БАТАЉОНСКЕ ТАКТИЧКЕ ГРУПЕ ОРУЖАНИХ СНАГА РУСКЕ ФЕДЕРАЦИЈЕ У ИЗМЕЊЕНОЈ ФИЗИОНОМИЈИ САВРЕМЕНИХ СУКОБА*

Мирослав Митровић**

Драган Бојанић***

Достављен: 13. 12. 2020.

Језик рада: Српски

Кориговано: 14. 04, 26. 05, 30. 06 и 22. 06. 2021.

Тип рада: Прегледни рад

Прихваћен: 23. 06. 2021.

DOI број: 10.5937/vojdelo2102044M

Измењени амбијент одвијања актуелних сукоба, његова хибридна и нелинеарност утичу на оправданост постојања претпоставке да ће операције у више домена постати нова метода извршења операција руске војске. Борбене групе Оружаних снага Руске Федерације (ОС РФ) у пракси су препознате као батаљонске тактичке групе (БТГ). Настале су као одговор на исказане проблеме у ангажовању састава ОС Русије у локалним и малим ратовима, а у оквиру опште трансформације ОС РФ, засноване на измењеним геополитичким и стратешким околностима. Основу БТГ чине састави из активних бригада ОС РФ, који се креирају модуларно у сагласју са исказаним потребама и очекиваним карактеристикама дејстава. Први ангажман БТГ ОС РФ имале су у сукобу у Украјини, на основу чијих искустава се њихова организација и ангажовање знатно унапредило. Актуелни ангажман у сукобу у Сирији значајно доприноси сазревању концепта примене БТГ у експедиционим дејствима ОС РФ. Може се очекивати да ће БТГ ОС РФ и у будућим жариштима имати све значајнију улогу, као одговор на практичне захтеве савремених хибридних ратова.

Кључне речи: *физиономија савремених сукоба, хибридно ратовање, БТГ, недржавни актери*

* Чланак је резултат рада на научноистраживачком пројекту „Физиономија савремених оружаних сукоба”, који се реализује на основу Плана научноистраживачке делатности у МО и ВС за 2021. годину, број 2-2.

** Универзитет одбране у Београду, Институт за стратегијска истраживања, Београд, miroslav.mitrovic@mod.gov.rs

*** Универзитет одбране у Београду, Институт за стратегијска истраживања, Београд.

Увод

Анализа физиономије савремених сукоба последњих деценија показује да брзи развој науке и технологије доноси значајне промене у природи оружане борбе. Међународни актери, учесници у тим сукобима (СР Југославија, Ирак 2003. године, Грузија, Либија, Тунис, Сирија, Украјина), активно промовишу методе ратова новог типа, или такозване хибридне ратове, који се заснивају на невојним мерама. Истовремено се бришу границе између ратног стања и мира. У прилог томе говори Роберт О. Ворк (*Robert O. Work*), некадашњи заменик америчког министра одбране, у свом говору одржаном на Стратешкој конференцији америчког војног колеџа у априлу 2015, у којем је изнео своје мишљење о правцу развоја копнених снага: „Ако су улице Багдада и авганистанске долине лабораторије за нерегуларно ратовање, верујем да ће копнене снаге све више морати да се припремају за будући хибридни рат”.¹ А две године пре њега, руски начелник Генералштаба Валериј Герасимов (*Герасимов Валерий*), у свом много пута цитираном чланку „Вредност науке у предвиђању”, разматрајући нове изазове који захтевају преиспитивање облика и метода ратовања, поставља следећа питања: „Шта је модерно ратовање, на шта треба бити спремна војска, чиме треба да буде наоружана? Само одговорима на њих моћи ћемо дугорочно да одредимо правце изградње и развоја оружаних снага. Да бисте то урадили, неопходно је јасно разумети које ћемо облике и методе њихове примене користити?”² Сходно томе, на оперативном и тактичком нивоу карактеристике војних дејстава руских оружаних снага доказале су напредак у погледу војне организације, примене нове технологије, унапређења система руковођења и командовања, употребе модуларних састава војних формација и различитих невојних садржаја ради испуњења стратешких циљева. Коначно, резултат многобројних промена указује на динамику развоја стратешке мисли, које се одвијају на тактичком, оперативном и стратешком нивоу, премештајући Клаузевицев „центар гравитације” на нижи оперативни ниво. У прилог томе говоре и искуства из Сирије, које наводи пуковник Константин Троценко (*Троценко Константин Александрович*): „Данас је потребно спустити се са високог оперативно-стратешког нивоа на земљу и отворити свеобухватни истраживачки и развојни рад на оперативном-тактичком нивоу”.³

Организација, планирање и употреба борбених група ОС РФ настали су као резултат унутрашњих реформи, заснованих на исказаним потребама и уоченим проблемима у оквиру спровођења борбених дејстава у Чеченији и Грузији. Ре-

¹ Robert Work у чланку Frank Hoffman, „Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges” *PRISM*, 7(4). pp. 31-47, The Journal of Complex Operations, 2018, <https://cco.ndu.edu/News/Article/1680696/examining-complex-forms-of-conflict-gray-zone-and-hybrid-challenges/>

² Валериј Герасимов, „Ценность науки в предвидении”, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 8 (725) 26 февраля 2013, <https://www.vpk-news.ru/articles/14632>

³ Константин Троценко, Боевые действия в Сирии – развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? *Военная Мысль*. 2020. № 11. стр. 6-24. <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/2DBprWyVi3.pdf>

форма концепта одбране, у смислу промене стратешких документа и њихове примене, заснована је на Стратегији националне безбедности из 2015. године⁴ и усклађена са Стратегијом спољне политике РФ из 2016. године.⁵ Оружана дејства су дефинисана и конципирана Војном доктрином РФ.⁶ Анализом наведених документа може се закључити да фактори који дефинишу актуелну руску војну снагу представљају политичко-војне захтеве који се постављају пред ОС РФ, као што су: 1) стратешко одвраћање од напада споља, 2) регионална доминација, укључујући активан одговор на нестабилности, тероризам или конфликте у свом непосредном окружењу, 3) експедиционе операције, 4) припрема за конвенционални рат на својој територији и 5) унутрашња стабилност. Сви кључни фактори који се односе на економију, енергетику, људски потенцијал и технолошки развој повољно утичу на развој ОС РФ. Поред тога, постоји снажна подршка јавног мњења руској спољној политици, државном руководству и оружаним снагама.⁷

У свом излагању на научној конференцији Академије војних наука посвећене развоју војне стратегије у савременим условима, начелник Генералштаба Валериј Герасимов је, као један од главних праваца развоја војне стратегије, истакао испуњавање задатака за заштиту и промоцију националних интереса ван територије РФ у оквиру „стратегије ограничених акција”.⁸ Основа за спровођење ове стратегије је стварање самодоволне групације снага на бази формација једног од родова Оружаних снага, која има високу покретљивост и способна је да пружи највећи допринос у решавању постављених задатака.

Са становишта примене ОС у условима знатно измењене концепције и физиономије савремених сукоба, у овом раду биће разматран развој експедиционих снага, које су, у основи, засноване на батаљонским борбеним групама, које су у руским и западним изворима познате као БТГ.

Утицај искустава Великог отаџбинског рата на ОС РФ

Спровођење реформи ОС РФ засновано је на континуитету претходних реформи и може се посматрати као форма „руске традиције”, а представља остваривање визије ранијег војног мислиоца, може се рећи, родоначелника идеје реформе совјетских, па и Оружаних снага РФ. За актуелну форму савремених ру-

⁴ Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, Президент РФ, 2015, доступно на: <http://www.scrf.gov.ru/security/docs/document133/>, доступан 20.11.2019.

⁵ Видети више: Концепция внешней политики Российской Федерации, Президент РФ, 2016, доступно на: <http://www.scrf.gov.ru/security/international/document25/>, доступан 20.11.2019. год.

⁶ Видети више: Военная доктрина Российской Федерации, Президент РФ, 2014, <http://www.scrf.gov.ru/security/military/document129/>, доступан 20.11.2019.

⁷ Radin A., Lynn E. D., Edward G., Eugeniu H., Massicot D., Povlock M., Reach C., Boston S., Charap S., Mackenzie W., Migacheva K., Johnston T. and Long A. (2019). *The future of the Russian Military*. Santa Monica: RAND.

⁸ Валерий Герасимов, Векторы развития военной стратегии, Газета „Красная звезда”, 2019. <http://redstar.ru/vektory-razvitiya-voennoj-strategii/>

ских Оружаних снага увелико је заслужна садашња генерација војног руководства, која је расформирала остатке совјетске масовне мобилизацијске војске. Ипак, томе је много више допринело интелектуално наслеђе касних седамдесетих, све до средине осамдесетих година, када је маршал Николај Огарков (*Николай Васильевич Огарков*) обављао функцију начелника Генералштаба.⁹

Актуелне војне трансформације могле би се назвати „наслеђе из реформе Огаркова”, јер представљају успешно спровођење визије коју је имао за совјетске оружане снаге почетком осамдесетих година. Ако се сагледају промене у руским ОС, од високопрецизног нуклеарног оружја, модерних комуникационих система и аутоматизованих система командовања и управљања, маневра снага на великим удаљеностима до интеграције борбених грана на оперативном нивоу и тежиштем на нуклеарном стратешком одвраћању, може се закључити да се Огарковљеве визије остварују.¹⁰

Огарковљева замисао била је да успостави борбене групе високе спремности мешовитих снага, способних да изводе одбрамбене и офанзивне стратешке операције. То је био модел за велике борбене операције које су снажно утицале на руско планирање Здружених стратешких команди, комбиноване оружане армије, штаба оперативног нивоа и формирање борбених група високог степена спремности дуж стратешких праваца. Огарков је тражио интеграцију противваздухопловне одбране и копнених снага, сматрајући ваздухопловну снагу одлучујућом у почетном периоду рата, без које копнене снаге не могу ефикасно напредовати. Своје замисли применио је током вежби Запад-81, која је била једна од највећих вежби у историји Оружаних снага СССР-а и војски земаља Варшавског пакта. Након завршетка хладног рата материјали совјетске војске постали су доступни западним стручњацима, који су били изненађени и закључили да би „доктрина Огаркова” дала одлучујућу предност снагама Варшавског пакта над снагама НАТО-а у Европи.¹¹ Сходно томе, врсте оружја и методе ратовања које су САД и НАТО применили крајем 20. и почетком 21. века, успешно су тестирани на совјетским маневрима 1981. године.¹²

Искуства из Великог отаџбинског рата у савременом руском одбрамбеном и безбедносном размишљању илустрована су у Герасимовљевом говору 2015. године, у којем он говори о стратешком вођству и организацији уједињеног управљања земљом у савременим условима.¹³ Научене лекције које је истакао

⁹ Алексей Капустин, Великое наследие маршала Огаркова, *Русская планета*, 2020, <https://rusplt.ru/policy/velikoe-nasledie-marshala-37414.html>

¹⁰ Кирилл Рябов, Доктрина Огаркова в прошлом и настоящем, *Военное обозрение*, 2020, <https://topwar.ru/165683-doktrina-ogarkova-v-proshlom-i-nastojaschem.html>

¹¹ Виктор Баранц, Американцы украли „Доктрину маршала Огаркова”?, *Комсомольская правда*, 2010, <https://www.kp.ru/daily/24520/668495/>

¹² Види више: Како су идеје Огаркова утицале на водеће светске армије, у: Сергей Птичкин, Как идеи Огаркова повлияли на передовые армии мира, *Российской газеты*, 2019, <https://rg.ru/2019/11/03/kak-kitaj-reformiruet-armiiu-s-pomoshchiu-doktriny-ogarkova.html>

¹³ Моћ велике победе, Команданти модерне руске војске и морнарице требало би да познају лекције из протеклог рата. Валери Герасимов, Сила Великой Победы, Газета Военно-промышленный курьер, Опубликовано в выпуске №17 (583) дана 13. маја 2015. године. <https://www.vpk-news.ru/articles/25167>

биле су: 1. Врховну команду и тела војно-стратешког и оперативно-тактичког нивоа унапред припремити као јединствени систем, пре почетка непријатељстава, 2. технички опремити стратешки систем командовања комуникацијама и командним објектима, 3. формирати групације снага на стратешким правцима, које би требало оформити под јединственом командом у миру, што су биле и идеје „доктрине Огаркова”.

