полка» с портретом деда. Тот был капитаном, служил в легендарной 380-й стрелковой Орловской

Краснознамённой орденов Суворова и Кутузова дивизии, ос-вобождал Орёл.

— У меня, конечно, была внутренняя борьба по поводу того, как близкие отнесутся к моему решению отправиться на СВО, — вспоминает «Ихтис». — Но ведь надо понимать, что ради памяти

о наших предках, с портретами которых мы выходим на шествия «Бессмертного полка», нам сегодня снова нужно одержать победу. Настало наше время бить врагов России.

Четыре дочери и сын-подросток стараются общаться с папой при каждой возможности. И конечно, с нетерпением ждут его в очередной отпуск. В прошлом году «Ихтис» гостил дома как раз на День Победы. Удалось вместе со средней доч-

ки, в подразделении отмечают. Скромно, но очень душевно. Тёплые слова, пожелания скорейшей победы, песни под гитару..

Расслабляться здесь не привыкли, да и нельзя. Враг не даёт. То там, то тут над головой жужжат FPV-дроны, бывает, что прилетает «Баба Яга».

— Приходится постоянно быть начеку, — говорит «Ихтис». — Помню, едем как-то на «Урале», везём воду в подразделение. Водитель в зеркало за-

«Ради памяти о наших предках, с портретами которых мы выходим на шествия «Бессмертного полка», нам снова нужно одержать победу»

кой-старшеклассницей даже наступить на городском концерте.

— Она у меня в детском народном коллективе песни и пляски выступает. Попросила спеть с ней дуэтом «Десятый наш десантный батальон». Сама договорилась с организаторами, чтобы я тоже вышел на сцену, причём в военной форме. Я, конечно, не Шалапин, но, думаю, получилось неплохо. Зрители аплодировали неистово. Да и парням нашим здесь тоже понравилось, когда я им видео показал, — поделился «Ихтис» и добавил, что «Десятый батальон» они с ребятами исполняли недавно и здесь, за нехитрым новогодним застольем, который они устроили в блиндаже.

К слову, Новый год, Рождество, как и другие праздни-

дного вида успевают заметить «крыло» (дрон самолётного типа. — Авт.). Я, как старший машины, приказываю съехать в лес. Встали между деревьями. Но нас всё же обнаружили — «птица» прямой наводкой летит в лобовое стекло. Мы открыли огонь из калаша. И попали! Дрон упал в паре метров от места нашего укрытия. Машина осталась целой, так что до места назначения мы в итоге добрались, воду доставили.

— Любая работа, даже подвоз провизии на позиции, здесь, на фронте, связана с риском для жизни, — продолжает «Ихтис» — Да, бывает страшно, трудно. Но иначе никак: наши не придут, ведь наши — это и есть мы.

Группировка войск «Днепр»

ЗАБОТЛИВО

Адресная помощь Народного фронта

В рамках сбора «Защитникам Курской области» благотворительного фонда «Всё для победы!» Народным фронтом были закуплены и переданы в воинскую часть различные виды техники и оборудования, необходимые для повышения безопасности и эффективности боевых операций

Дмитрий ТОЛМАЧЁВ

Помощь доставлена морпехам, десантникам, личному составу мотострелкового полка армейского корпуса из Калининградской области, проявившему себя при героической обороне Малой Локни, а также штурмовому отряду «Донбасс». Среди переданного оборудования — комплекс радиоэлектронной борьбы, генераторы, дроны-камикадзе, разведывательные квадрокоптеры, приборы ночного видения, тепловизионные прицелы и анализаторы БПЛА. Наши защитники также получили автомобили, бронезищелеты, шлемы и тёплую одежду.

— Сегодня мы привезли бойцам морской пехоты грузовик с необходимой одеждой. В сезон холодов такая поддержка позволит им лучше выполнять задачи, — отметил представитель Народного фронта Иван Скиба.

— Военнослужащим мотострелкового полка из Гусева Калининградской области представители Народного фронта передали автомобиль УАЗ «Патри-

от», спальные мешки, коллиматорные прицелы, зимнюю одежду, бронезищелеты и шлемы. Эти ребята с первого дня вторжения ВСУ в Курскую область мужественно сдерживали натиск противника, превратив стены исправительного учреждения в Малой Локне в на-

десантно-штурмовой дивизии получили автомобиль УАЗ СГР и кевларовую обшивку для усиления защиты транспорта. Новая техника уже активно используется на передовой.

— Машина уже работает на линии боевого соприкосновения.

Поставленная благодаря пожертвованиям россиян техника играет ключевую роль в повседневной деятельности воинских подразделений на линии боевого соприкосновения

стоящую крепость, которая, как и Брестская крепость во время Великой Отечественной войны, стала символом несокрушимости.

— Машина, бронезищелеты, шлемы и всё остальное пригодятся штурмовикам, которые всегда находятся в первых рядах при выполнении боевых задач по освобождению нашей земли от врагов, — поделился военнослужащий Евгений.

Военнослужащие гвардейской

С её помощью мы смогли эвакуировать шестерых раненых бойцов. Огромное спасибо Народному фронту и всем, кто участвовал в сборе техники и оборудования. Это помогает нам быстрее выполнять поставленные задачи, — подчеркнул военнослужащий с позывным «Сухой».

Для десантников и морских пехотинцев были переданы пикапы и генераторы.

— Генераторы жизненно важ-



ны для нас, чтобы поддерживать стабильную работу всего оборудования на передовой, включая аккумуляторы для БПЛА, средства связи и РЭБ. Благодарим Народный фронт за оказанную помощь, — сказал солдат с позывным «Ара».

Также техника и оборудова-

му отряду «Донбасс». Средства на покупку всего необходимо в фонд «Всё для победы!» передали рабочие «Донбасс-энерго», которые ранее с соответствующей инициативой обратились в Народный фронт. Военнослужащим переданы беспилотники, дрон-детекторы, системы РЭБ,

непромокаемые плащи и многое другое.

— Народный фронт регулярно доставляет нам необходимую технику. Сегодня получили, например, дрон-детекторы, которые предупреждают о приближении вражеского беспилотника. Также получили разработку тульских инженеров — дроны «Овод», позволяющие эффективнее выполнять задачи. От всего подразделения спасибо за поддержку, — сказал военнослужащий с позывным «Лайнер».

Поставленная благодаря неравнодушию россиян техника играет ключевую роль в повседневной деятельности воинских подразделений на линии боевого соприкосновения. Системы РЭБ защищают от беспилотников противника, а тепловизоры и приборы ночного видения позволяют проводить разведку и выполнять боевые задачи даже в условиях ограниченной видимости. Квадрокоптеры обеспечивают оперативное отслеживание перемещения врага и координирование действий подразделений. Транспортные средства и генераторы способствуют непрерывному выполнению задач, что особенно важно, когда каждая минута может стать решающей для спасения жизни. Благодаря этому оборудованию военнослужащие могут более эффективно выполнять свои обязанности, защищая границы страны.

Группировка войск «Восток»

ПОСТУПАТЕЛЬНО

Твердыня боевого мастерства на берегу Амура

Дальневосточному высшему общевойсковому командному ордена Жукова училищу имени Маршала Советского Союза К.К. Рокоссовского 11 февраля исполняется 85 лет

Леонид ХАЙРЕМДИНОВ ★

Восемь с половиной десятилетий — возраст для учебного заведения солидный. Зародившееся на склонах Орлиной Сопки во Владивостоке в феврале 1940 года, военно-пехотное училище за шесть дней до начала Великой Отечественной войны произвело первый выпуск, большая часть офицеров которого вскоре уже вела бои с немецко-фашистскими захватчиками на западе нашей страны. В 1949-м училище передислоцировалось в Благовещенск, где на набережной Амура располагается и в наши дни.

Училище неоднократно меняло своё наименование, но аббревиатура ДВОКУ (Дальневосточное высшее общевойсковое командное училище) уже не одно десятилетие символизирует истинный профессионализм, беспримерное мужество, негнбаемую волю и непоколебимую стойкость. Накануне 85-летия со дня создания вуза на вопросы «Красной звезды» ответил начальник училища — генерал-майор Валерий Евгеньевич ШАРАГОВ.

— Валерий Евгеньевич, каждый раз приезжая в ДВОКУ, вижу, какое бережное и пристальное внимание командование уделяет сохранению традиций, заложенных предшественниками. В наше непростое время это, наверное, самое важное в воспитании будущих офицеров?

— Да, это так. Есть некий символизм, что в год 80-летия Великой Победы выпускники училища образцово выполняют боевые задачи на различных направлениях специальной военной операции, в мотострелковых частях, частях морской пехоты и специального назначения. Многие выпускники ДВОКУ, уже находящиеся в запасе, по велению сердца отправились защищать Родину.