Герасимовљеви закључци указују на измењен карактер будућих сукоба, те на повећан утицај информација и технологије на вођење борбених дејстава у променљивом односу снага.^{14, 15} Данас, војне акције постају све динамичније, а улога покретних мешовитих група, које делују у јединственом обавештајном простору због нових могућности командовања је евидентна.¹⁶

Иако РФ задржава тежиште своје традиционалне војне снаге у ватреној снази, маси и ратовању на оперативном нивоу, Генералштаб ОС РФ је прешао дуг пут ка примени Огарковљеве визије конвенционалног ратовања вођеног информацијама, интеграцијом ватре и система удара у реалном времену са обавештајним и извиђачким средствима. То је пример еволуције маневра комбинованим оружјем, чиме су омогућена дејства контролисаним ударима, ватром и све већим учешћем прецизно вођеног оружја.

Хибридни карактер савремених сукоба и његов утицај на реформу ОС

Актуелни амбијент развоја геополитичких односа у потпуности је обележен глобализацијом и свим њеним позитивним и негативним ефектима. Негативни ефекти су: економска и финансијска нестабилност и кризе, нарушена енергетска безбедност, легалне и нелегалне миграције, надметање за природне ресурсе, хуманитарне и еколошке кризе, екстремизам, тероризам, трговина дрогом и оружјем, регионални конфликти и претње у сајбер простору.¹⁷

Наведени амбијент условљава дестабилизацију у међународним односима, проузрокујући појаву конфликта и сукоба ниског интензитета, субверзивног карактера, са ограниченом употребом директне војне силе. Може се рећи да дру-

¹⁴ Александр Александрович Бартош „Серые зоны” как ключевой элемент современного операционного пространства гибридно йвойны, *Военная Мысль*. 2021. № 2., <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/MAqTM7pX1O.pdf>

¹⁵ Mark T. Esper, *Winning the Future with Artificial Intelligence*, Modern War Institute at West Point, 2021. <https://mwi.usma.edu/winning-the-future-with-artificial-intelligence/>

¹⁶ U.S. Army Training and Doctrine Command, *The Operational Environment and the Changing Character of Future Warfare*, 2018., <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/m/sgm-academy-document-library/269076>

¹⁷ Miroslav Mitrović, *Savremeni izazovi upravljanja nacionalnom bezbednošću u hibridnom bezbednosnom okruženju*, Conference Proceedings – Economics & Management: Globalization Challenges, Conference EMAN 2017, Ljubljana, 2017, str. 304-315.

штвени сукоби нису усмерени ка политичком циљу који одређује држава, па према томе нису више „Клаузевицевог типа”. Пруски теоретичар рата је тврдио да је рат интерактивни феномен који се непрестано развија.¹⁸ Фокус је премештен у оквиру недржавних актера као директних учесника у сукобу, док је политички интерес у случају нових сукоба постао маргинализована појава. Према томе, може се констатовати да је Едвард Њуман (*Edward Newman*) исправно уочио, 2004. године у својој дебати о новим ратовима, да оружани сукоби у измењеној структури међународних односа стварају сопствене економије у регионима у којима постоји јасно одсуство државне власти, док читава природа сукоба задобија „самоодрживи” карактер.¹⁹ Овакви сукоби се називају и хибридни ратови и представљају израз еволуције сукоба, условљене глобализацијом и доминацијом неолибералног уређења међународних односа. Наиме, може се рећи да хибридни рат у класичном смислу тумачења рата не постоји, већ да је детерминисан применом концепта који чини флексибилна форма синергијског наступа једног ентитета (државног или недржавног), са задатком нарушавања свести и организације другог ентитета, његове дестабилизације и слабљења, а са циљем остваривања сопствене стратегијске предности и интереса, преовлађујуће неоружаним методама. Тако Френк Хофман (*Frank Hoffman*), анализирајући сукобе после 2010. године, проширује иницијалну идеју о хибридном сукобу, где је раздвојио појам хибридног рата од тзв. мера изузев оружаног сукоба (*measures short of armed conflict*), и то представио као континуирани низ у којем се суседни елементи међусобно неприметно разликују, мада су крајности прилично различите (слика 1).²⁰

Слика 1 – Хофманова конструкција сукоба

¹⁸ Christopher Mewett, „Understanding War’s Enduring Nature,” *War on the Rocks*, January 21, 2014. <https://warontherocks.com/2014/01/understanding-wars-enduring-nature-alongside-its-changing-character/>.

¹⁹ Edward Newman, „The ‘New Wars’ Debate: A Historical Perspective is Needed”, *Security Dialogue*, Vol. 35, No. 2, 2004, стр. 177.

²⁰ Frank Hoffman, „Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges” *PRISM*, 7(4). pp. 31- 47, The Journal of Complex Operations, 2018, p. 32.

Према Хофману, разумевање сложености и разлика различитих начина ратовања, који се воде током континуума сукоба је пресудно, као и разумевање противника, њихових метода и схватања победе. Проблем са Хофмановом конструкцијом сукоба јесте што даје прешироку мрежу у коју спада готово свака акција, па се све може сматрати хибридним ратом, Стога овај концепт није разумљив.

Небојша Вуковић види измењену структуру сукоба као концепт асиметричног ратовања, који користе инфериорни учесници међународних односа против моћних, примењујући притом широк спектар расположивих оружаних и неоружаних средстава како би произвели дубље последице на свим нивоима рата.²¹ Може се рећи да су основне карактеристике хибридног ратовања: свеобухватност, флексибилност и асиметричност.²² О асиметричности и учешћу недржавних актера у сукобу, министар одбране РФ, генерал војске Сергеј Шојгу (*Сергей Кужугетович Шойгу*) скренуо је пажњу генералима и официри-ма на важност проучавања искуства које су ОС РФ стекле током дејстава у Сирији. Конкретно, приметио је: „Упркос огромној супериорности владиних трупа Сиријске Арапске Републике (САР) над илегалним оружаним формацијама у ваздуху, у артиљерији, оружјем са високом прецизношћу, у оклопним возилима, у средствима за извиђање и радио-електронско ратовање, стопа њиховог напредовања у непријатељској тактичкој зони одбране није прелазила 1,5 до 2 км дневно”.²³

У наведеним измењеним условима у којима настају сукоби са новим карактеристикама, где превасходан циљ није потпуна девастација противника, већ његово усмеравање ка испуњењу циљева агресора, измењена је перцепција улоге и задатака оружаних снага. Новонастали аспекти који утичу на потребу редефинисања улоге ОС су: 1) урбанизација бојишта; 2) политички и социјални аспект; 3) организациони аспект; 4) техничко-технолошки аспект; 5) растућа доминација квалитета у односу на квантитет; 6) разноврсност развоја наоружања и војне опреме.²⁴ Свакако да су актуелни, измењени услови извођења оружаних дејстава, присутни у свести руских војних мислилаца, те је очекиван и рационалан њихов одговор у форми организационих и оперативних промена у ангажовању снага.

²¹ Небојша Вуковић, „Прилог појмовном одређењу синтагме хибридни рат”, у: Небојша Николић (ур.), *Хибридно ратовање – дилема концепта савремених сукоба*, Институт за стратегијска истраживања, Универзитет одбране, Београд, 2018, стр. 18.

²² Miroslav Mitrović, *Savremeni izazovi upravljanja nacionalnom bezbednošću u hibridnom bezbednosnom okruženju*, op. cit. str. 716.

²³ Константин Троценко, Боевые действия в Сирии — развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? оп. cit. стр. 8.

²⁴ Радомир Јанковић и Небојша Николић, Примене симулација у проучавању физиономије савременог рата. Институт за стратегијска истраживања, Београд, 2009. и Nebojša Nikolić, Consideration of innovation of hybrid warfare concept, *Vojno delo*, 5/2017 pp. 325.

Услови и разлози настанка БТГ у ОС Руске Федерације

Према Виктору Михайлову (*Виктор Михайлов*), реформа војске и морнарице ОС Руске Федерације спроводи се првенствено с освртом на „западно искуство“, а почело је након параде у мају 2009. године, распуштањем јединица копнених снага Русије и преласком са дивизијске на бригадну структуру.²⁵ Сматра се да су БТГ ушле у оквиру организације руских ОС исте године, коју неки аналитичари сматрају кључном годином реформи ОС Руске Федерације у последњих 100 година.²⁶

Данас ОС Русије преписују примену концепта америчког мрежног ратовања, што је била Огарковљева визија осамдесетих година. Овај концепт заснован је на широкој употреби прецизног оружја, омогућава истовремени ватрени ефекат на читаву дубину непријатељске оперативне формације и њене позадине, одсуство јасно дефинисане линије контакта трупа, високу стопу борбених дејстава уз примену БТГ, повећање улоге фактора изненађења и обманивање непријатеља, као и ноћне акције и уништавање непријатељских снага „преко хоризонта“. Према ставовима западних војних стручњака, најпотпунија примена основних принципа новог концепта борбених дејстава на тактичком нивоу постиже се употребом комбинованих наоружаних подјединица комбинованих у БТГ.²⁷ Михайлов такође истиче да се захваљујући БТГ могу најефикасније користити високе борбене способности савремених система наоружања – тенкова, борбених возила пешадије, самоходних минобацачких и артиљеријских система, противтенковских ракетних система, као и тешког пешадијског наоружања (оружје за подршку пешадији). С обзиром на то да су у копненим снагама западних земаља доста заступљени хеликоптери за директну подршку копненим јединицама на тактичком и стратешком нивоу (у неким случајевима) авијацијом, БТГ има могућност да успешно реши било коју борбену мисију у офанзиви и одбрани, када се делује у напредном или рацијском одреду, у маршу и у другим врстама борбених дејстава.²⁸

Поред тога, искуства из ратова у Чеченији и Грузији указивала су да су мање, самоодрживе и независне јединице и тактичке групе ефикасније у савременим локалним сукобима, чиме се практично приступило промени концепта наступа и одустајања од пројектовања наступа у облику бригаде.²⁹ На тај начин,

²⁵ Виктор Михайлов, Российский военно-бригадный подряд, *Независимая газета*, 2009. https://nvo.ng.ru/forces/2009-05-22/1_podryad.html

²⁶ Charles Bartles and Lester W. Grau. *Russia's View of Mission Command of Battalion Tactical Groups in the Era of "Hybrid War"*, 2018., https://community.apan.org/cfs-file/__key/d-ocpreview-s/00-00-05-56-50/2018_2D00_06_2D00_11-Russias-View-of-Mission-Command-of-Battalion-Tactical-Groups_-2800_Bartles-and-Grau_2900_.pdf.

²⁷ Ибид.

²⁸ Ибид.

²⁹ Ибид.

практично, у руски модел планирања ангажованих снага за конкретна оперативна дејства ступају БТГ. Према генералу Јакову Резанцеву (*Яков Резанцев*), принципи формирања тактичких група батаљона директно су повезани са природом њихових задатака. Наравно, они такође зависе од карактеристика подручја у којем се такве групе стварају, па чак и од специфичних геополитичких услова у региону. Замисао је да се основна ватрена моћ, наоружање и опрема БТГ заснивају на потенцијалима бригаде која је формира.³⁰ Поред тога, организација транспорта омогућава ефикасно превозење БТГ на место распореда (возом у Украјини и бродовима и авио-транспортом у Сирији), што омогућава и испуњење захтева за смену људства, али и опремање и допремање ресурса ангажованим снагама у оквиру БТГ.³¹

Карактеристике и задаци БТГ

Батаљонске тактичке групе су модуларне тактичке организационе целине, које се формирају из сталних састава бригада руских ОС ради распореда и извршења задатака у зони конфликта. Улога БТГ јесте успостављање контроле над одређеном територијом, као удео утицаја на преговоре у постконфликтној фази. Према развоју ситуације, БТГ се ангажује у ударима као формама притиска на противника.³²

Основни задатак БТГ је контрола одређене области, терена.³³ Оне се формирају из састава регуларних снага Руске Федерације, из делова појединих бригада, које се сопственим ресурсима ангажују на формирању, опремању припреми и извршењу задатка, као и обнављању ресурса БТГ на терену. Формације и војне

³⁰ Владимир Сосницкий, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, *Красная звезда*, 2021, <http://redstar.ru/potentsial-boevogo-opyta/>

³¹ Реформе су се показале врло успешним, што се могло и видети током украјинске кризе, када је руска војска успела да размести око 40.000 војника за мање од седам дана на границу са Украјином. Исти подухват захтевао је 1999. више од двадесет дана. Више о реформама у руској војсци видети у: Mark Galeotti, *The Modern Russian Army 1992–2016*, Bloomsbury Publishing, London, 2017. О присуству у Украјини видети више: *Ukrayinska Pravda Online* (2015). „Information Resistance Has Detected Russian Troops from More Than 10 Brigades in Donets Basin”, *Ukrayinska Pravda Online*, 20 Apr 2015, <http://www.pravda.com.ua/rus/news/2015/04/20/7065276/>.

³² Степанов Евгений Викторович, Корчмин Сергей Анатольевич, Костин, Кирилл Константинович Особенности подготовки и применения батальонных тактических групп в локальных войнах и вооруженных конфликтах, *Вестник сибирского государственного университета путей сообщения: гуманитарные исследования*, 2019, <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41388792>

³³ Један од задатака БТГ је обезбеђење база где су смештене руске ОС. Видети више у: Игорь Конашенков Батальонная группа морпехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, *Первый русский*, 2015., https://tsargrad.tv/news/batalonnaja-gruppa-morphehov-ohranjaet-aviabazu-v-sirii-gde-razvernuty-vks-rf_1471

јединице Копнене војске, маринаца и ваздухопловних снага формирају се по принципу два батальона – војници по уговору, док трећи чине обвезници.³⁴ Састав БТГ чини: једна тенковска чета, три механизоване пешадијске чете, против-тенковска чета, две до три самоходне артиљеријске батерије, ракетна батерија са вишецевним бацачима и две противавионске батерије (слика 2).³⁵

Слика 2 – Батальонска тактичка група

Према начелнику Генералштаба Руске Федерације Герасимову, у састав БТГ улазе војници по уговору и део обвезника. Ти батальони са средствима за ојачање броје 800 до 900 људи. На значај БТГ указао је и начелник Генералштаба Руске Федерације у припреми годишње вежбе 2018. године. Он је изјавио да копнене и ваздушнодесантне снаге имају 126 БТГ у којима су војници по уговору у сталној спремности за извршавање борбених задатака.³⁶ Идентичне податке о способности формирања БТГ на нивоу бригаде исказане су у студији шведског Министарства одбране, где је препозната ефикасност руске војне моћи у трансформацији, како у организацији, тако и на примени тактике и оператике у планирању борбених дејстава.³⁷ Остали део бригаде, који није укључен у

³⁴ Олег Фаличев, „Горячие точки науки”, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 12 (725), март 2018, <https://vpk-news.ru/articles/41870>

³⁵ Александр Федорченко, Александр Дюков, Сергей Дашенко, Состав и назначение батальонной тактической группы, Специальная техника и технологии транспорта, Сборник научных статей. Санкт-Петербург, 2020. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42610402&selid=42610444>

³⁶ Министерство обороны Российской Федерации, Тезисы выступления начальника Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации на брифинге, посвященном подготовке маневров войск (сил) „Восток-2018“ <https://structure.mil.ru/mission/practice/all/more.htm?id=12194449@egNews>

³⁷ Према овој студији, 2019. године копнене снаге би формирале 110, морнаричка пешадија 12 и ваздухопловне снаге 24 БТГ-а. Видети више: ТАСС, информационное агентство, Количество батальонных тактических групп в российской армии возрастет почти вдвое, 2016, у: Fredrik Westerlund and Susanne Oxenstierna (ed.). Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2019, FOI, December 2019., <https://www.foi.se/rapportsammanfattning?reportNo=FOI-R--4758--SE>

БТГ остаје на мирнодопској локацији и служи за евентуалну попуњу или замену, у зависности од дужине времена ангажовања. Професионални војници чине окосницу БТГ и бирају се од најбољих војника који се опредељују за професионалне подофицире. Они су превасходно ангажовани за борбене задатке, електронска дејства и ватрену припрему, док се логистички састави попуњавају, углавном, војницима на редовном одслужењу војног рока.^{38, 39}

Осим БТГ које представљају основу конвенционалних снага, у оквиру састава хибридних снага налазе се и јединице за специјална дејства, локалне снаге лојалне Руској Федерацији, снаге из региона дејстава али и ван њега, ангажоване по уговору, као и оружане снаге локалних цивилних структура (милиција).⁴⁰ То потврђују искуства из ангажовања у Украјини, где се недостатак снага БТГ надомештао ангажовањем припадника паравојних снага локалне милиције. Проблеми који су уочени упућују на закључак да се ове придодате снаге тешко координирају, организују за маневар и кретање или поседање положаја, било у офанзивним или дефанзивним акцијама.⁴¹ Према команданту Јужног војног округа Оружаних снага РФ генерал-пуковнику Александру Дворникову (*Александр Дворников*), стварање и употреба „интегрисаних група” у Сирији била је другачија. Од почетка специјалне операције генерално планирање и употребу трупа спроводио је Генералштаб Оружаних снага РФ, а детаљно планирање командант групе.⁴² Поред тога, генерал Дворников је истакао изузетну важност употребе интегрисаних група у сукобима новог типа.

Све већа брзина одвијања савремених борбених дејстава и састав борбених формација у споју са модерном технологијом, у ствари, проширују оперативни ниво рата на тактички и стратешки ниво.⁴³ Значај оператике у хибридном сукобима произлази из структуре савремених сукоба, која суштински не захтева велике ресурсе држава, већ се ослања на: 1. методе и ефикасност употребе различитих војних и невојних елемената сукоба, 2. обученост и састав борбених формација, 3. способност маневра јединица на терену, као и 4. способност

³⁸ Lester Grau, and Charles Bartles, *The Russian way of war: force structure, tactics and modernization of the Russian ground forces*. Fort Leavenworth, KS: Foreign Military Studies Office, 2016. <https://www.armyupress.army.mil/Portals/7/Hot%20Spots/Documents/Russia/2017-07-The-Russian-Way-of-War-Grau-Bartles.pdf>

³⁹ Алексей Рамм, Проверка Украиной Новый облик Вооруженных Сил портят полевые кухни *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 16 (582) за 29 апреля 2015, <https://vpk-news.ru/articles/25027>.

⁴⁰ Asymmetric Warfare Group, *Russian new generation warfare handbook, A handbook for U.S. army*, 2016, <https://info.publicintelligence.net/AWG-RussianNewWarfareHandbook.pdf>

⁴¹ Nicolas Fiore., *Defeating the Russian Battalion Tactical Group*, 2017., <https://www.benning.army.mil/armor/eARMOR/content/issues/2017/Spring/2Fiore17.pdf>

⁴² Александр Дворников, Штабы для новых войн, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 28. (741.) јула 2018. <https://vpk-news.ru/articles/43971>

⁴³ Константин Троценко, Боевые действия в Сирии – развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? *Военная Мысль*. 2020. № 11. С. 6–24. <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/2DBPrWyVi3.pdf>

ефикасног командовања трупима и снагама на бојишту. О проблемима примене руске тактике у борбеним дејствима, од Авганистана преко Чеченије и Грузије закључно са Украјином, своје мишљење изнели су Лестер и Бартлес (*Grau Lester and Charles Bartles*). Према њиховим запажањима, руски команданти су имали ограничене могућности за развијање планова за извршење постављених задатака: „Командири су морали да бирају из 'менија' познате тактике”, односно нису имали флексибилност у одлучивању, већ су примењивали само оно што су увежбали на полигонима.⁴⁴ Данас, иако БТГ имају заједнички програм обуке, и даље постоје проблеми са командовањем и контролом и одговарајућим задацима прикључених јединица. Руска војска посматра тактички, оперативни и стратешки ниво ратовања другачије од Запада.⁴⁵ У руском систему БТГ је тактички ентитет и, као такав, добро подлеже математичкој прецизности и прорачуну. Наука о командовању укључује команданта да бира најбољу опцију за извршење мисије и прилагођава променљиве по потреби, што руска реформа снага гради на искуствима дејстава у Сирији и увежбава у теренским вежбама у реалном времену.^{46, 47} Колико руске оружане снаге придају важност обуци БТГ истиче командант Јужног војног округа генерал-пуковник Александар Дворников, који је поставио задатак да се у свакој фази курса процене команданти батаљона свих нивоа. „Нови програм обуке тактичких група батаљона укључује улазну, средњу и излазну контролу нивоа професионалне и службене обуке официра и професионалних вештина особља групе у свим предметима борбене обуке”⁴⁸ Према новој методологији, тромесечна обука тактичких група батаљона у Јужном војном округу организује се на ротацијској основи на полигонима за комбиновано наоружање који се налазе на знатној удаљености од места сталног распоређивања, што представља и увежбавање дислокације јединице. Русија је реформом увела системе борбене контроле који пружају максималну аутоматизацију подршке и процеса доношења одлука, ватрених удара, гарантовану испоруку наређења и пријем информација о њиховој примени. Постизање успеха у савременим војним операцијама је немогуће без стицања супериорности у командовању и контроли трупа и снага.

⁴⁴ Bartles C. and Grau W. L., Russia's View of Mission Command of Battalion Tactical Groups in the Era of "Hybrid War", 2018, <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/fmso/w/o-e-watch-mobile-edition-v1/23746/russia-s-view-of-mission-command-of-battalion-tactical-groups-in-the-era-of-hybrid-war/>

⁴⁵ Ибид.

⁴⁶ Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы в Северной Осетии учились уничтожать противника в горах, Пресс-служба Южного военного округа, 2018. <https://syria.mil.ru/news/more.htm?id=12202060@>

⁴⁷ Владимир Сосницкий, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, Красная звезда, 2021, <http://redstar.ru/potentsial-boevogo-opyta/>

⁴⁸ Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы соединений ЮВО пройдут интенсивный курс боевой подготовки, Пресс-служба Южного военного округа, 19.11.2018. http://syria.mil.ru/syria/peacemaking_briefs/brief.htm?id=12204639@egNews

Преглед искустава употребе БТГ у борбеним дејствима

Операција на Криму 2014. године потврдила је руску способност да планира, припреми и спроведе операцију којом ће остварити иницијативу и изненађење, односно да примени „хибридне“ методе ратовања. Руске регуларне јединице биле су ангажоване у појединим мисијама, при чему се маневар и дејство ових јединица спроводио уз снажну артиљеријску подршку.⁴⁹ Украјински сукоб био је „хибридни рат“ само у првој фази, до лета 2014. године.⁵⁰ Касније су се размере сукоба повећале, преобразиле у готово рутинску војну операцију када су се БТГ руске војске отворено сукобиле са украјинском војском код Иловајска, уз велику употребу тенковских јединица и артиљерије (уз релативно ограничену употребу ваздухопловства). Дејства БТГ у Иловајску била су операција опсаде, у којој су након опкољавања уследила дејства артиљерије и ракетних система, а затим тактичка дејства беспилотних летилица (модел извиђачког удара) навођених од БТГ и сајбер напад на украјинске комуникације. Украјинске јединице су покушале, неколико пута безуспешно, да пробију положаје које су блокирале БТГ. Друга битка за аеродром у Доњецу названа је „мали Стаљинград“, а вођена је истом тактиком. Управо је у таквим дејствима долазило до примене интеграције различитих оруђа и оружја (тенкова, артиљерије, ПВО оруђа), као форме ангажовања БТГ. Употреба одвојених БТГ у украјинском сукобу не значи да Руси нису могли да распореде јединице ранга бригаде. Коришћењем БТГ на овај начин, Русија је обезбедила, пре свега, ротацију јединица током сукоба, а затим да БТГ учествују као тактичке формације које имају ватрену снагу оперативне јединице. То само може значити да је БТГ најбоља комбинација снага за одређено окружење. Исто тако, самодовољност БТГ-а проширује способност руске војске да води дубоку тактичку битку. Дакле, БТГ, модел извиђачког удара, и масовни удари руске артиљерије у основи представљају методе ратовања у којима се окружење користи као најважнији инструмент оперативно-тактичких акција Русије.

Борбене операције у Сирији представљају први прави борбени ангажман ОС Руске Федерације ван територије бившег Совјетског Савеза, али и уједно њихову највећу ваздушну операцију од Авганистана.⁵¹ Специфичност војне операције у Сирији огледала се у посебним условима: пустињски терен, планине, заузимање насељених места, ратовање у тунелима, употреба удара ваздухопловних снага, извиђања и удари, информативни простор интегрисане

⁴⁹ Fredrik Westerlund, & Johan Norberg, „Military Means for Non-Military Measures: The Russian Approach to the Use of Armed Force as Seen in Ukraine. *Journal of Slavic Military Studies*, 2016, pp: 576-601

⁵⁰ Сергей Минасян, Чему научил военных украинский конфликт, РБК газета № 226 2015., <https://www.rbc.ru/newspaper/2015/12/08/56bc8a689a7947299f72b7cf>

⁵¹ Persson Gudrun (ed.), *Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2016.*, Swedish Defence Research Agency (FOI), 2016, Försvarsdepartementet. p.55, FOI-R--4326--SE

снаге.⁵² Употреба БТГ била је на заштити руских база, аеродрома и обука локалних снага (формирање интегрисаних снага).^{53, 54} Извори информација постали су, у ствари, једна од најефикаснијих врста оружја. Јер, како је речено: „Без вођења информативних операција не бисмо имали успеха у Алепу, Деир ез-Зору и Гхоути”.⁵⁵ Русија је показала флексибилност, односно исказала способност прилагођавања одређеној ситуацији, као и способност постизања геополитичких, стратешких циљева без широке употребе војне силе – невојним мерама, употребом интегрисаних снага. Још једно од карактеристичних деловања БТГ било је прикупљање обавештајних података који су уско усмерени на њену мисију и то путем беспилотних летелица, прислушкивањем и ХУМИНТ⁵⁶ деловањем, пре свега на основу паравојних снага. Приступ Русије ка спровођењу операција опсаде је очигледан и својствен не само украјинском сукобу, док су у Сирији биле употребљене интегрисане групе, са свим проблемима за њихово распоређивање и управљање. Методе које су руске оружане снаге користиле у Сирији су нешто другачије од оних које су се користиле у Украјини. На пример, у Сирији се уместо густе артиљеријске и ракетне ватре користила војна авијација.