На протяжении всего времени существования училище успешно выполняет важную и ответственную задачу по подготовке военных кадров, сочетающих в себе ратное мастерство, верность воинскому долгу и готовность к самопожертвованию во имя Отечества. Так было, так есть и, уверен, так будет.

За все годы училище подготовило порядка 30 тысяч офицеров и прапорщиков. 68 выпускников удостоены высших званий страны — Героя Советского Союза и России. Около 15 тысяч выпускников отмечены государственными наградами за совершённые подвиги.

Так что наши традиции — это своего рода двигатель боевой учёбы, определяющей предназначение наших воспитанников-рокоссовцев — быть всегда на острие, быть в числе лучших, беречь честь учебного заведения, чтить память героев прошлого и гордиться доблестными современниками. И конечно, проявлять лучшие качества при любых, даже самых сложных и на первый взгляд непреодолимых обстоятельствах.

— Выпускники — участники спецоперации занимают особое место в современной летописи училища?

— Я бы добавил, что не только выпускники, но и участники, кто сейчас учится в наших стенах. Это те, кто получил бесценный боевой опыт, получил ранения, удостоен государственных наград (и даже не одной), а затем



Генерал-майор Валерий ШАРАГОВ.

Эти подвиги — пример для наших сегодняшних курсантов, особенно тех, кто не служил в войсках. Они проникаются этим героическим духом, патриотизмом и решимостью, что впоследствии поможет им решать любые задачи по ходу своей офицерской службы.

Обязан сказать и о наших павших выпускниках, выполнивших долг перед Родиной ценой собственной жизни. Память о них увековечена и в училище, и в городе, и в других регионах страны, они никогда не будут забыты, а на их героических поступках будет воспитываться подрастающее поколение.

— Как военнотружашие, поступившие после специальной военной операции, изменили портрет сегоднешнего курсанта ДВОКУ?

— Училище повзросло. Вы сами могли видеть по наградным планкам на форменных куртках, что у нас учатся курсанты, имеющие и войсковой, и боевой опыт. Это уже сформированные личности. Многие назначены на должности командиров отделений и заместителей командиров взводов, а это значит, что в процессе обучения они станут полноценными наставниками для тех, кто поступил после окончания школ и колледжей.



Более того, профессорско-преподавательский состав вынужден в их непосредственный боевой опыт и обобщает его в методических материалах, по

необходимо на линии боевого соприкосновения с учётом постоянно меняющейся обстановки. Для этого наши офицеры на регулярной основе выезжают в группировки войск на направлениях спецоперации. В годы Великой Отечественной войны существовала практика стажировок на фронт офицеров из училищ. Как видим, спустя 80 лет в этом плане ничего не поменялось.

Кроме того, в числе наших преподавателей — офицеры, получившие тяжёлые ранения и решившие продолжить службу в учебном заведении. Их опыт в качестве командиров подразделений также идёт на пользу в деле подготовки выпускников. Подчеркну, что многие из таких офицеров сами выпускники ДВОКУ разных лет, что ещё раз говорит о силе традиций.

— Что вообще поменялось в учебном процессе с учётом специальной военной операции?

— На протяжении последних лет программа занятий корректируется. В частности, акцентируем внимание на стрельбе по низколетящим скоростным, маневрирующим целям из гладкоствольного оружия, а также специализированных противодронных ружей.

Боевой опыт показал крайне высокую эффективность применения передовыми штурмовыми группами гладкоствольных ружей против беспилотной летательной авиации. В программу обучения введена дисциплина, позволяющая осуществлять тренировку курсантов в стрельбе из гладкоствольного оружия по тарелкам, запускаемым специальным устройством по команде руководителя занятия и имитирующим БЛА — квадрокоптеры, гексакоптеры и FPV-дроны.

Для наработки практических навыков ведения боевых действий на местности в прошлом году на полигоне были возведены городки, имитирующие опорные пункты условного противника в лесополосах и в населённых пунктах.

В программу подготовки в прошлом году вводились различные новшества, которые ранее в войсках нигде не применялись или были исключительно спортивными дисциплинами.

Так, в ходе подготовки к применению мототехники курсанты сначала проходили курс вождения квадроциклов на специальном оборудованном автодроме. Будущие офицеры обучались скоростному маневрированию, преодолению различного рода препятствий и инженерных за-



граждений, таких как ямы, возвышенности, минные поля. Далее курсанты приступали к практическому решению разнообразных тактических задач.

Отрабатывались действия малочисленных групп с применением мототехники. В ходе тренировок с помощью квадроциклов выполнялся подвоз бое-

вольно суровой зимы. На днях температура на нашем полигоне опускалась до -40 градусов, но и такая погода никогда не остановит настрой и энтузиазм наших преподавателей и их подопечных. Весь профессорско-преподавательский состав заряжен на рационализаторскую работу и инновации, которые необходимы в условиях спецоперации. У нас уже есть разработки совместно с предприятием из Амурской области, которые сейчас апробируются в зоне СВО.

— Тренажёрная база также модернизируется?

— Конечно, мы не стоим на месте. На занятиях по вождению боевых машин курсанты используют современные тренажёры. Программное обеспечение тренажёров моделирует для обучающего виртуальную обстановку с учётом различных периодов времени года и суток, состояния погодных условий, географических и климатических характеристик района тренировки. Тренажёры

жашего, вверенного ему лично-го состава и боевых товарищей. Счёт порой идёт на секунды, в течение которых раненого можно спасти, поэтому тактическая медицина присутствует на всех видах занятий.

— Как взаимодействие с органами местной власти?

— Училище занимает важное место в городе и регионе. ДВОКУ — это, можно сказать, визитная карточка Благовещенска и Амурской области. Сотрудничество идёт в продуктивном русле, за что выражаю благодарность и признательность нашему губернатору Василию Александровичу Орлову.

Так, правительство Амурской области передало училищу антидронные ружья, багги, мотоциклы и квадроциклы, снегоходы, которые используются в учебном процессе. А на базе Амурской государственной медицинской академии наши курсанты проходят курсы по тактической медицине, проводимые ведущими специ-



позволяют создавать реальную картину боя, одновременно показывая на разных дистанциях до десяти различных мишеней.

По завершении курса занятий все обучаемые выходят на полигон, чтобы применить полученные знания на реальных боевых машинах и провести боевые стрельбы.

— В чём сейчас вы видите главную задачу училища?

— Она заключена в том, чтобы сделать всё для нашей победы на поле боя. А для этого необходимо всесторонняя подготовка офицера, который будет способен эффективно выполнять боевые задачи. Именно поэтому и происходят неминуемые изменения. Причём процесс этот не

алистами, и по итогам получают удостоверение инструктора тактической медицины. Эти примеры — лишь небольшая часть той поддержки, что нам оказывает регион.

— Валерий Евгеньевич, что пожелаете выпускникам разных лет, курсантам, офицерам, преподавательскому составу, ветеранам училища в канун юбилея?

— 85-летие со дня образования нашего прославленного училища — важное событие, охватывающее не только само учебное заведение, но и наш город Благовещенск, и регион, и все Вооружённые Силы. В этот знаменательный день пожелаю всем крепкого здоровья, благополучия и победы! Курсантам — успехов в

Модернизация учебно-материальной базы в ДВОКУ проводится постоянно. Это обусловлено новшествами и опытом, полученным военнотружашими в ходе выполнения боевых задач спецоперации

конечен, а, скорее всего, перманентен. Мы видим, как много буквально на глазах меняется в подходах и тактике в течение относительно короткого временного отрезка.

Спецоперация показала, что современный выпускник должен овладеть необычайно широким спектром знаний и умений. Особо выделил область применения и эксплуатации беспилотных летательных аппаратов. Этому мы сейчас уделяем повышенное внимание, как и навыкам тактической медицины, от которых зависит жизнь самого военнотру-

учёбе и достижений в освоении необходимых будущим офицерам умений и навыков, командирам подразделений и преподавателям — терпения и новых высот в педагогической деятельности, а нашим выпускникам — не забывая альма-матер и успешно решать все поставленные задачи в любых условиях обстановки. Уверен, что их опыт и знания найдут воплощение в труде на благо наших Сухопутных войск и Вооружённых Сил!

Фото ДВОКУ
Благовещенск



Училищем подготовлено порядка 30 тысяч офицеров и прапорщиков. 68 выпускников удостоены высших званий страны — Героя Советского Союза и России. Около 15 тысяч выпускников отмечены государственными наградами за совершённые подвиги

принял решение отправиться на учёбу к нам.