Иако је задржала идеје својих војних теоретичара, након дејстава у Укрени и Сирији Русија настоји да проширује доктрину операција која је више у складу са САД/НАТО-ом, због интереса за нове облике, методе и начине вођење рата.⁵⁷ У овим условима оружане снаге морају бити спремне да воде ратове и оружане сукобе новог типа, користећи класичне и асиметричне методе деловања. Стога је потрага за рационалним стратегијама вођења рата против различитих противника од највеће важности за развој теорије и праксе војне стратегије. Тако су руски војни научници у Сирији први пут развили и тестирали у пракси нови облик употребе јединица Оружаних снага – хуманитарну операцију.

⁵² Александр Дворников, Штабы для новых войн, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 28. (741.) јула 2018. <https://vpk-news.ru/articles/43971>

⁵³ Игорь Конашенков., Батальонная группа морпехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, *Первый русский*, 2015., https://tsargrad.tv/news/batalonnaja-gruppa-morpehov-ohranjaet-aviabazu-v-sirii-gde-razvernuty-sily-vks-rf_1471

⁵⁴ БТГ 810. бригаде маринаца (Севастополь) састоји се од 542. јуришног батаљона марица и командних и контролних елемената бригаде – приближно 580 људи. О контингенту руских снага види више у: Igor Sutyagin, *Detailing Russian Forces in Syria*, RUSI Defence Systems, Vol. 17, November. 2015. <https://rusi.org/publication/rusi-defence-systems/detailing-russian-forces-syria>

⁵⁵ Игорь Конашенков., Батальонная группа морпехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, опт. цит.

⁵⁶ Људска интелигенција (ХУМИНТ) јесте информација прикупљена путем међуљудских контаката, категорија интелигенције изведена из информација прикупљених и обезбеђених из људских извора.

⁵⁷ Александр Корабельников, Для дальнейшего роста боеспособности армии нужны новые уставные документы, *Военно-промышленный курьер*, 2014., Опубликовано в выпуске № 43, <https://vpk-news.ru/articles/22730>

Закључак

Измењена физиономија савремених сукоба, условљена глобализацијом, неминовно утиче на аспекте, како међународних односа, тако и на функционалне реформе ОС. Руски Генералштаб идентификовао је потребу да се Русија припреми за сложене ратове коришћењем више домена, наводећи: „Подразумева се да сваки војни сукоб има своје сопствене карактеристике... Поред традиционалних сфера оружане борбе, информациона сфера и простор ће бити активно укључени”.⁵⁸ Русија је применила концепт БТГ у Украјини и Сирији и, по свему судећи, употребљена сила је била ефикасна при вођењу борбе. Руски БТГ су флексибилни интегрисани системи, дизајнирани да апсорбују удар и јаку ватру, а истовремено су способни да испоруче снажну ватру. Такође, имају локални систем ПВО који може неутралисати тактичку ваздушну подршку непријатеља. Све то указује на то да модернизација и обученост састава имају најважнију улогу у одговору на неизвесност коју доносе данашњи конфликти. Стога, интензиван развој нових метода извођења борбених дејстава чини искуство посебно траженим.⁵⁹ Развој и примена у обуци фаза коришћења извиђачко-ватрених и извиђачко-ударних комплекса, супротстављање мобилним борбеним групама и борба против беспилотних летелица омогућили су стварање БТГ посебно високе ефикасности.

Може се очекивати да ће БТГ убудуће имати све значајнију улогу у остваривању стратешких безбедносних и спољнополитичких интереса Руске Федерације, уз развијање свих елемената за њихово ефикасно коришћење, укључујући и припрему, организацију и активно коришћење интегрисаних снага на терену.

Литература

[1] Asymmetric Warfare Group, Russian new generation warfare handbook, A handbook for U.S. army, 2016, <https://info.publicintelligence.net/AWG-RussianNewWarfareHandbook.pdf>

[2] Баранц В., Американцы украли „Доктрину маршала Огаркова“?, Комсомольская правда, 2010, <https://www.kp.ru/daily/24520/668495/>

[3] Bartles C. and Grau W. L., Russia's View of Mission Command of Battalion Tactical Groups in the Era of "Hybrid War", 2018 <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/fmso/w/o-e-watch-mobile-edition-v1/23746/russia-s-view-of-mission-command-of-battalion-tactical-groups-in-the-era-of-hybrid-war/> доступан 05.12.2019.

[4] Бартош А. А. „Серые зоны“ как ключевой элемент современного операционного пространства гибридно йвойны, *Военная Мысль*. 2021. № 2., <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/MAqTM7pX1O.pdf>

⁵⁸ Види више: „Восток – 2018”: десять лет российских стратегических учений и подготовки к ведению военных действий, <https://www.nato.int/docu/review/ru/articles/2018/12/20/vostok-2018-desyat-let-rossijskih-strategicheskikh-uchenij-i-podgotovki-k-vedeniyu-voennyh-dejstvij/index.html>, доступан 10.12.2019.

⁵⁹ Владимир Сосницкий, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, *Красная звезда*, 2021, <http://redstar.ru/potentsial-boevogo-opyta/>

- [5] Вуковић Н., „Прилог појмовном одређењу синтагме хибридни рат”, у: Небојша Николић (ур.), *Хибридно ратовање – дилема концепта савремених сукоба*, Институт за стратегијска истраживања, Универзитет одбране, Београд, 2018.
- [6] Герасимов В., Векторы развития военной стратегии, *Газета „Красная звезда“*, 2019. <http://redstar.ru/vektory-razvitiya-voennoj-strategii/>
- [7] Герасимов В., (2015), *Сила Великой Победы*, „Военно-промышленный курьер“ Опубликовано в выпуске № 17 (583) за 13 мая 2015 года <https://www.vpk-news.ru/articles/25167> доступан 2.12.2019.
- [8] Герасимов В., (2013), *Ценность науки в предвидении*, Военно-Промышленный Курьер, 26 февраля 2013. <https://vpk-news.ru/articles/14632> доступан 2.12.2019.
- [9] Galeotti M., *The Modern Russian Army 1992–2016*, Bloomsbury Publishing, London, 2017.
- [10] Grau W. L. and Bartles K. C., *The Russian way of war : force structure, tactics and modernization of the Russian ground forces*. Fort Leavenworth, KS : Foreign Military Studies Office, 2016. <https://www.armyupress.army.mil/Portals/7/Hot%20Spots/Documents/Russia/2017-07-The-Russian-Way-of-War-Grau-Bartles.pdf> доступан 05.12.2019.
- [11] Дворников А., Штабы для новых войн, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 28. (741.) 2018. <https://vpk-news.ru/articles/43971>
- [12] Дурново А. (2015), *Особенности организации весеннего 2015 года призыва граждан на военную службу*, Ekho Moskvy Online, 4 April 2015, <http://echo.msk.ru/programs/voensovet/1522994-echo/>, доступан 05.12.2019.
- [13] Esper Mark, *Winning the Future with Artificial Intelligence*, Modern War Institute at West Point, 2021. <https://mwi.usma.edu/winning-the-future-with-artificial-intelligence/>
- [14] Јанковић Р. и Николић Н., (2009), *Примене симулација у проучавању физиономије савременог рата*, Београд, Институт за стратегијска истраживања.
- [15] Johanson D. „Восток – 2018“: десять лет российских стратегических учений и подготовки к ведению военных действий, *Вестника НАТО*, 2018., <https://www.nato.int/docu/review/ru/articles/2018/12/20/vostok-2018-desyat-let-rossijskih-strategicheskikh-uchenij-i-podgotovki-k-vedeniyu-voennyh-dejstvij/index.html>
- [16] Капустин А., Великое наследие маршала Огаркова, *Русская планета*, 2020, <https://rusplt.ru/policy/velikoe-nasledie-marshala-37414.html>
- [17] Конашенков И., Батальонная группа морехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, *Первый русский*, 2015., https://tsargrad.tv/news/batalonnaja-gruppa-morpehov-ohranjaet-aviabazu-v-sirii-gde-razvernuty-sily-vks-rf_1471
- [18] Корабельников А., Для дальнейшего роста боеспособности армии нужны новые уставные документы, Военно-промышленный курьер, 2014., Опубликовано в выпуске № 43, <https://vpk-news.ru/articles/22730>
- [19] McDermott R. (2015), *Brothers Disunited: Russia's Use of Military Power in Ukraine*. Foreign Military Studies Offices. https://www.act.nato.int/images/stories/events/2015/sfpdpesfpdpes15_rr01.pdf, доступан 08.12.2019.
- [20] Mewett C., *Understanding War's Enduring Nature, War on the Rocks*, 2014. <https://warontherocks.com/2014/01/understanding-wars-enduring-nature-alongside-its-changing-character/>.

[21] Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы в Северной Осетии учились уничтожать противника в горах, Пресс-служба Южного военного округа, 2018. <https://syria.mil.ru/news/more.htm?id=12202060@>

[22] Министерство обороны Российской Федерации, Тезисы выступления начальника Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации на брифинге, посвященном подготовке маневров войск (сил) „Восток-2018“ <https://structure.mil.ru/mission/practice/all/more.htm?id=12194449@egNews>

[23] Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы соединений ЮВО пройдут интенсивный курс боевой подготовки, Пресс-служба Южного военного округа, 19.11.2018.

http://syria.mil.ru/syria/peacemaking_briefs/brief.htm?id=12204639@egNews

[24] Минасян С., Чему научил военных украинский конфликт, РБК газета № 226, 2015., <https://www.rbc.ru/newspaper/2015/12/08/56bc8a689a7947299f72b7cf>

[25] Михайлов В., Российский военно-бригадный подряд, *Независимая газета*, 2009. https://nvo.ng.ru/forces/2009-05-22/1_podryad.html

[26] Ministry of Defense, Russian Federation. (2005). *Battle Directives on the Preparation and Conduct of a Combined Armes Battle, Section 3: Squad, Platoon, and Tank Section*. Moscow: Military Publication.

[27] Mitrovic M., *Savremeni izazovi upravljanja nacionalnom bezbednošću u hibridnom bezbednosnom okruženju*, Conference Proceedings – Economics & Management: Globalization Challenges, Conference EMAN 2017, Ljubljana, 2017, str. 716-721. <https://doi.org/10.6084/m9.figshare.11310278.v1> доступен 05.12.2019.

[28] Newman E., “The ‘New Wars’ Debate: A Historical Perspective is Needed”, *Security Dialogue*, Vol. 35, No. 2, 2004.

[29] Persson G., (ed.) (2016). *Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2016*. Swedish Defence Research Agency (FOI), 2016, Försvarsdepartementet. p.55, FOI-R--4326--SE

[30] Птичкин С., Как идеи Огаркова повлияли на передовые армии мира, Российской газеты, 2019, <https://rg.ru/2019/11/03/kak-kitaj-reformiruet-armiiu-s-pomoshchiu-doktriny-ogarkova.html>

[31] Рябов К., Доктрина Огаркова в прошлом и настоящем, *Военное обозрение*, 2020, <https://topwar.ru/165683-doktrina-ogarkova-v-proshlom-i-nastojaschem.html>.

[32] Radin A., Lynn E. D., Edward G., Eugeniu H., Massicot D., Povlock M., Reach C., Boston S., Charap S., Mackenzie W., Migacheva K., Johnston T. and Long A. (2019). *The future of the Russian Military*. Santa Monica: RAND. https://www.rand.org/content/dam/rand/pubs/research_reports/RR3000/RR3099/RAND_RR3099.pdf, доступен 05.12.2019.

[33] Рамм А., Проверка Украиной Новый облик Вооруженных Сил портят полевые кухни, Газета Военно-промышленный курьер, Опубликовано в выпуске № 16 (582) за 29 апреля 2015, <https://vpk-news.ru/articles/25027>.

[34] Сосницкий В, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, *Красная звезда*, 2021, <http://redstar.ru/potentsial-boevogo-opyta/>

[35] Степанов Е. В., Корчмин С. А., Костин, К. К., Особенности подготовки и применения батальонных тактических групп в локальных войнах и вооружённых конфликтах, *Вестник сибирского государственного университета путей сообщения: гуманитарные исследования*, 2019, <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41388792>

[36] ТАСС, информационное агентство, Количество батальонных тактических групп в российской армии возрастет почти вдвое, 2016, у: Fredrik Westerlund and Susanne Oxenstierna (ed.). Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2019., FOI, December 2019., <https://www.foi.se/rapportsammanfattning?reportNo=FOI-R--4758--SE>

[37] Троценко К., Боевые действия в Сирии – развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? *Военная Мысль*. 2020. № 11. стр. 6-24. <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/2DBprWyVi3.pdf>

[38] Sutyagin I., *Detailing Russian Forces in Syria*, RUSI Defence Systems, Vol. 17, November. 2015. <https://rusi.org/publication/rusi-defence-systems/detailing-russian-forces-syria> доступен 08.12.2019.

[39] Hoffman F., „Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges“ *PRISM*, 7(4). pp. 31- 47, The Journal of Complex Operations, 2018.

[40] Fiore J. N. (2017). *Defeating the Russian Battalion Tactical Group*, <https://www.benning.army.mil/armor/eARMOR/content/issues/2017/Spring/2Fiore17.pdf> доступен 05.12.2019.

[41] Фаличев О., „Горячие точки науки“, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 12 (725), март 2018, <https://vpk-news.ru/articles/41870>

[42] Федорченко А., Дюков А., Дашенко С., Состав и назначение батальонной тактической группы, Специальная техника и технологии транспорта, Сборник научных статей. Санкт-Петербург, 2020.

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42610402&selid=42610444>

[43] Fredrik Westerlund and Susanne Oxenstierna (ed.). Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2019., FOI, December 2019., <https://www.foi.se/rapportsammanfattning?reportNo=FOI-R--4758--SE>

[44] U.S. Army Training and Doctrine Command, The Operational Environment and the Changing Character of Future Warfare, 2018., <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/m/sgm-academy-document-library/269076>

[45] Work R. у чланку Hoffman F., „Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges“ *PRISM*, 7(4). pp. 31- 47, The Journal of Complex Operations, 2018, <https://cco.ndu.edu/News/Article/1680696/examining-complex-forms-of-conflict-gray-zone-and-hybrid-challenges/>

[46] Westerlund F. & Norberg J. (2016), *Military Means for Non-Military Measures: The Russian Approach to the Use of Armed Force as Seen in Ukraine*, Journal of Slavic Military Studies, 29, 4: 576-601. DOI: 10.1080/13518046.2016.1232560

<http://www.bezbednost.org/Sve-publikacije/587/Odbranom-u-EU.shtml/>, доступен 2.12.2019.

Документи

[47] Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года, Президент России, 2009, доступно на: <https://rg.ru/2009/05/19/strategia-dok.html>, доступен 20.11.2019. год.

[48] Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, Президент РФ, 2015, доступно на: <http://www.scrf.gov.ru/security/docs/document133/>, доступен 20. 11. 2019. год.

[49] Концепция внешней политики Российской Федерации, Президент РФ, 2016, доступно на: <http://www.scrf.gov.ru/security/international/document25/>, доступан 20. 11. 2019. год.

[50] Военная доктрина Российской Федерации, Президент РФ, 2014, <http://www.scrf.gov.ru/security/military/document129/>, доступан 20.11.2019.год

Резиме

Измењени амбијент одвијања актуелних сукоба, његова хибридна и нелинеарност утичу на оправданост постојања претпоставке да ће операције у више домена постати нова метода извршења операција руске војске. Борбене групе Оружаних снага Руске Федерације (ОС РФ) у пракси су препознате као батаљонске тактичке групе (БТГ). Настале су као одговор на исказане проблеме у ангажовању састава ОС РФ у локалним и малим ратовима, а у оквиру опште трансформације ОС РФ засноване на измењеним геополитичким и стратешким околностима. Основу БТГ чине састави из активних бригада ОС РФ, који се креирају модуларно у складу са исказаним потребама и очекиваним карактеристикама дејстава. Први ангажман БТГ ОС РФ имале су у сукобу у Украјини, на основу чијих искустава се њихова организација и ангажовање знатно унапредило. Сиријско искуство игра важну улогу у развоју стратегије и заштити и промоцији националних интереса ван територије Русије у оквиру „стратегије ограничених акција“. Основу за спровођење ове стратегије чини стварање самодоволне групације трупа (снага) на бази формација једног од родова Оружаних снага, која има високу покретљивост и способна је да пружи највећи допринос решавању наменских задатака. У Сирији је ова улога додељена формацијама ваздухопловних снага. Најважнији услови за примену ове стратегије су освајање и задржавање информационе супериорности, надмашујући спремност контролних система и свестрану подршку, као и прикривено распоређивање потребних групација. Нове методе дејстава трупа (употреба интегрисаних групација) током операције биле су поткрепљене. У Сирији је први пут развијен и тестиран у пракси нови облик употребе јединица Оружаних снага – хуманитарна операција. Актуелно ангажовање у сукобу у Сирији значајно доприноси сазревању концепта примене БТГ у експедиционим дејствима ОС РФ. Може се очекивати да ће БТГ ОС РФ и у будућности имати све значајнију улогу, као одговор на практичне захтеве савремених хибридних ратова.

Кључне речи: *хибридно ратовање, БТГ, недржавни актери, Оружане снаге Руске Федерације*

© 2021 Аутори. Објавило *Војно дело* (<http://www.vojnodelo.mod.gov.rs>). Ово је чланак отвореног приступа и дистрибуира се у складу са лиценцом Creative Commons (<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/rs/>).

BATTALION TACTICAL GROUPS OF THE RUSSIAN ARMED FORCES IN THE ALTERED PHYSIOGNOMY OF MODERN CONFLICTS*

Miroslav Mitrović**

Dragan Bojanić***

Достављен: 03. 12. 2020.

Језик рада: Енглески

Кориговано: 14. 04, 26. 05, 03. 06. и 22. 06. 2021. Тип рада: Прегледни рад

Прихваћен: 23. 06. 2021.

DOI број: 10.5937/vojdela2102124M

The altered setting of current conflicts, its hybridity and nonlinearity affect the justification of the assumption that operations in several domains will become a new method of conducting operations of the Russian Armed Forces. The Russian Armed Forces battle groups are in practice known as battalion tactical groups (BTG). They have arisen in response to the problems regarding the deployment of the Russian Armed Forces units in local and small wars, and within the general transformation of the Russian Armed Forces, based on altered geopolitical and strategic circumstances. The basis of BTG consists of units from active brigades of the Russian Armed Forces, which are established modularly in accordance with the expressed needs and expected characteristics of operations. The first deployment of the Russian Armed Forces BTG was in the conflict in Ukraine, which has significantly improved their organization and deployment following the experiences from the mentioned conflict. The current deployment in the conflict in Syria greatly contributes to the maturing of the concept of BTG implementation in the expeditionary operations of the Russian Armed Forces. It can be expected that the Russian Armed Forces BTG will also play an increasingly important role in the future hotspots, in response to practical demands of modern hybrid wars.

Key words: physiognomy of modern conflicts, hybrid warfare, BTG, non-state actors

* The paper is the result of work on the scientific research project "Physiognomy of modern armed conflicts", which is conducted on the basis of the Plan of scientific research activities in the Ministry of Defence and the Serbian Armed Forces for 2021, number 2-2.

** University of Defence in Belgrade, Strategic Research Institute, Belgrade, miroslav.mitrovic@mod.gov.rs

*** University of Defence in Belgrade, Strategic Research Institute, Belgrade.

Introduction

An analysis of the physiognomy of modern conflicts in recent decades shows that the rapid development of science and technology brings significant changes in the nature of armed struggle. International actors, participants in these conflicts (FR Yugoslavia, Iraq in 2003, Georgia, Libya, Tunisia, Syria, Ukraine), actively promote new methods of wars, or the so-called hybrid wars, which are based on non-military means. At the same time, the boundaries between the state of war and peace are being erased. Robert O. Work, the former US Deputy Secretary of Defense, speaks in favour of this. In his speech at the US War College Strategic Conference in April 2015, he expressed the following opinion on the perspective of the Army development: "If the streets of Baghdad and valleys of Afghanistan represent the laboratory for irregular warfare, I believe that the Army will increasingly have to prepare for a future hybrid war."¹ Two years before him, the Russian Chief of the General Staff Valery Gerasimov, in his many times quoted article "The value of science in foresight", considering new challenges that require rethinking the forms and methods of warfare, sets the following questions: "What is modern warfare, what should the armed forces be ready for, what should they be armed with? Only by answering them we will be able to determine the perspective of development and improvement of the armed forces in the long run. To do this, it is necessary to clearly understand what forms and methods of their implementation we will use?"² Accordingly, at the operational and tactical level, the characteristics of military operations of the Russian Armed Forces have proven progress in terms of the military organization, the implementation of new technology, the improvement of command and control system, the use of modular units of military formations and various non-military contents to meet strategic goals. Finally, the result of numerous changes indicates the dynamics of the development of strategic thought, which take place at the tactical, operational and strategic level, moving "the centre of gravity" by Clausewitz to a lower operational level. The experiences from Syria, cited by Colonel Trotsenko Konstantin Aleksandrovich, speak in favour of this: "Today it is necessary to descend from the high operational and strategic level to the ground and open comprehensive research and development work at the operational and tactical level."³

¹ Robert Work in the article by Frank Hoffman, "Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges" *PRISM*, 7(4). pp. 31-47, The Journal of Complex Operations, 2018, <https://cco.ndu.edu/News/Article/1680696/examining-complex-forms-of-conflict-gray-zone-and-hybrid-challenges/>

² Валерий Герасимов, "Ценность науки в предвидении", *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 8 (725) 26 февраля 2013, <https://www.vpk-news.ru/articles/14632>

³ Константин Троценко, Боевые действия в Сирии — развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? *Военная Мысль*. 2020. № 11. стр. 6-24. <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/2DBprWyV13.pdf>

The organization, planning and use of the Russian Armed Forces battle groups have arisen as a result of internal reforms, based on the expressed needs and perceived problems within the execution of combat actions in Chechnya and Georgia. The reform of the defence concept, in terms of changing strategic documents and their implementation, is based on the National Security Strategy from 2015⁴, and harmonized with the Foreign Policy Concept of the Russian Federation from 2016.⁵ Armed actions are defined by the Military doctrine of the Russian Federation.⁶ By analyzing these documents, it can be concluded that the factors that define the current Russian military force are political and military requirements that are placed before the Russian Armed Forces, such as: 1) strategic deterrence from external attacks, 2) regional dominance, including an active response to instabilities, terrorism or conflicts in its immediate environment, 3) expeditionary operations, 4) preparation for conventional warfare on its territory and 5) internal stability. All key factors related to the economy, energy, human potential and technological development, affect the development of the Russian Armed Forces in a favourable manner. In addition, there is strong public opinion support to the Russian foreign policy, state leadership and armed forces.⁷

In his speech at the scientific conference of the Academy of Military Science dedicated to the development of military strategy in modern conditions, the Chief of the General Staff Valery Gerasimov, as one of the main perspective of military strategy development, pointed out the execution of tasks on protection and promotion of national interests outside the territory of the Russian Federation within the "limited actions strategy".⁸ The basis for the implementation of this strategy is the establishment of a self-sufficient group of forces based on the formation of one of the branches of the Armed Forces, which has high mobility and is capable of making the greatest contribution to solving the set tasks.

In regard to the deployment of the Armed Forces in the conditions of greatly altered concept and physiognomy of modern conflicts, this paper will consider the development of expeditionary forces, which are mainly based on battalion tactical groups, which are known in the Russian and Western sources as BTG.

⁴ Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, Президент РФ, 2015, available at: <http://www.scrf.gov.ru/security/docs/document133/>, accessed 20.11.2019.

⁵ See more in: Концепция внешней политики Российской Федерации, Президент РФ, 2016, available at: <http://www.scrf.gov.ru/security/international/document25/>, accessed 20.11.2019.

⁶ See more in: Военная доктрина Российской Федерации, Президент РФ, 2014, <http://www.scrf.gov.ru/security/military/document129/>, accessed 20.11.2019.

⁷ Radin A., Lynn E. D., Edward G., Eugeniu H., Massicot D., Povlock M., Reach C., Boston S., Charap S., Mackenzie W., Migacheva K., Johnston T. and Long A. (2019) *The future of the Russian Military*. Santa Monica: RAND.