Среди наших выпускников 27 офицеров Героев России, получивших это звание в ходе специальной военной операции. Среди них семеро — представители морской пехоты. «Чёрные береты», как известно, уже на протяжении длительного времени обучаются у нас.

Приведу ещё один пример: более 200 выпускников стали кавалерами ордена Мужества в ходе спецоперации, у ряда офицеров две, три, четыре и даже пять таких наград. Наши воспитанники своим героизмом показывают, что такие качества, как верность и преданность Отчизне, никогда не утратят своего значения и будут служить надёжной опорой государства.

которым вносятся необходимые изменения в систему подготовки обучаемых. Стоит заметить, что в этот процесс вовлечены и наши выпускники, находящиеся в зоне спецоперации и делящиеся с нами опытом в режиме реального времени.

— Валерий Евгеньевич, вы сами спустя недолгое время после того, как возглавили вуз, отправились в командировку в зону спецоперации. Офицеры училища также получают боевой опыт?

— Преподаватель не может качественно обучать курсанта военным дисциплинам, если сам не участвовал в боевых действиях. С началом специальной военной операции стало очевидно, что нам нужно обучать наших курсантов тому, что будет

Отрабатывалась различная тактика действий как в наступлении, так и в обороне. Курсанты совершенствовали навыки, полученные в ходе теоретиче-

ских занятий на практике в действующих в составе малочисленных штурмовых групп. Эта методика была внедрена для обучения и у курсантов младших курсов.

— Профессорско-преподавательский состав регулярно вносит изменения в подход к обучению будущих выпускников?

— Да, это всё обусловлено новшествами и опытом, полученным военнотружашими в ходе выполнения боевых задач спецоперации. Модернизация учебно-материальной базы в ДВОКУ проводится постоянно. Сегодня, например, на первый план вышла необходимость обучения выпускников ведению ближнего боя в условиях и тесной городской застройки, и на открытой местности.

ИННОВАЦИОННО

«Встал и пошёл»

АО «Корпорация «Тактическое ракетное вооружение» в режиме нон-стоп улучшает свои высокотехнологичные, востребованные в ходе специальной военной операции изделия

Александр ТИХОНОВ ★

За счёт чего КТРВ удалось в прошлом году выполнить значительно возросший государственный оборонный заказ? Как зарекомендовали себя производимые корпорацией высокотехнологичные средства вооружённой борьбы в ходе специальной военной операции? Каковы направления дальнейшей модернизации изделий КТРВ в результате анализа реального опыта их боевого применения и как проводится этот анализ специалистами корпорации в зоне СВО? На эти и другие вопросы «Красной звезде» отвечает генеральный директор АО «Корпорация «Тактическое ракетное вооружение» Герой Российской Федерации Борис ОБНОСОВ.



— Борис Викторович, каким был для корпорации минувший год, удалось ли полностью выполнить значительно возросший гособоронзаказ?

— Несомненно, для нас это было главной задачей, которая контролировалась еженедельно со стороны Военно-промышленной комиссии Российской Федерации. Первый заместитель председателя Правительства РФ Денис Валентинович Мантуров лично курировал этот вопрос, наши встречи проходили с определённой периодичностью, в ходе них оперативно принимались необходимые решения.

Должен сказать с полной ответственностью и с гордостью за свой коллектив, что все задачи, которые перед нами ставила страна по поставкам особо востребованной продукции, были выполнены в срок и даже по некоторым направлениям перевыполнены.

Объём реализации продукции в прошлом году составил свыше триллиона рублей, то есть практически удвоился по сравнению с 2023-м. При этом 2023 год тоже был ударным по сравнению с 2022-м. Объём выпуска военной продукции для нужд Минобороны увеличен в разы.

— За счёт чего вам это удалось?

— Назову несколько направлений, которые позволили это сделать.



Главное — это люди. Если в 2023 году общая численность работников была порядка 66 тысяч, то в 2024 году она достигла 90 тысяч человек. Мы увеличили численность и на головной площадке, и на всех «филиалах» (предприятиях, производящих продукцию и передающих готовые изделия заказчику. — Прим. авт.), и на наших «комплектаторах» (предприятиях, изготавливающих комплектующие. — Прим. авт.).

Кроме того, мы проводили достаточно успешную политику по расширению корпорации, и за последние полтора-два года в наш состав вошёл ряд ключевых компаний, которые нам необходимы для решения производственных задач. В декабре подписан указ Президента Российской Федерации, согласно которому в КТРВ войдёт научно-производственное объединение «Искра» из Перми. Это предприятие выпускает в том числе твердотопливные ракетные двигатели для ракетных комплексов различного назначения, поэтому данный шаг абсолютно логичен.

В корпорации реализуется масштабная программа по техническому перевооружению, существенно обновлён станочный парк. Благодаря внедрению новых технологических процессов удалось сократить цикл производства востребованных в Вооружённых Силах изделий в среднем на 25–30 процентов.

— А каким образом корпорации удалось обновить станочный парк, если из-за санкций поставки станков из западных стран прекратились?

— Во-первых, не все страны подвержены санкциям. У нас сохранились наши традиционные партнёры, мы с ними плодотворно работаем.

Во-вторых, российский станкостроительная промышленность начинает возрождаться. И уже есть наглядные примеры. Один из них —

холдинг СТАН, который является, так сказать, становым хребтом станкостроения. Два года назад его возглавил Борис Богатырёв. Он настоящий профессионал, и, как мне кажется, ему удалось перейти от слов к делу и перезапустить станкостроение в России.

— На предприятиях КТРВ уже есть продукция СТАНа?

— Конечно. Наше сотрудничество со СТАНом началось ещё в 2015 году. Правда, мощность холдинга ещё недостаточно велика. Я возглавляю комиссию Российского союза промышленников и предпринимателей по оборонно-промышленному комплексу. Одно из ключевых заседаний в прошлом году было посвящено именно станкостроению, где мы очень внимательно рассматривали этот вопрос.

— Качество продукции СТАНа вас устраивает?

— Естественно, нам хотелось бы, чтобы росли качество и сложность станков, чтобы производились пяти-семикоординатные станки различного назначения, чтобы линейка станочная расширялась и чтобы мы догнали те страны, которые ушли вперёд. Например, Китай. Ещё 20 лет тому назад сложно было представить, что у китайцев будет такой широкий спектр станков. А сегодня они, по-моему, одни из лидеров в станкостроении. Как, впрочем, и в других областях. Вся Европа

значение приобрела радиоэлектронная борьба, а мы отвечаем контрмерами. Понимаем, что ничего постоянного в этом мире нет и нельзя почивать на лаврах, полагая, что если ты достиг чего-то, то тебя уже никогда не догонят.

Мы вырвались вперёд по ряду направлений, но технологический разрыв между нами и западными конкурентами небольшой. На стороне врага порядка 50 стран, которые снабжают его современным оружием. Нам приходится компенсировать этот перевес, применяя нестандартные подходы, которыми исконно славилась русские оружейники. «Встал и пошёл» — наш девиз! Когда тяжело, когда ситуация кажется безвыходной, мы мобилизуемся и совершаем рывок.

— Можете назвать какие-то конкретные направления дальнейшей модернизации изделий КТРВ в результате анализа реального опыта применения ваших изделий?

— Направления модернизации, по большому счёту, постоянны. Только в разное время на первый план выступает то одно, то другое из них. Понятно, что всё оружие должно быть высокоточным. Чем больше дальность и выше скорость, тем лучше. Но я бы выделил сегодня ключевой момент: оружие должно быть дешевле, потому что одной ракеты, какой бы замечательной она ни была, на нынешнем поле боя недостаточно. Линия боевого соприкосновения превышает тысячу километров. Очевидно, что требуется дешёвое и эффективное оружие с сохранением всех тех параметров, которые я перечислил выше, то есть дальности, скорости и точности.

Для страны, которая вкладывает огромные ресурсы для достижения победы, стоимость изделий — один из самых важных параметров. Он всегда был ключевым, но, наверное, прежде этому вопросу уделяли недостаточно внимания. В настоящее время корпорации удалось в ряде случаев снизить стоимость изделий где-то на 30 процентов, а где-то и в два раза. С сохранением ТТХ, а где-то даже и с их улучшением!

— Какие задачи в рамках НИОКР решает сейчас корпорация в связи с этим? И на каких направлениях развития высокоточного оружия сосредоточено основное внимание конструкторов?

— Развитие высокоточного оружия подразумевает, кроме прочего, совершенствование систем наведения, уменьшение габаритов, улучшение избирательности при опознавании цели. Совершенствуется программное обеспечение, «интеллект боеприпаса», вплоть до создания сетевых интеллектуальных систем оружия, применяемых в залпе.