⁸ Валерий Герасимов, Векторы развития военной стратегии, Газета „Красная звезда“, 2019. <http://redstar.ru/vektory-razvitiya-voennoj-strategii/>

The impact of the experiences of the Great Patriotic War on the Russian Armed Forces

The implementation of the reforms of the Russian Armed Forces is based on the continuity of previous reforms and can be viewed as a form of "Russian tradition", and represents the fulfillment of the vision of an earlier military thinker, the ancestor of the idea of reforming the Soviet and Russian Armed Forces. The current form of the modern Russian Armed Forces owes much to the current generation of military leadership, which has disbanded the rest of the Soviet mass mobilization army. However, the intellectual legacy of the late 70s until mid 80s contributed much more to this, when Marshal Nikolai Vasilyevich Ogarkov served as the Chief of the General Staff.⁹

The current military transformation could be called "the legacy of the Ogarkov reform" because they represent the successful fulfillment of the vision that he had for the Soviet Armed Forces in the early 80s. If we consider the changes in the Russian Armed Forces, from high precision non-nuclear weapons, modern communication systems and automated command and control systems, long-range force manoeuvres to the integration of battle groups at the operational level and emphasis on non-nuclear strategic deterrence, it can be concluded that Ogarkov's visions are fulfilled.¹⁰

Ogarkov's idea was to establish high readiness battle groups of mixed forces, capable of conducting defensive and offensive strategic operations. This was a model for large-scale combat operations that strongly influenced the Russian planning of the Joint Strategic Commands, the combined armed forces, the operational level headquarters and the establishment of high readiness battle groups along strategic routes. Ogarkov sought the integration of the Air Defence and the Army, considering the Air Force decisive in the initial period of war, without which the Army could not advance effectively. He implemented his ideas during the West-81 exercise, which was one of the greatest exercises in the history of the Armed Forces of the USSR and the armies of the Warsaw Pact countries. After the end of the Cold War, Soviet military data became available to the Western experts, who were surprised and concluded that the "Ogarkov's doctrine" would give a decisive advantage to the Warsaw Pact forces over the NATO forces in Europe.¹¹ Accordingly, the types of weapons and methods of warfare used by the United States and NATO at the end of 20th and beginning of 21st century were successfully tested on the Soviet manoeuvres in 1981.¹²

⁹ Алексей Капустин, Великое наследие маршала Огаркова, *Русская планета*, 2020, <https://rusplt.ru/policy/velikoe-nasledie-marshala-37414.html>

¹⁰ Кирилл Рябов, Доктрина Огаркова в прошлом и настоящем, *Военное обозрение*, 2020, <https://topwar.ru/165683-doktrina-ogarkova-v-proshlom-i-nastojaschem.html>

¹¹ Виктор Баранц, Американцы украли „Доктрину маршала Огаркова“?, *Комсомольская правда*, 2010, <https://www.kp.ru/daily/24520/668495/>

¹² See more: How Ogarkov's ideas influenced the leading world armies, in: Сергей Птичкин, Как идеи Огаркова повлияли на передовые армии мира, *Российской газеты*, 2019, <https://rg.ru/2019/11/03/kak-kitaj-reformiruet-armiiu-s-pomoshchiu-doktriny-ogarkova.html>

The experiences from the Great Patriotic War in modern Russian defence and security thinking are presented in Gerasimov's speech in 2015, in which he talks about strategic leadership and the organization of single management of the country in modern conditions.¹³ He emphasized the following lessons learned: 1. Prepare the Supreme Command and bodies of the military-strategic and operational-tactical level in advance as a single system, before the start of hostilities, 2. Technically equip strategic communication and command post system, 3. Establish groups of forces on strategic routes, under single command in peace, which was the idea of the "Ogarkov's doctrine".

Gerasimov's conclusions point to the altered character of the future conflicts, and to the increased influence of information and technology on the conduct of combat actions in a changing balance of power.^{14, 15} Today, military actions are becoming more dynamic, and the role of mobile mixed groups, which operate in a single intelligence space due to new command capabilities, is obvious.¹⁶

Although the Russian Federation maintains the focus of its traditional military force on firepower, mass and warfare at the operational level, the General Staff of the Russian Armed Forces has come a long way to implementing Ogarkov's vision of conventional information-led warfare, by integrating fire and real-time strike systems with intelligence and reconnaissance devices. This is an example of the evolution of manoeuvre with combined weapons, which enabled actions by controlled strikes, fire and the increasing participation of precision-guided weapons.

The hybrid character of modern conflicts and its impact on the Armed Forces reform

The current setting for the development of geopolitical relations is completely marked by globalization and all its positive and negative effects. The negative effects are: economic and financial instability and crises, disrupted energy security, legal and illegal migration, competition for natural resources, humanitarian and environmental crises, extremism, terrorism, drug and arms trafficking, regional conflicts and threats in cyberspace.¹⁷

¹³ The power of great victory. The commanders of the modern Russian Army and Navy should know the lessons from the past war. Валери Герасимов, Сила Великой Победы, Газета Военно-промышленный курьер, Опубликовано в выпуске №17 (583), 13.05.2015. <https://www.vpk-news.ru/articles/25167>

¹⁴ Александр Александрович Бартош „Серые зоны“ как ключевой элемент современного операционного пространства гибридно йвойны, *Военная Мысль*. 2021. № 2., <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/MAqTM7pX1O.pdf>

¹⁵ Mark T. Esper, Winning the Future with Artificial Intelligence, Modern War Institute at West Point, 2021 <https://mwi.usma.edu/winning-the-future-with-artificial-intelligence/>

¹⁶ U.S. Army Training and Doctrine Command, The Operational Environment and the Changing Character of Future Warfare, 2018, <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/m/sgm-academy-document-library/269076>

¹⁷ Miroslav Mitrović, *Savremeni izazovi upravljanja nacionalnom bezbednošću u hibridnom bezbednosnom okruženju*, Conference Proceedings – Economics & Management: Globalization Challenges, Conference EMAN 2017, Ljubljana, 2017, pp. 304-315.

The mentioned setting conditions destabilization in international relations, causing clashes and low-intensity conflicts of subversive character with limited use of direct military force. It can be said that social conflicts are not directed towards the political goal determined by the state, and therefore they are no longer of "Clausewitz type". The Prussian war theorist claimed that war was an interactive phenomenon that was constantly evolving.¹⁸ The focus has shifted to non-state actors as direct participants in conflict, while political interest in the case of new conflicts has become a marginalized phenomenon. Therefore, it can be concluded that Edward Newman rightly noticed in 2004 in his debate on new wars that armed conflicts in the altered structure of international relations create their own economies in regions, where there is clear absence of state power, whereas the entire nature of conflict acquires a "self-sustaining" character.¹⁹ Such conflicts are also called hybrid wars and represent the expression of the evolution of conflicts, conditioned by globalization and the dominance of the neoliberal order of international relations. Namely, it can be said that hybrid war in the classical sense of war interpretation does not exist, and is determined by implementing a concept that is a flexible form of synergistic action of an entity (state or non-state), with the task of disrupting consciousness and organization of the other entity, its destabilization and weakening, with the aim of achieving its own strategic advantage and interest, predominantly by unarmed methods. Thus, Frank Hoffman, analyzing the conflicts after 2010, expands the initial idea of hybrid conflict, where he has separated the concept of hybrid war from the so-called *measures short of armed conflict*, and presented it as a continuous sequence in which the neighbouring elements unnoticeably differ from each other, although the extremes are quite different (Figure 1).²⁰

Figure 1 – Hoffman's Continuum of Conflict

¹⁸ Christopher Mewett, „Understanding War's Enduring Nature,” *War on the Rocks*, January 21, 2014. <https://warontherocks.com/2014/01/understanding-wars-enduring-nature-alongside-its-changing-character/>.

¹⁹ Edward Newman, „The 'New Wars' Debate: A Historical Perspective is Needed”, *Security Dialogue*, Vol. 35, No. 2, 2004, p. 177.

²⁰ Frank Hoffman, „Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges” *PRISM*, 7(4). pp. 31- 47, The Journal of Complex Operations, 2018, p. 32

According to Hoffman, understanding the complexity and differences of various manners of warfare, which are conducted during the continuum of conflict, is crucial, as well as understanding the opponents, their methods and understanding of victory. The problem with Hoffman's continuum of conflict is that it gives too wide a network, which involves almost every action, so everything can be considered a hybrid war. Therefore this concept is not understandable.

Nebojša Vuković views the altered structure of conflict as a concept of asymmetric warfare, used by inferior participants in international relations against the powerful, using a wide range of available armed and unarmed means to cause deeper consequences at all levels of war.²¹ It can be said that the main characteristics of hybrid warfare are comprehensiveness, flexibility and asymmetry.²² Regarding asymmetry and participation of non-state actors in conflict, the Minister of Defence of the Russian Federation, General of the Army Sergey Shoygu has drawn the attention of generals and officers to the importance of studying the experience gained during the actions in Syria. In particular, he noted: "Despite the enormous superiority of government troops of the Syrian Arab Republic (SAR) over illegal armed formations in the air, in artillery, high-precision weapons, in armoured vehicles, in reconnaissance and electronic warfare equipment, their rate of advance in the enemy's tactical defence zone did not exceed 1.5 to 2 km per day."²³

In the mentioned altered conditions in which conflicts with new characteristics arise, where the primary goal is not the complete devastation of the opponent, but his orientation towards fulfilling the goals of the aggressor, the perception of the role and tasks of the armed forces has changed. The newly emerging aspects that affect the need to redefine the role of the Armed Forces are: 1) urbanization of the battlefield; 2) political and social aspect; 3) organizational aspect; 4) technical and technological aspect; 5) growing dominance of quality over quantity; 6) diversity of development of weapons and military equipment.²⁴ Certainly, the current, altered conditions for conducting armed actions are present in the consciousness of the Russian military thinkers, and their response is expected and rational in the form of organizational and operational changes in the deployment of forces.

²¹ Nebojša Vuković, „Prilog pojmovnom određenju sintagme hibridni rat“, in: Nebojša Nikolić (ur.), *Hibridno ratovanje – dilema koncepta savremenih sukoba*, Institut za strategijska istraživanja, Univerzitet odbrane, Beograd, 2018, p. 18

²² Miroslav Mitrović, *Savremeni izazovi upravljanja nacionalnom bezbednošću u hibridnom bezbednosnom okruženju*, op. cit. p. 716.

²³ Константин Троценко, Боевые действия в Сирии — развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? gen. quote p. 8.

²⁴ Radomir Janković i Nebojša Nikolić, *Primene simulacija u proučavanju fizionomije savremenog rata*. Institut za strategijska istraživanja, Beograd, 2009. i Nebojša Nikolić, *Consideration of innovation of hybrid warfare concept*, Vojno delo, 5/2017 pp. 325.

Conditions and reasons for the establishment of BTG in the Armed Forces of the Russian Federation

According to Viktor Mikhaylov, the reform of the Army and Navy of the Russian Armed Forces is carried out primarily with reference to the "Western experience", and began after the parade in May 2009, with the disbandment of the Russian Army and the transition from divisional to brigade structure.²⁵ It is believed that BTG became a part of the organization of the Russian Armed Forces the same year, which some analysts consider to be the key year of reform of the Russian Armed Forces in the last 100 years.²⁶

Nowadays the Russian Armed Forces rewrite the implementation of the concept of the US network warfare, which was Ogarkov's vision in the eighties. This concept is based on the widespread use of precision weapons, allows simultaneous fire effect on the entire depth of the enemy operational formation and its background, the absence of a clearly defined line of contact, a high rate of combat actions using BTG, increasing the role of surprise factors and deceiving the enemy, as well as night actions and the destruction of enemy forces "across the horizon." According to the Western military experts, the most complete implementation of the basic principles of the new concept of combat actions at the tactical level is achieved by the use of armed subunits combined in BTG.²⁷ Mikhaylov also emphasizes that owing to BTG, the high combat capabilities of modern weapons systems - tanks, infantry fighting vehicles, self-propelled mortar and artillery systems, anti-tank missile systems, as well as heavy infantry weapons (weapons for infantry support) can be used most effectively. Having in mind that helicopters for direct support of the army units at the tactical and strategic level (in some cases) by aviation are quite present in the armies of the Western countries, BTG can successfully solve any combat mission in the offensive and defence, when it operates in an advance or raid detachment, in march and other types of combat actions.²⁸

In addition, the experiences from the wars in Chechnya and Georgia have shown that smaller, self-sustaining and independent units and tactical groups are more effective in modern, local conflicts, thus practically changing the concept of performance and abandoning the performance in the form of brigade.²⁹ In this way, practically, BTG enter the Russian model of planning the deployed forces for specific

²⁵ Виктор Михайлов, Российский военно-бригадный подряд, *Независимая газета*, 2009. https://nvo.ng.ru/forces/2009-05-22/1_podryad.html

²⁶ Charles Bartles and Lester W. Grau. *Russia's View of Mission Command of Battalion Tactical Groups in the Era of "Hybrid War"*, 2018, https://community.apan.org/cfs-file/__key/docpreview-s/00-00-05-56-50/2018_2D00_06_2D00_11-Russias-View-of-Mission-Command-of-Battalion-Tactical-Groups-_2800_Bartles-and-Grau_2900_.pdf.

²⁷ Ibid.

²⁸ Ibid.

²⁹ Ibid.

operational actions. According to General Yakov Rezantsev, the principles of establishing battalion tactical groups are directly related to the nature of their tasks. Of course, they also depend on the characteristics of the area in which such groups are established, and even on the specific geopolitical conditions in the region. The idea is that the main firepower, weapons and equipment of BTG are based on the potential of the brigade that forms them.³⁰ Furthermore, the organization of transport enables efficient transportation of BTG to the place of deployment (by train in Ukraine and by ships and air transport in Syria), which also enables fulfillment of the requirement for rotation, but also equipping and delivery of resources to BTG forces.³¹

Characteristics and tasks of BTG

Battalion Tactical Groups are modular tactical organizational units, which are formed from permanent brigades of the Russian Armed Forces in order to be deployed and conduct tasks in the conflict zone. The BTG role is to establish control over a certain territory, as a part of the influence on the negotiations in the post-conflict phase. According to the development of the situation, BTG are deployed in strikes as a form of pressure on the opponent.³²

The main task of BTG is to control a certain area, terrain.³³ They are formed from the regular forces of the Russian Federation, from parts of certain brigades, which are engaged with their own resources in the establishment, equipping, preparation and execution of task, as well as the renewal of BTG resources in the field. Formations and military units of the Army, Navy and Air Force are formed on the principle of two

³⁰ Владимир Сосницкий, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, *Красная звезда*, 2021, <http://redstar.ru/potentsial-boevogo-opyta/>

³¹ The reforms proved very successful, as could be seen during the Ukrainian crisis, when the Russian Armed Forces managed to deploy about 40,000 troops in less than seven days on the border with Ukraine. The same action required more than twenty days in 1999. More about reforms in the Russian Armed Forces see in: Mark Galeotti, *The Modern Russian Army 1992–2016*, Bloomsbury Publishing, London, 2017. On the presence in Ukraine see more in: Ukrayinska Pravda Online (2015). „Information Resistance Has Detected Russian Troops from More Than 10 Brigades in Donets Basin”, *Ukrayinska Pravda Online*, 20 Apr 2015, <http://www.pravda.com.ua/rus/news/2015/04/20/7065276/>.

³² Степанов Евгений Викторович, Корчмин Сергей Анатольевич, Костин, Кирилл Константинович Особенности подготовки и применения батальонных тактических групп в локальных войнах и вооруженных конфликтах, *Вестник сибирского государственного университета путей сообщения: гуманитарные исследования*, 2019, <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41388792>

³³ One of the tasks of BTG is to secure the military bases where the Russian Armed Forces are located. See more in: Игорь Конашенков Батальонная группа морпехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, *Первый русский*, 2015., https://tsargrad.tv/news/batalonnaja-gruppa-morpehov-ohranjaet-aviabazu-v-sirii-gde-razvernuty-sily-vks-rf_1471

battalions – soldiers employed on a contract basis, while the third consists of conscripts.³⁴ BTG consist of: one tank company, three mechanized infantry companies, an anti-tank company, two to three self-propelled artillery companies, a missile battery with multi-barrel launchers and two anti-aircraft batteries (Figure 2).³⁵

Figure 2 – Battalion Tactical Group

According to the Chief of the Russian General Staff Gerasimov, BTG consist of soldiers employed on a contract basis and a part of conscripts. These battalions have 800-900 men with reinforcement. The importance of BTG was also emphasized by the Chief of the Russian General Staff in the preparation for the annual exercise in 2018. He stated that the ground and airborne forces have 126 BTG which comprise soldiers employed on a contract basis and are in constant readiness to conduct combat tasks.³⁶ The identical data on the capacity to establish BTG at the brigade level have been expressed in the study by the Swedish Ministry of Defence, which recognized the efficiency of the Russian military power in transformation, both in organization and implementation of tactics and operational warfare in planning combat actions.³⁷ The rest of the brigade, which is not included

³⁴ Олег Фаличев, „Горячие точки науки”, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 12 (725), март 2018, <https://vpk-news.ru/articles/41870>

³⁵ Александр Федорченко, Александр Дюков, Сергей Дашенко, Состав и назначение батальонной тактической группы, Специальная техника и технологии транспорта, Сборник научных статей. Санкт-Петербург, 2020. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42610402&selid=42610444>

³⁶ Министерство обороны Российской Федерации, Тезисы выступления начальника Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации на брифинге, посвященном подготовке маневров войск (сил) „Восток-2018” <https://structure.mil.ru/mission/practice/all/more.htm?id=12194449@egNews>

³⁷ According to this study, in 2019 the Army would form 110, the Naval infantry 12 and the Air Force 24 BTG. See more: ТАСС, информационное агентство, Количество батальонных тактических групп в российской армии возрастет почти вдвое, 2016, in: Fredrik Westerlund and Susanne Oxenstierna (ed.). *Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective–2019*, FOI December 2019, <https://www.foi.se/rapportsammanfattning?reportNo=FOI-R--4758--SE>

in BTG, remains at location in peace and is used for possible manning or rotation, depending on the period of deployment. Professional soldiers are the backbone of BTG and are selected from the best soldiers, who choose to be professional non-commissioned officers. They are primarily engaged for combat tasks, electronic warfare actions and fire preparation, while logistic formations are mostly manned by soldiers doing compulsory military service.^{38, 39}

Besides BTG, which are the basis of conventional forces, the hybrid forces include units for special operations, local forces loyal to the Russian Federation, forces from the region and beyond, deployed on a contract basis, as well as armed forces of local civilian structures (militia).⁴⁰ This is confirmed by the experiences from the deployment in Ukraine, where the lack of BTG forces was compensated by the engagement of members of the paramilitary forces of the local militia. The problems, which have been noticed, point to the conclusion that these assigned forces are difficult to coordinate, organize for manoeuvre and move or take a position, either in offensive or defensive actions.⁴¹ According to the Commander of the Southern Military District of the Russian Armed Forces, Colonel General Aleksandr Dvornikov, the establishment and use of "the integrated groups" in Syria was different. From the beginning of the special operation, the general planning and use of the troops was carried out by the General Staff of the Russian Armed Forces, and the detailed planning was conducted by the group commander.⁴² Moreover, General Dvornikov pointed out the great importance of using the integrated groups in conflicts of a new type.

The increasing speed of modern combat actions and the composition of combat formations in addition to modern technology, in fact, expand the operational level of war to the tactical and strategic level.⁴³ The importance of operational warfare in hybrid conflicts arises from the structure of modern conflicts, which essentially does not require great resources of states, and relies on: 1. methods and efficiency of using various military and non-military elements of conflict, 2. training and composition of combat formations, 3. the capability of units to manoeuvre in the field,

³⁸ Lester Grau and Charles Bartles, The Russian way of war: force structure, tactics and modernization of the Russian ground forces. Fort Leavenworth, KS: Foreign Military Studies Office, 2016 <https://www.armyupress.army.mil/Portals/7/Hot%20Spots/Documents/Russia/2017-07-The-Russian-Way-of-War-Grau-Bartles.pdf>

³⁹ Алексей Рамм, Проверка Украиной Новый облик Вооруженных Сил портят полевые кухни *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 16 (582) за 29 апреля 2015, <https://vpk-news.ru/articles/25027>.

⁴⁰ Asymmetric Warfare Group, Russian new generation warfare handbook, A handbook for U.S. army, 2016, <https://info.publicintelligence.net/AWG-RussianNewWarfareHandbook.pdf>

⁴¹ Nicolas Fiore, Defeating the Russian Battalion Tactical Group, 2017, <https://www.benning.army.mil/armor/eARMOR/content/issues/2017/Spring/2Fiore17.pdf>

⁴² Александр Дворников, Штабы для новых войн, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 28. (741.) 07.2018. <https://vpk-news.ru/articles/43971>

⁴³ Константин Троценко, Боевые действия в Сирии – развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? *Военная Мысль*. 2020. № 11. С. 6–24. <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/2DBPrWyVi3.pdf>

as well as 4. the capability to effectively command troops and forces in the battlefield. Grau Lester and Charles Bartles have expressed their opinion on the problems of the implementation of the Russian tactics in combat operations, from Afghanistan through Chechnya and Georgia to Ukraine. According to their observations, the Russian commanders had limited capacities to develop plans for the execution of their tasks: "Commanders had to choose from " the menu of well-known tactics", i.e. they did not have flexibility in decision-making, and implemented only what they practiced at training areas."⁴⁴ Today, although BTG have a common training programme, there are still problems with command and control and the corresponding tasks of the assigned units. The Russian Armed Forces view the tactical, operational and strategic level of warfare differently from the West.⁴⁵ In the Russian system, BTG are a tactical entity and, as such, are well subjected to mathematical precision and calculation. The science of command involves the commander to choose the best option for carrying out the mission and adjust the variables when necessary, which the Russian force reform builds on the experiences from the operation in Syria and practices in real-time field exercises.^{46, 47} The importance that the Russian Armed Forces attach to the training of BTG is pointed out by the Commander of the Southern Military District, Colonel General Aleksandr Dvornikov, who set the task to evaluate battalion commanders of all levels at each stage of the course. "The new BTG training programme includes entry, intermediate and exit control of the level of professional and official training of officers and professional skills of group personnel in all combat training subjects".⁴⁸ According to the new methodology, quarterly BTG training in the Southern Military District is organized on a rotational basis on combined weapons shooting ranges located at a considerable distance from the place of permanent deployment, which also represents the practice of the dislocation of unit. With the reform, Russia has introduced combat control systems that provide maximum automation of support and decision-making process, fire strikes, guaranteed delivery of orders and receipt of information on their execution. Achieving success in modern military operations is impossible without gaining superiority in command and control of troops and forces.

⁴⁴ Bartles C. and Grau W. L., Russia's View of Mission Command of Battalion Tactical Groups in the Era of "Hybrid War", 2018, <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/fmso/w/o-e-watch-mobile-edition-v1/23746/russia-s-view-of-mission-command-of-battalion-tactical-groups-in-the-era-of-hybrid-war/>

⁴⁵ Ibid.

⁴⁶ Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы в Северной Осетии учились уничтожать противника в горах, Пресс-служба Южного военного округа, 2018. <https://syria.mil.ru/news/more.htm?id=12202060@>

⁴⁷ Владимир Сосницкий, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, *Красная звезда*, 2021, <http://redstar.ru/potentsial-boevogo-opyta/>

⁴⁸ Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы соединений ЮВО пройдут интенсивный курс боевой подготовки, Пресс-служба Южного военного округа, 19.11.2018. http://syria.mil.ru/syria/peacemaking_briefs/brief.htm?id=12204639@egNews

Review of experiences of BTG use in combat actions

The operation in Crimea in 2014 confirmed the Russian capability to plan, prepare and conduct an operation that will bring about initiative and surprise, that is, implement "hybrid" methods of warfare. The Russian regular units have been engaged in certain missions, and the manoeuvre and action of these units have been carried out with strong artillery support.⁴⁹ The Ukrainian conflict was a "hybrid war" only in the first phase, until the summer of 2014.⁵⁰ Later, the scale of the conflict increased, turning into an almost routine military operation when the Russian BTG openly clashed with the Ukrainian Armed Forces near Ilovaisk, with the great use of tank units and artillery (with the relatively limited use of the Air Force). The BTG actions in Ilovaisk were a siege operation, in which the siege was followed by artillery and missile systems actions, and then by tactical actions of drones (reconnaissance strike model) led by BTG and the cyber attack on the Ukrainian communications. The Ukrainian units tried, several times without success, to break through the positions that were blocked by BTG. The second battle for the airport in Donetsk was called "The Little Stalingrad", and it was fought with the same tactics. The integration of various devices and weapons (tanks, artillery, air defence devices) was exactly implemented in such actions, as a form of BTG engagement. The use of separate BTG in the Ukrainian conflict does not mean that the Russians could not deploy brigade-level units. Using BTG in this manner, Russia has ensured, first of all, the rotation of units during the conflict, and secondly, that BTG participate as tactical formations, which have the firepower of an operational unit. This can only mean that BTG are the best combination of forces for a particular environment. Likewise, the self-sufficiency of BTG expands the capability of the Russian Armed Forces to fight a deep tactical battle. Thus, BTG, a model of reconnaissance strike and mass strikes by the Russian artillery are basically the methods of warfare, in which the environment is used as the most important instrument of operational and tactical actions of Russia.