Конкретизировать наши задачи в рамках НИОКР не могу — это закрытая тема. Назову одну из основных известных задач корпорации — создание гиперзвукового оружия. На этом направлении мы тоже усердно и непрерывно работаем.

— Уже нового в дополнение к имеющемуся?

— Конечно. Неоднократно говорил и ещё раз повторю, что того, кто останавливается в этом направлении, неизбежно обгонят противники. Так что этот процесс непрерывный. Тем более работы по созданию такого оружия дают дополнительный эффект, импульс для развития отраслей народного хозяйства. Ведь что такое гиперзвук? Это и новые материалы, и новые виды топлива, и новые системы управления. И всё это может потом сторицей окупиться в гражданских отраслях, поэтому здесь ни в коем случае нельзя останавливаться.

Сегодня по понятным причинам мы сосредоточены на изготовлении серийной продукции. Однако ОКРовские и НИРовские работы не прекращаем и уделяем им большое внимание. Например, наши традиционные авиационные средства поражения переживают, наверное, революционный период, потому что мы за прошедшие несколько лет внедрили ряд новых систем оружия и в ближайшее время, надеюсь, продолжим этот путь.

— В том числе на основании полученного в специальной операции опыта применения?

— Военный опыт применения в реальной обстановке бесценен. Потому что математическое моделирование, полунатурное моделирование, стрельбы на полигонах никогда не будут идентичны боевой обстановке, в которой сейчас применяется наше оружие. И конечно, мы исследуем весь опыт применения каждого типа наших средств вооружённой борьбы.

— То есть специалисты КТРВ сейчас постоянно находятся в воинских частях, выполняющих задачи специальной военной операции? И

проводят такое исследование фактически непрерывно?

— По некоторым темам мы имеем информацию ежедневно, по другим — раз в неделю. Еженедельно собираем информацию и по отказам наших изделий, которые, несомненно, случаются. Если вероятность безотказной работы изделий 0,97, то при применении, условно говоря, 100 штук три из них могут отказать. Можно, конечно, сделать и «четыре девятки» (выпустить изделие с вероятностью безотказной работы 0,9999. — Прим. авт.), но тогда стоимость изделия взлетит. Поэтому должен быть разумный подход.

Когда тяжело, когда ситуация кажется безвыходной, мы мобилизуемся и совершаем рывок

— В самом начале нашей беседы вы сказали об увеличении численности персонала корпорации. Как вам удаётся привлечь квалифицированные кадры? Чем заинтересовываете молодёжь, чтобы избежать разрыва поколений на предприятиях корпорации?

— Разрыв поколений имел место быть. Да, у нас было очень тяжёлое время в начале 2000-х, да и в начале 2010-х.

Сейчас с каждым годом этот разрыв поколений нивелируется. Наша молодёжь почувствовала вкус к созданию наукоёмких, технологически сложных изделий. Поэтому на протяжении 23 лет

литнику, жилищные программы. Вот вы видите два дома? (Борис Викторович указывает рукой на две высотки, которые видны из окна его рабочего кабинета в главном здании КТРВ в городе Королёве. — Прим. авт.)

Один из этих жилых домов мы сдали в эксплуатацию два года назад, другому шесть лет. В них порядка 700 квартир. В последнем доме цена квадратного метра для наших сотрудников составила 61 тысячу рублей, в то время как в Королёве коммерческая цена подобного жилья превышает 150 тысяч. С поддержкой губернатора Московской области и городской администра-

ции мы переводили наши излишние промышленные площадки в землю для жилищного строительства. Провели отбор среди сотрудников. Люди получили квартиры, конечно, не бесплатно, но практически по себестоимости и с условием, что отработают определённое количество лет на предприятии. Всего за время реализации жилищной программы в корпорации с 2012 года работники приобрели уже свыше 3700 квартир. Это одно из ключевых направлений по укреплению кадров.

Конечно, и другие мероприятия, которые были популярны и в Советском Союзе, — туристические слёты, спортивные

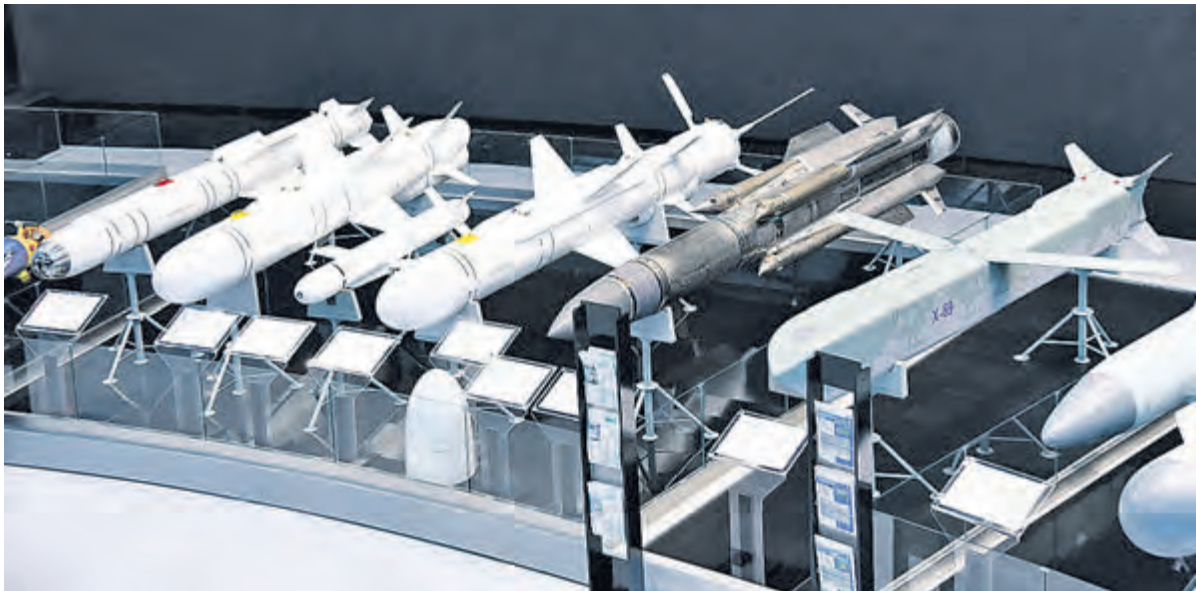


работы с момента создания КТРВ средний возраст персонала на всех предприятиях корпорации существенно снизился. Если в самом начале XXI века он превышал 56 лет, то сегодня на ряде предприятий уже меньше 40 лет, а в основном в районе 40–44 лет.

Профориентационная работа, в том числе реализуемая совместно с Союзом машиностроителей, приносит свои плоды. Молодёжь к нам идёт с интересом. Хотя работать непросто. Тот, кто вкалывает, несмотря на график с восьми до пяти, хорошо зарабатывает. Многие наши конструкторы без всякого «погонялова» на работе задерживаются до середины ночи.

Я уж не говорю про тех, кто трудится в три смены, задействован в работах по серийному выпуску продукции. Всё это, конечно, учитывается при начислении зарплаты. Средняя заработная плата по всей корпорации достигла 109 тысяч рублей, при этом работники на станках с числовым программным управлением получают существенно больше.

Конечно, для людей, которые заняты любимым делом, деньги решают далеко не всё. До определённого периода они, конечно, в числе приоритетов, а потом на первый план выходит другое: интересно ли работать, какая перспектива в дальнейшем, есть ли социальные программы? Мы всё это стараемся учитывать.



В корпорации разработана и реализуется Стратегия социального развития. Ежегодно в эту сферу мы вкладываем свыше 1,2 миллиарда рублей. Средства направляются на медобслуживание, включая санаторно-курортное лечение, поддержку ветеранов и пенсионеров, спортивные и культурные мероприятия, детские конкурсы, молодёжную по-

соревнования, различные курсы — также способствуют формированию сплочённого коллектива и общению между работниками в неформальной обстановке, что тоже очень важно. Мы эти традиции поддерживаем и развиваем.

— Борис Викторович, вы уже упоминали о санкциях. Скажите, а как санкционное давление влияет на взаимодельствие КТРВ с инозаказчиками? Каков сейчас экспортный портфель корпорации? Он растёт или снижается?

— Он волнообразный, год на год не приходится. За прошлый год объём нашей выручки от экспорта — порядка 370 миллионов долларов.

— В сравнении с предыдущими годами это меньше или больше?

— В позапрошлом было меньше, потому что были сконцентрированы на выполнении внутреннего заказа. При этом мы постоянно работаем над исполнением наших экспортных контрактов, и портфель заказов от зарубежных партнёров на сегодня — свыше семи миллиардов долларов.

— Получается, эти санкции...

— Эти санкции нельзя недооценивать, потому что весь внешний мир не замер на месте. И не будет ждать, пока мы закончим СВО, с тем чтобы потом раскупать нашу продукцию как горячие пирожки. Свято место пусто не бывает. Западные и израильские

России, где мы отчитывались о результатах работы и обсуждали задачи на будущее.

— К параметрам экспортных изделий КТРВ у сохранившихся зарубежных заказчиков претензий нет?

— Никогда не видел такого заказчика, который на 100 процентов был бы всем удовлетворён. Он всегда что-нибудь ищет, пытается вызвать из производителя по максимуму. Это правильно — он платит деньги, поэтому хочет, чтобы всё было идеально.

Лучший пример взаимодействия с зарубежными партнёрами — это наше совместное с Индией предприятие «БраМос». Когда обе стороны заинтересованы в результате и не пытаются выиграть за счёт партнёра, у такого бизнеса есть будущее.

— На каком этапе сейчас находится этот проект?

— На рабочем этапе. На регулярной основе собирается совет директоров «БраМоса», рассматривает результаты. Прорабатываются новые заказы...

— Говоря о гиперзвуке, вы отметили, что развитие этой темы может стать полезным и в гражданской отрасли. Борис Викторович, а как в целом идут дела в КТРВ по диверсификации производства? Выпускается ли высокотехнологичная продукция для гражданского потребителя?

— Да, выпускается. Приведу несколько примеров. Наше предприятие из Рязани (АО «РКБ «Глобус») выиграло конкурс и поставляет станции быстрой зарядки для электробусов и электромобилей.

В Кургане у нас есть совместное предприятие, где разрабатываются электропугузки. Сейчас они проходят тестовую проверку в Санкт-Петербурге, Москве. Думаю, что у них большое будущее.

По медицинскому направлению есть подвиги. Входившее в состав корпорации АО «УНИИМК» получило сертификаты и должно в этом году приступить к производству эндопротезов из композиционного материала углерод-углерод. Они демонстрировались на выставках, в том числе на Международном военно-техническом форуме «АРИИЯ».

АО «Авангард» в Смоленской области производит 50-метровые трубы из композитных материалов для котельных, поставляет на внутренний рынок и экспорт. Одним словом, направлений много, и мы, безусловно, будем продолжать работу.

— Помимо поставок вооружения, оказывает ли КТРВ какую-то ещё помощь действующим в зоне специальной военной операции подразделениям, военнослужащим и членам их семей, а также жителям освобождённых и приграничных территорий, вблизи которых сейчас идут боевые действия?

— Целенаправленные мероприятия по сбору гуманитарной помощи проводим на регулярной основе. Коллективы предприятий корпорации помогают нашим воинам в зоне СВО, а также местно-

му населению, в том числе в Курганской области. Наши сотрудники с сопровождением отвозят одежду, обувь, продукты питания, медикаменты, а также некоторое оборудование, необходимое в условиях боевых действий, «за ленточку». Регулярно получая информацию о том, что именно сейчас особо востребовано, мы стараемся просьбы выполнять.

ГЕРОИЧЕСКИ

Бои у грунтовой дороги

В течение нескольких дней уральские мотострелки «размотали в ноль» усиленную роту укронацистов



Юрий БЕЛОУСОВ ★

Пребывать в пункте постоянной дислокации столь продолжительное время, как сейчас, гвардии капитану с позывным «Краснодар» не доводилось несколько последних лет.

— Да и теперь, если бы не ранения, я бы в тылу надолго не задержался, — поясняет офицер. — Вот восстановлю здоровье — лишнего дня в части не проведу, сразу же вернусь на ЛБС.

О начале спецоперации офицер узнал, будучи в составе российского миротворческого контингента в Нагорном Карабахе. В ходе беседы признался, что еле дождался этапа ротации. Уже на следующий день после возвращения на Урал подал рапорт об отправке в район боевых действий. Там, на месте, принял под своё начало мотострелковую роту.

— Да о чём рассказывать? — по началу смущается офицер. — Разных эпизодов было много. Помню все. Даже в подробностях. А впрочем, вот один из них. Весьма результативный. Нам тогда в течение недели боевых действий довелось

«размотать в ноль» усиленную роту вэсэушников.

Дело было в районе небезызвестного Серебрянского лесничества.

— Наш батальон держал оборону на южной окраине, — рассказывает «Краснодар». — Гиблое, скажу вам, место. Мы свой занимаемый участок по-иному, как болото, и не именовали. Всё из-за протекавшего поблизости Северского Донца. Три сезона в году там сплошные старицы — сильно заводнённые бессточные участки местности. Говорю же — болото. Переходили от позиции к позиции чуть ли не по колено в воде. Даже на более-менее сухих участках нормальной линии обороны не выстроились — на полметра чёрную торфяную массу копать, а там уже вода сочится. Случалось, с этого насквозь пропитанного влажной почвенного месива у четырёх бойцов этап эвакуации раненого мотострелка занимал порядка двух часов.

Была ли тактическая необходимость держать за собой столь неприглядный участок местности? Была. Именно там проходила насыпная грунтовая дорога, местами сохра-

нившая ещё следы бывшего асфальта. Именно по ней, оставь мотострелки трассу без внимания, неонацисты, если бы им удалось вклиниться в стык державших оборону российских подразделений, могли бы перебрасывать мобильные штурмовые группы. Потому вэсэушники, а это была, судя по радиоперехватам, усиленная штурмовиками рота национального легиона, не жалели ни сил, ни боеприпасов, чтобы доминировать в районе. И предпосылки для этого были. Часть Серебрянского лесничества — это хвойные густые лесопосадки советского периода, где ствол к стволу — ровные, как по ленточке, ряды. Из-за той частоты между противниками были участки, где можно было в голос докричаться. Так, кстати, тоже было, когда после очередного артиллерийского «кошмаринга» с той стороны на чисто русском языке украинцы кричали: «Русские, мы же вас не трогаем. Зачем бьёте по нам?»

Ну да, конечно, «не трогаем». По словам «Краснодара», были дни, когда из-за леса по наблюдательным постам мотострелков летело всё, что могло бы нанести ущерб:

артиллерийские снаряды, миномётные мины, гранатомётные выстрелы, ударные FPV-дроны. Укрыться от такого было сложно, тем более вспоминая свойства местной почвы, из-за чего бойцы вынуждены были держать оборону непосредственно по кромке грунтовой дороги, где за счёт самой высоты насыпи ещё можно было отрыть окоп до более-менее приемлемой глубины.

— И вот, — продолжает рассказ «Краснодар», — в один из дней пришло донесение, что на моём полуторакилометровом участке зоны ответственности той грунтовой трассы объявились четыре диверсионно-разведывательные группы противника. Трое суток мои бойцы их караулили. И наконец те себя обозначили, выйдя на один из наблюдательных постов.

Как таковой стычки не вышло, но по опыту командир роты уже знал, что «распечатавшийся» НП надо бросать и оборудовать новый, а лучше несколько. Что, собственно, и сделал, оставив расставленным на местности бойцов дополнительным

ложенных на местности огневых средств противника, — вспоминает «Краснодар». — Этим занимался один из обученных мною как нельзя кстати командиров взводов. Так вот, за два часа артиллерийской подготовки он насчитал 96 прилётов. А затем на нас пошла пехота.

Неимоверными усилиями тот натиск уральские мотострелки также отбили. Более того, хватило физических сил, чтобы восстановить минные заграждения на подступах и вновь наметить новые места для пулемётов. Все понимали, что кульминационный момент уже близок.

Противник вообще стесняться перестал. В последующие дни накат шёл за накатом. К тому же стало известно, что вэсэушников усилили азовцами и несколькими группами из состава сил спецопераций. Сложился даже паритет по личному составу. Зато у мотострелков был перевес в артиллерийских средствах поддержки. «Краснодар» припомнил, что ради срыва одной из «валовых» атак неонацистов под-

направлений, удостоился ордена Мужества.

— И, где-то в тех краях, я в одноклассе получил множественные ранения, — с нескрываемым сожалением сообщает «Краснодар». — В один из дней меня атаковали сразу два украинских дрона. Опыт у меня большой — от них мог увернуться. Да ствол ближайшей берёзки, за которым поспешил укрыться, оказался слишком тонким. К счастью, всё, что «сложил», было осколочной мелочью. Вполне излечимо. Да я, собственно, уже в строю.

На вопрос о том, что довелось вынести из личного участия в боевых действиях, врио командира батальона перечислил тезисно: надо активно и на известных примерах осваивать тактику боя, набивать руку в огневой подготовке, больше проявлять личной инициативы, не забывать о сезонных средствах маскировки, о тактической медицине и, конечно же, учиться взаимодействию со своими средствами БПЛА.

Последнему моменту, по словам «Краснодара», он теперь уделяет в

По итогам схватки за важнейший в тактическом отношении полуторакилометровый отрезок грунтовой дороги бойцы роты «Краснодара» были удостоены трёх орденов Мужества, десяти медалей «За отвагу» и порядка тридцати медалей Жукова и Суворова

боекомплектom и тепловизионными приборами.

Очередная ночь стала завязкой. Наблюдатели за счёт «тепловиков» приближавшуюся ДРГ противника вычислили сразу. Встретили кинжальным огнём. В поддержку атаковавших включился АГС. Плотный бой шёл до трёх часов утра. С рассветом, понеся потери, противник откатился.

И вновь командир роты оперативно поменял диспозицию постов, подступы к ним усилил растяжками. И, как говорится, вовремя. Уже днём неонацисты, решив, что после бурной ночи в светлое время их уже никто не ждёт, вновь устремились к дороге. Эффект неожиданности не удался: атака сорвалась на первой же растяжке. Пулемётный огонь мотострелков не дал событию развиваться.

— Следующий день для нас начался с триангуляции — метода определения координат распо-

держивавшая уральцев батарея автоматических миномётов «Василёк» выпустила по противнику порядка 200 мин.

Финальный бой из недельного противостояния у грунтовой дороги собеседник описывать не стал. Сказал лишь, что досталось всем. Но мы и метра занимаемых позиций не оставили, а вэсэушники на наш рубеж больше не совались.

По итогам той схватки за важнейший в тактическом отношении полуторакилометровый отрезок грунтовой дороги через заболоченный участок местности бойцы роты «Краснодара» были удостоены трёх орденов Мужества, десяти медалей «За отвагу» и порядка тридцати медалей Жукова и Суворова. Сам командир роты получил медаль «За отвагу». А позже, уже будучи в должности врио командира мотострелкового батальона, за участие в боях на авдеевском

ходе работы с подчинёнными максимум учебно-практического времени на полигоне.

— Я ничего не имею против постулата, что «поле боя держится на танках», — отмечает «Краснодар». — Но опыт, вынесенный из спецоперации, наглядно говорит о том, что боеприпас на подвесе БПЛА — это не только весьма эффективное средство точечного поражения, но самое доступное и в большинстве своём безопасное для личного состава подразделения средство разведки, более того, незаменимый атрибут в этапах сопровождения штурмовых групп на местности. По сути, за время спецоперации дрон стал для мотострелка надёжным боевым товарищем, с которым надо дружить. Чему я, кроме прочего, и учу сегодня тех, кому завтра предстоит идти в бой.

Екатеринбург

СОЗИДАТЕЛЬНО

Генерация научного вдохновения

становится результатом служебной деятельности доктора технических наук полковника Андрея Морозова

Владимир СОСНИЦКИЙ ★

На заре создания ВЧК была издана памятка, в которой формулировались некоторые нормы поведения сотрудника: «Быть всегда корректным, скромным, находчивым». «Быть выдержанным, уметь быстро ориентироваться, принимать мудрые решения и меру». «Прежде чем говорить, нужно думать». С военным учёным полковником Андреем Морозовым я знаком уже более пяти лет, и мне подумалось, что он соответствует всем этим рекомендациям, а значит, мог бы стать неплохим разведчиком или сотрудником контрразведки.

Но он пошёл в науку. И достиг в ней немалых высот, причём в качестве не только исследователя, но и организатора её весьма сложных в своей разнонаправленности процессов. А зёрна порядочности в его характер попали вместе с генной наследственностью: от родителей — врачей старой доброй формации российской провинции, от бабушки, обладавшей удивительным педагогическим складом ума и принципиальностью души, от деда, немало прошагавшего фронтовыми дорогами к Великой Победе. Кстати, именно общение с дедом напелило юношу на военную стезю. А школьное увлечение компьютерами и информатикой привело его в Военную академию войсковой противовоздушной обороны в родном Смоленске.

Современная ПВО — партия высоких технологий, так что у курсанта Морозова в военном вузе была прекрасная возможность развивать свою призванность к компьютерным технологиям. В спрессованном расписании курсантской жизни он находил время, чтобы с головой окунуться в колдовство электронных схем, искать пути их построения. Именно это увлечение привело любознательного курсанта к обстоятельному общению с докторантом академии по кафедре вычислительной техники полковником Петром Лопашниковым. Знакомство с этим вдумчивым и открытым для общения учёным стало первичным импульсом к исследовательской

работе. А когда полковник Лопашinov после защиты докторской диссертации стал начальником кафедры, в курсантском военном научном обществе не было более активного курсанта, чем Андрей Морозов.

— Особо увлекали работа над докладами на конференциях, написание первых статей по серьёзным научным темам, — вспоминает Андрей Морозов. — Именно профессор Лопашников познакомил тогда меня со своим наставником — доктором наук, профессором Валентином Константиновским, под руководством которого довелось потом защищать кандидатскую, а затем и докторскую диссертацию.

На выпуске из военного вуза вместе с золотой медалью лейтенант Андрей Морозов получил распределение в войсковую часть ПВО Сухопутных войск, которая дислоцировалась в Южном военном округе. Должность инженера отделения технического обслуживания требовала немалой собранности, компетентности во всей линейке штатной аппаратуры и умения работать с каждым из подчинённых специалистов. И молодой офицер проявил все эти качества. У него наместились неплохие перспективы карьерного роста. Но в академии не упускали из поля зрения выпускника-отличника и сделали всё возможное, чтобы заполучить его в своё распоряжение. Так молодой офицер с исследовательским даром стал инженером кафедры вычислительной техники, оказавшись на стремнине военной науки, которая и вынесла его к поступлению в адъюнктуру. После защиты кандидатской диссертации Андрей Морозов успешно сочетал педагогическую и исследовательскую ипостаси, пройдя путь от преподавателя до начальника кафедры автоматизированных систем боевого управления Военной академии войсковой ПВО. В 2014 году возглавил кафедру и пять лет руководил ею. За это время при его непосредственном участии в вузе была создана научная школа «Совершенствование вычислительных систем реального времени образов вооружения ПВО Сухопутных войск»,

инициировано проведение научных олимпиад по информатике, организовано более двух десятков профильных конференций, осуществлён выпуск более трёх десятков сборников трудов «Компьютерные технологии и информационные системы». Умелому педагогу и пытливому исследователю было присвоено учёное звание доцента, а затем и профессора. Успешно прошла и защита докторской диссертации, она развивала тему кандидатской работы, результаты которой нашли практическое применение в подготовке специалистов войсковой ПВО и применении информационных технологий в войсках. И это исследование было отмечено премией министра обороны РФ «За лучшую научную работу» I степени. Подтверждением ярких личных качеств профессора Андрея Морозова стала его победа на конкурсе «Наставник» на звание «Лучший преподаватель военной образовательной организации высшего образования Министерства обороны РФ». Как признание высочайшего уровня научной компетенции ему было предложено стать экспертом аналитического центра при Правительстве РФ, экспертом научно-технической сферы Минобороны Российской Федерации.

Есть немалая доля закономерности и в том, что при приёме на конкурсном отборе руководителей создаваемого Военного инновационного технополиса «ЭРА» на должность заместителя начальника по научной и образовательной деятельности был назначен доктор технических наук полковник Андрей Морозов.

— В реализации этого проекта ощущалось чувство окрылённости, — признаётся. — Масштабность задач давала возможность применить весь опыт предыдущей службы, а взаимодействие с представителями высокой науки, её руководителями предоставляло возможность совершенствовать свои научный, организаторский и педагогический уровни.

А ещё в этой должности военный учёный проявил себя генератором духовного единения крупного исследовательского коллектива. Как член научно-коор-

динационного совета ВИТ «ЭРА» (НИЦ «Курчатовский институт»), комиссии по инновационным проектам и технологиям Минобороны России, полковник Морозов не раз представлял значимые достижения технополиса, выполненные при его участии, заместителю председателя Правительства России и руководящему составу Министерства обороны, презентовал на коллежиях Минобороны России и на Международных военно-техни-

ческих форумах «АРМИЯ» инновационные проекты, немалое число которых успешно прошли опытно-боевую эксплуатацию. Творческий настрой его характера проявился в создании научного издания «Вестник Военного инновационного технополиса «ЭРА», в котором он с задающим импульсом исполняет должность ответственного секретаря. Столь

десяти призывов солдат науки с душевной теплотой называли его между собой «папой», говорит о глубокой педагогической одарённости офицера, его умении подбирать ключик взаимопонимания к сердцам молодых учёных, дать им чёткие ориентиры исследовательской работы. Доброжелательная манера общения, чувство юмора, умение нивелировать конфликтные ситуации и фирменная морозовская чистосердечная улыбка

Можно только удивляться способности полковника Андрея Морозова одновременно руководить огромным объёмом научных направлений и заниматься личными изысканиями

ческих форумах «АРМИЯ» инновационные проекты, немалое число которых успешно прошли опытно-боевую эксплуатацию. Творческий настрой его характера проявился в создании научного издания «Вестник Военного инновационного технополиса «ЭРА», в котором он с задающим импульсом исполняет должность ответственного секретаря. Столь

располагают к нему людей, нарастают их на добрый лад общения и сотрудничества.

Можно только удивляться энергичности полковника Морозова, не так давно возглавившего Управление Министерства обороны РФ по руководству деятельностью Военного инновационного технополиса, его способности одновременно ру-

жения полковника Андрея Морозова были отмечены призовым местом и лауреатским званием на конкурсе «Лучшие научные работы в Вооружённых Силах Российской Федерации». С присущей ему скромностью профессор говорит, что это показатель коллективной исследовательской работы, которая в немалой степени проявила профессионализм



же продуктивным стало участие военного учёного в редакционном коллегии журнала «Вестник военного образования».

Особой заботой полковника Андрея Морозова стала подготовка «золотого резерва» военной науки — операторов научных рот ВИТ «ЭРА». И то, что уже более

ководить огромным объёмом исследовательских направлений и заниматься личными научными изысканиями. Специалист в области совершенствования вычислительных систем реального времени, образцов вооружения и обеспечения информационной безопасности сетей специально-

и научный уровень доктора наук Геннадия Панамарёва и кандидата наук Максима Поддубного. Как бы там ни было, но работа учёных ВИТ «ЭРА», по отзывам жюри конкурса, имеет актуальное прикладное значение для совершенствования защиты информации в военном деле.



НАПОРисто

Добрая сибирская традиция

В число активных участников традиционной массовой гонки «Лыжня России», прошедшей в минувшие выходные уже в 43-й раз, каждый год входят и военнослужащие

Леонид ХАЙРЕМИНОВ ★

Сноровистое и быстрое передвижение на лыжах для людей в погонах — один из базовых и важных военно-прикладных навыков, закладывающихся на занятиях по физической подготовке. Сотни военнослужащих вышли на старт «Лыжни России» в этом году. В Тюмени к ежегодной гонке присоединились представители Тюменского высшего военно-инженерного командного ордена Кутузова училища (ТВВИКУ) имени маршала инженерных войск А.И. Прошлякова — курсанты и профессорско-преподавательский состав. Они осуществили марш под командованием заместителя начальника училища полковника Владимира Бузина и начальника кафедры физической подготовки полковника Дмитрия Яковлева.

«Лыжня России» из года в год объединяет людей независимо от возраста и спортивной подготовки. Эти соревнования стали доброй сибирской традицией, подчеркнул глава Тюмени Максим Афанасьев. В год празднования 80-летия Побе-



ФОТО ТВВИКУ

десятый ученик встал на лыжи и участвует в четырёхэтапном турнире по лыжным гонкам на кубок главы города. По итогам команда-победитель в рамках празднования 80-летия Победы отправится в Брест, чтобы отдать дань уважения нашим воинам.

После открытия был дан старт забегов почётных гостей на дистанцию километр. В рядах тюменских

может пойти снег, никто и не думает, а о лыжах тем более, — рассказывает он. — С поступлением в Тюменское ВВИКУ у меня начались занятия по лыжной подготовке. Под руководством опытных офицеров — преподавателей кафедры физической подготовки открыл для себя, что такое лыжные гонки.

Владимир рад, что в этот день ему с товарищами удалось поучаствовать во Всероссийской гонке «Лыжня России». «Мы выдвинулись пешим маршем с сопровождением оркестра училища. Массовость этой акции, добрая атмосфера товарищества и высокая организация самого мероприятия оставили положительные эмоции от самой лыжной гонки. Для меня, как для только-только вставшего на лыжи, эти яркие впечатления теперь делают занятия по лыжной подготовке ещё интереснее и желаннее», — признался курсант Королёв.

Спорту в ТВВИКУ всегда уделяется повышенное внимание. Когда курсанты финишировали на «Лыжне России», пришло радостное известие из Магнитогорска. Там сборная училища одержала верх на чемпионате Уральского федерального округа по регби на снегу. В финале, ставшем достойным завершением соревнований, тюменцы в упорной борьбе превзошли команду Челябинской области.

В числе представителей ТВВИКУ трассу «Лыжня России» преодолевали и курсанты Военного института физической культуры, проходящие в училище педагогическую практику

ды в Великой Отечественной войне он предложил посвятить достижения гонки героям — участникам Великой Отечественной войны и специальной военной операции.

Местом проведения большого спортивного праздника стал стадион Государственного аграрного университета Северного Зауралья. Мэр отметил, что в Тюмени последовательно развиваются все условия для занятия массовой физической культуры, особенно лыжными гонками. С каждым годом любителей этого вида спорта становится больше. В 2025 году в областной столице стартовал новый проект. Каждый

спортсменов на старт вышли четверо ветеранов специальной военной операции.

В числе представителей ТВВИКУ трассу «Лыжня России» преодолевали и курсанты Военного института физической культуры, проходящие в училище педагогическую практику. Один из участников забега от ТВВИКУ — курсант Владимир Королёв признался, что начал заниматься лыжными гонками только после поступления в училище.

— Родился и жил в Геленджике Краснодарского края, где большую часть года светит солнце и о том, что

ПОЗНАВАТЕЛЬНО

Талантливому полководцу посвящается

Новая экспозиция ведущей электронной библиотеки страны



Владимир СОСНИЦКИЙ ★

Президентская библиотека активно развивает новый проект — масштабную электронную коллекцию «Россия в лицах». Она регулярно пополняется интересными материалами о выдающихся российских государственных, политических, военных, общественных и церковных деятелях, подвижниках науки, культуры и искусства.

Первая электронная экспозиция коллекции посвящена генерал-фельдмаршалу П.А. Румянцеву-Задунайскому. И это неслучайно — 300 лет назад, 15 января 1725 года, родился этот русский полководец и государственный деятель. В экспозиции собраны архивные документы, воспомина-

ния современников, переписка, исторические исследования и многие другие материалы, рассказывающие о жизни и деятельности военачальника.

Пётр Александрович Румянцев-Задунайский происходил из старинного дворянского рода. Его отец, генерал-аншеф А.И. Румянцев, был сподвижником Петра I, участником всех важнейших сражений Северной войны и Персидского похода. Крёстной матерью маленького графа стала Екатерина I.

В шесть лет Румянцева, как это водилось в те времена, записали рядовым лейб-гвардии Преображенского полка. Будущий полководец получил хорошее домашнее образование и в 1739 году был назначен на дипломатическую службу и зачислен в состав русского посольства в Берлине. Но дипломатическая карьера мало увлекала активного юношу, и он выбрал для себя службу военную.

Первым местом реализации офицерского призвания Петра Румянцева стала Финляндия — он принял участие в Русско-шведской войне 1741—1743 годов. В 1743 году именно Румянцев привёз в Петербург известие о заключении Абоского мирного договора, за что был произведён императрицей Елизаветой из капитанов в полковники и назначен коман-

диром Воронежского пехотного полка.

Во время Семилетней войны 1756—1762 годов Румянцев уже в чине генерал-майора успешно командовал бригадой под Грос-Егерсдорфом (1757 год) и дивизией в Кунерсдорфском сражении (1759 год). В 1761 году, командуя корпусом, он руководил осадой и взятием крепости Кольберг (Коломберг). В ходе боевых действий генерал впервые в истории русского военного оружия использовал элементы тактической системы «колонна — рассыпной строй». За военные заслуги Румянцева наградили орденами Андрея Первозванного и Святой Анны, ему присвоили чин генерал-аншефа.

В конце 1764 года Екатерина Великая назначила военачальника генерал-губернатором Малороссии и президентом Малороссийской коллегии, снабдив его обширной инструкцией, по которой он должен был способствовать единению Малороссии с Россией. Надо отметить, что делал он это вполне плодотворно.

В начале Русско-турецкой войны 1768—1774 годов Румянцев командовал 2-й, а затем и 1-й армией. Весной 1770 года 1-я армия перешла в наступление и одержала ряд блестящих побед у Рябой Могилы, затем у Ларги и у реки Кагул. Румянцев за битву при Кагуле, когда он лично повёл войска в атаку на противника, в пять раз превосходящего его силы, стал первым полководцем, награждённым высшим военным орденом — Святого Георгия 1-й степени. Когда в июле 1774 года Румянцев заключил выгодный для России Кючук-Кайнарджийский мир, Екатерина II написала ему: «...Это знаменитейшая услу-

НАДЁжно

Защита бронетехники активно совершенствуется

На одном из полигонов Московской области была представлена бронетехника с дополнительной защитой от ударных БПЛА

Виталий ПОРВАТОВ ★

В частности, были продемонстрированы усовершенствованные элементы конструкции танков Т-72Б3, Т-80БВМ, Т-90М и бронированной ремонтно-эвакуационной машины БРЭМ-80. Данные образцы техники выходят с уже установленными на них решётками и сетками, которые позволяют защититься от ударных беспилотных летательных аппаратов.

Из-за массового применения противником БПЛА в зоне СВО Главное автобронетанковое управление Министерства обороны Российской Федерации совместно с войсковыми ремонтными органами и предприятиями ОПК провело масштабную работу по совершенствованию защищённости всех образцов бронетехники.

На сегодняшний день в Вооружённых Силах РФ непре-

ки при улучшении технических, предприятия промышленности проводят модернизацию сразу обоих показателей.

На демонстрационном показе техники присутствовал заместитель начальника Главного автобронетанкового управления Министерства обороны РФ генерал-майор Сергей Шалёный, который рассказал о проводимом комплексе мероприятий, направленных на совершенствование конструкции танков.

Наиболее опасной угрозой для бронетехники стали FPV-дроны на радиоуправлении. Для противодействия им на нашей технике применяется комплекс РЭБ с расширенным диапазоном.

Также противник начинает использовать FPV-дроны с управлением и питанием по оптоволокну и проводам. Защититься от них можно только механическим путём, а именно наращиванием решёток и сеток на бронетанковую

ная — это маскировка техники, но более важная — блокировка излучения разного диапазона. Благодаря этой способности техника становится практически незаметной для инфракрасных систем наблюдения, да и дальность обнаружения радиолокаторами значительно сокращается.

— На сегодняшний день исходя из способов применения бронетанкового вооружения и техники в зоне СВО с учётом сделанных доработок наша техника значительно превосходит практические по всем показателям те машины, которые поставляет Украине НАТО. Нами оперативно изучается и трофейная техника противника, применяемая в зоне СВО, — рассказал генерал-майор Сергей Шалёный.

Наиболее актуальным остаётся вопрос повышения защищённости танков. Работы в этих целях проводятся как на предприятиях промышленности, так и на сбор-

В настоящее время в конструкцию современных танков внесено множество изменений, направленных на повышение их защищённости. Танки в войсках дорабатываются под конкретные задачи с учётом театра военных действий

равно проводится комплекс мероприятий, направленных на совершенствование конструкции танков, повышение их боевых и технических характеристик, таких как огневая мощь, защищённость, подвижность, командная управляемость.

Вместе с тем увеличение одних боевых и технических характеристик танков приводит к снижению других. Например, при увеличении защищённости снижаются показатели подвижности, так как повышается масса боевой техники. Чтобы максимально сохранить боевые характери-

сти, проводится комплекс мероприятий, направленных на закрытие сетками всей машины для наибольшей защиты.

Ещё одну опасность для бронетанкового вооружения и техники представляют мины. Один из способов ограждения от них — применение усовершенствованных минных тралов, которые и прежде хорошо зарекомендовали себя во многих вооружённых конфликтах.

Нельзя не упомянуть и о комплексе средств снижения заметности «Накидка», состоящим из набора чехлов. Он выполняет ряд важных функций. Самая извест-

ных пунктах повреждённых машин ремонтных подразделений и воинских частей.

В настоящее время в конструкцию современных танков внесено множество изменений, направленных на повышение защищённости. Танки в войсках дорабатываются под конкретные задачи с учётом театра военных действий. Защита танков от средств огневого поражения противника непрерывно совершенствуется в зависимости от применяемых им средств поражения и характера боевых действий.

На полигоне также была представлена бронированная ремонтно-эвакуационная машина БРЭМ-80. Она предназначена для эвакуации повреждённой, неисправной и застрявшей бронетанковой техники и при ремонте танков, БМП и БТР в полевых условиях.

Демонстрируемая БРЭМ-80 оснащена дополнительной пассивной бронёй и динамической защитой, что обеспечивает повышенную защищённость от различных угроз, включая противотанковые средства и боеприпасы, сбрасываемые с БПЛА. Блоки динамической защиты расположены в передней части корпуса для защиты от прямых лобовых атак.



низацией взаимодействия родов войск. Особое значение полководец придавал массированным и стремительным ударам лёгкой кавалерии. Большое внимание генерал-фельдмаршал уделял также материальному обеспечению и воспитанию солдат. Свои идеи Румянцев-Задунайский изложил в военно-теоретических работах «Инструкции» (1761 год), «Обряд службы» (1770 год) и «Мысли» (1777 год), которые были использованы при выработке уставов и

Талантливый полководец Пётр Румянцев-Задунайский внёс большой вклад в развитие русского военного искусства второй половины XVIII века

в процессе реорганизации Русской армии во второй половине XVIII столетия.

Генерал-фельдмаршал Пётр Румянцев-Задунайский скончался 19 декабря (8 декабря по старому стилю) 1796 года. А через три года в Санкт-Петербурге, на Марсовом поле, в его честь был установлен памятник — невысокая чёрная сте-

ла с надписью «Румянцева победил». В настоящее время памятник находится в Румянцевском сквере Северной столицы.

Больше интересной информации о блестящем военном деятеле нашего государства можно увидеть в электронной коллекции «Россия в лицах» в разделе «Румянцев Пётр Александрович (1725—1796)» в раритетных изданиях: «Воспоминание о генерал-фельдмаршале графе Петре Александровиче Румянцеве-За-

дунайском» (1845), «Русские полководцы, или Жизнь и подвиги российских полководцев от времён императора Петра Великого до царствования императора Николая I» (1845), «Походы Румянцева, Потёмкина и Суворова в Турцию» (1852), «Реформы в Малороссии при гр. Румянцеве» (1891) и многих других.

линия психологической поддержки
Вооружённых Сил Российской Федерации
для военнослужащих и членов их семей

единый федеральный номер

8 (800) 550-67-98

★ все звонки бесплатно

★ режим работы линии — круглосуточно

★ консультации психологов проводятся в дистанционном формате

ISSN 0023-4559

Рукописи редакцией не рецензируются и не возвращаются. Перечень материалов и их распространение, в том числе в электронной версии, допускается только с разрешения редакции. Мнение редакции может не совпадать с мнением автора. Ссылка на «Красную звезду» обязательна. Товарный знак «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА» является исключительной собственностью ФГБУ «РИЦ «Красная звезда» Минобороны России. * — публикуется на правах рекламы.

12+

Учредитель: Министерство обороны Российской Федерации.

Главный редактор
Н.Н. ЕФИМОВ

Дежурная смена номера:
Л. ХАЙРЕМИНОВ
Е. ЧУВАКИН
О. СИДОРЧЕВА

Газета зарегистрирована
в Министерстве печати
и информации РФ 30 июня
1992 г. Рег. № 01326.

Подписание
к печати
по графику
в 20.30.
Сдано в печать
в 20.30.

Адрес редакции и издателя: 125284 г. Москва, Хорошёвское шоссе, д. 38
Адрес типографии: 117342 г. Москва, Севастопольский проспект, д. 56/40

Редакция газеты «Красная звезда»: 8(495)941-21-58, 8(989)048-31-88,
отдел писем — E-mail: pismakz@yandex.ru;
Web-сервер: <http://www.redstar.ru>; [krasnaya-zvezda.ru](http://www.krasnaya-zvezda.ru)
Издатель ФГБУ «РИЦ «Красная звезда» Минобороны России: 8(495)941-23-80, E-mail: ricmorf@yandex.ru
Отдел рекламы — 8(495)941-28-46, E-mail: reklamarkiz@yandex.ru
Типография АО «Красная Звезда»: секретариат — 8(495)191-15-51,
отдел распространения периодической печати — 8(495)941-39-52. Свободная цена.
E-mail: kr_zvezda@mail.ru, Web-сервер: <http://www.redstarprint.ru>

© ФГБУ «РИЦ «Красная звезда» Минобороны России

Газета в социальных сетях:
<https://vk.com/redstaru>
<https://ok.ru/redstarru>

Тираж 103 855
За содержание
рекламы
ответственность
несёт
рекламодатель

Подписные индексы
по каталогу АО «Почта
России» —
П738 (общий по РФ и СНГ)
ПН013 (лыготный)
Объединённому каталогу
«Пресса России» —
39900 (общий по РФ и СНГ)
39901 (лыготный)

Отпечатано в АО «Красная Звезда»
Зак. 0554-2025