The combat operations in Syria represent the first real combat engagement of the Russian Armed Forces outside the territory of the former Soviet Union, and also their greatest air operation since Afghanistan.⁵¹ The specificity of the military operation in Syria was reflected in special conditions: desert terrain, mountains, occupation of

⁴⁹ Fredrik Westerlund & Johan Norberg, Military Means for Non-Military Measures: The Russian Approach to the Use of Armed Force as Seen in Ukraine. *Journal of Slavic Military Studies*, 2016, pp: 576-601

⁵⁰ Сергей Минасян, Чему научил военных украинский конфликт, РБК газета № 226 2015, <https://www.rbc.ru/newspaper/2015/12/08/56bc8a689a7947299f72b7cf>

⁵¹ Persson Gudrun (ed.), Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2016, Swedish Defence Research Agency (FOI), 2016, Försvarsdepartementet p.55, FOI-R--4326--SE

populated areas, warfare in tunnels, the use of the Air Force strikes, reconnaissance and strikes, information space of the integrated force.⁵² BTG were used for the protection of the Russian bases, airports and training of local forces (establishment of integrated forces).^{53, 54} The sources of information have become, in fact, one of the most effective types of weapons. Because, as it was said: "Without conducting information operations, we would not be successful in Aleppo, Deir ez-Zor and Ghouta."⁵⁵ Russia has shown flexibility, i.e. the capability to adapt to a certain situation, as well as the capability to achieve geopolitical, strategic goals without the widespread use of military force – by non-military measures and the use of integrated forces. Another characteristic BTG activity was the collection of intelligence data that are focused on its mission, by drones, eavesdropping and HUMINT⁵⁶ actions, primarily on the basis of paramilitary forces. The Russian attitude to conducting siege operations is obvious and characteristic not only of the Ukrainian conflict, while the integrated groups were used in Syria, with all the problems for their deployment and management. The methods used by the Russian Armed Forces in Syria are somewhat different from those used in Ukraine. In Syria, for example, military aviation was used instead of heavy artillery and missile fire.

Although retaining the ideas of its military theorists, after the operations in Ukraine and Syria, Russia endeavours to expand the doctrine of operations that is more in accordance with the US/NATO, due to the interest in new forms, methods and ways of waging a war.⁵⁷ In these conditions, the armed forces have to be ready to wage wars and armed conflicts of a new type, using classic and asymmetric methods of action. Therefore, the search for rational strategies of waging a war against different opponents is of the utmost importance for the development of the theory and practice of the military strategy. Thus, the Russian military scientists developed for the first time in Syria and tested in practice a new form of deploying units of the Armed Forces - a humanitarian operation.

⁵² Александр Дворников, Штабы для новых войн, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 28. (741.) 07.2018. <https://vpk-news.ru/articles/43971>

⁵³ Игорь Конашенков, Батальонная группа морпехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, *Первый русский*, 2015, https://tsargrad.tv/news/batalonnaja-gruppa-morpehov-ohranjaet-aviabazu-v-sirii-gde-razvernuty-sily-vks-rf_1471

⁵⁴ BTG of 810th Naval Brigade (Sevastopol) consists of 542nd Naval Assault Battalion and the command and control elements of the Brigade - approximately 580 people. See more about the contingent of the Russian forces in: Igor Sutyagin, *Detailing Russian Forces in Syria*, RUSI Defence Systems, Vol. 17, November 2015 <https://rusi.org/publication/rusi-defence-systems/detailing-russian-forces-syria>

⁵⁵ Игорь Конашенков, Батальонная группа морпехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, gen. quote.

⁵⁶ Human intelligence (HUMINT) is information gathered by interpersonal contacts, the category of intelligence derived from information collected and provided from human sources.

⁵⁷ Александр Корабельников, Для дальнейшего роста боеспособности армии нужны новые уставные документы, *Военно-промышленный курьер*, 2014, Опубликовано в выпуске № 43, <https://vpk-news.ru/articles/22730>

Conclusion

The altered physiognomy of modern conflicts, conditioned by globalization, inevitably affects the aspects of both international relations and the functional reforms of the Armed Forces. The Russian General Staff has identified the need for Russia to prepare for complex wars using multiple domains, stating: "It is understood that each military conflict has its own characteristics... In addition to traditional spheres of armed struggle, the information sphere and space will be actively involved."⁵⁸ Russia implemented the BTG concept in Ukraine and Syria, and apparently the used force was effective when fighting a battle. The Russian BTG are flexible integrated systems, designed to absorb strike and strong fire, and at the same time are capable of delivering strong fire. They also have a local AD system that can neutralize enemy tactical air support. All of this indicates that the modernization and competence of personnel have the most important role in responding to the uncertainty brought about by conflicts today. Therefore, the intensive development of new methods of conducting combat actions makes the experience particularly sought after.⁵⁹ The development and implementation of the phases of the use of reconnaissance-fire and reconnaissance-strike complex in training, opposition to mobile battle groups and the fight against drones enabled the establishment of BTG of particularly high efficiency.

It can be expected that in the future BTG will play an increasingly important role in achieving the strategic security and foreign policy interests of the Russian Federation, with the development of all elements for their effective use, including preparation, organization and active use of integrated forces in the field.

References

[1] Asymmetric Warfare Group, Russian new generation warfare handbook, A handbook for U.S. army, 2016, <https://info.publicintelligence.net/AWG-RussianNewWarfareHandbook.pdf>

[2] Баранц В., Американцы украли „Доктрину маршала Огаркова“?, Комсомольская правда, 2010, <https://www.kp.ru/daily/24520/668495/>

[3] Bartles C. and Grau W. L., Russia's View of Mission Command of Battalion Tactical Groups in the Era of "Hybrid War", 2018 <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/fmso/w/o-e-watch-mobile-edition-v1/23746/russia-s-view-of-mission-command-of-battalion-tactical-groups-in-the-era-of-hybrid-war/>, accessed 05.12.2019.

⁵⁸ See more: „Восток – 2018”: десять лет российских стратегических учений и подготовки к ведению военных действий, <https://www.nato.int/docu/review/ru/articles/2018/12/20/vostok-2018-desyat-let-rossijskih-strategicheskikh-uchenij-i-podgotovki-k-vedeniyu-voennyh-dejstvij/index.html>, accessed 10.12.2019.

⁵⁹ Владимир Сосницкий, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, *Красная звезда*, 2021, <http://redstar.ru/potentsial-boevogo-opyta/>

[4] Бартош А. А. „Серые зоны“ как ключевой элемент современного операционного пространства гибридно йвойны, *Военная Мысль*. 2021. № 2., <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/MAqTM7pX1O.pdf>

[5] Vuković N., „Prilog pojmovnom određenju sintagme hibridni rat“, u: Nebojša Nikolić (ur.), *Hibridno ratovanje – dilema koncepta savremenih sukoba*, Institut za strategijska istraživanja, Univerzitet odbrane, Beograd, 2018.

[6] Герасимов В., Векторы развития военной стратегии, *Газета „Красная звезда“*, 2019. <http://redstar.ru/vektory-razvitiya-voennoj-strategii/>

[7] Герасимов В., (2015), *Сила Великой Победы*, „Военно-промышленный курьер“ Опубликовано в выпуске № 17 (583) за 13 мая 2015 года <https://www.vpk-news.ru/articles/25167>, accessed 2.12.2019.

[8] Герасимов В., (2013), *Ценность науки в предвидении*, Военно-Промышленный Курьер, 26 февраля 2013. <https://vpk-news.ru/articles/14632>, accessed 2.12.2019.

[9] Galeotti M., *The Modern Russian Army 1992–2016*, Bloomsbury Publishing, London, 2017.

[10] Grau W. L. and Bartles K. C., *The Russian way of war : force structure, tactics and modernization of the Russian ground forces*. Fort Leavenworth, KS : Foreign Military Studies Office, 2016.

<https://www.armyupress.army.mil/Portals/7/Hot%20Spots/Documents/Russia/2017-07-The-Russian-Way-of-War-Grau-Bartles.pdf>, accessed 05.12.2019.

[11] Дворников А., Штабы для новых войн, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 28. (741.) 2018. <https://vpk-news.ru/articles/43971>

[12] Дурново А. (2015), *Особенности организации весеннего 2015 года призыва граждан на военную службу*, Ekho Moskv Online, 4 April 2015, <http://echo.msk.ru/programs/voensovet/1522994-echo/>, доступен 05.12.2019.

[13] Esper Mark, *Winning the Future with Artificial Intelligence*, Modern War Institute at West Point, 2021. <https://mwi.usma.edu/winning-the-future-with-artificial-intelligence/>

[14] Janković R. i Nikolić N., (2009), *Primene simulacija u proučavanju fizio-nomije savremenog rata*, Beograd, Institut za strategijska istraživanja.

[15] Johanson D. „Восток – 2018“: десять лет российских стратегических учений и подготовки к ведению военных действий, *Вестника НАТО*, 2018., <https://www.nato.int/docu/review/ru/articles/2018/12/20/vostok-2018-desyat-let-rossijskih-strategicheskikh-uchenij-i-podgotovki-k-vedeniyu-voennyh-dejstvij/index.html>

[16] Капустин А., Великое наследие маршала Огаркова, *Русская планета*, 2020, <https://rusplt.ru/policy/velikoe-nasledie-marshala-37414.html>

[17] Конашенков И., Батальонная группа морпехов охраняет авиабазу в Сирии, где развернуты силы ВКС РФ, *Первый русский*, 2015., https://tsargrad.tv/news/batalonnaja-gruppa-morpehov-ohranjaet-aviabazu-v-sirii-gde-razvernuty-sily-vks-rf_1471

[18] Корабельников А., Для дальнейшего роста боеспособности армии нужны новые уставные документы, Военно-промышленный курьер, 2014., Опубликовано в выпуске № 43, <https://vpk-news.ru/articles/22730>

[19] McDermott R. (2015), *Brothers Disunited: Russia's Use of Military Power in Ukraine*. Foreign Military Studies Offices.

https://www.act.nato.int/images/stories/events/2015/sfpdpe/sfpdpe15_rr01.pdf, accessed 08.12.2019.

[20] Mewett C., *Understanding War's Enduring Nature, War on the Rocks*, 2014. <https://warontherocks.com/2014/01/understanding-wars-enduring-nature-alongside-its-changing-character/>.

[21] Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы в Северной Осетии учились уничтожать противника в горах, Пресс-служба Южного военного округа, 2018. <https://syria.mil.ru/news/more.htm?id=12202060@>

[22] Министерство обороны Российской Федерации, Тезисы выступления начальника Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации на брифинге, посвященном подготовке маневров войск (сил) „Восток-2018“ <https://structure.mil.ru/mission/practice/all/more.htm?id=12194449@egNews>

[23] Министерство обороны Российской Федерации, Батальонные тактические группы соединений ЮВО пройдут интенсивный курс боевой подготовки, Пресс-служба Южного военного округа, 19.11.2018.

http://syria.mil.ru/syria/peacemaking_briefs/brief.htm?id=12204639@egNews

[24] Минасян С., Чему научил военных украинский конфликт, РБК газета № 226, 2015., <https://www.rbc.ru/newspaper/2015/12/08/56bc8a689a7947299f72b7cf>

[25] Михайлов В., Российский военно-бригадный подряд, *Независимая газета*, 2009. https://nvo.ng.ru/forces/2009-05-22/1_podryad.html

[26] Ministry of Defense, Russian Federation. (2005). *Battle Directives on the Preparation and Conduct of a Combined Armes Battle, Section 3: Squad, Platoon, and Tank Section*. Moscow: Military Publication.

[27] Mitrovic M., *Savremeni izazovi upravljanja nacionalnom bezbednošću u hibridnom bezbednosnom okruženju*, Conference Proceedings – Economics & Management: Globalization Challenges, Conference EMAN 2017, Ljubljana, 2017, str. 716-721. <https://doi.org/10.6084/m9.figshare.11310278.v1>, accessed 05.12.2019.

[28] Newman E., “The ‘New Wars’ Debate: A Historical Perspective is Needed”, *Security Dialogue*, Vol. 35, No. 2, 2004.

[29] Persson G., (ed.) (2016). *Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2016*. Swedish Defence Research Agency (FOI), 2016, Försvarsdepartementet. p.55, FOI-R-4326-SE

[30] Птичкин С., Как идеи Огаркова повлияли на передовые армии мира, Российской газеты, 2019, <https://rg.ru/2019/11/03/kak-kitaj-reformiruet-armiiu-s-pomoshchiu-doktriny-ogarkova.html>

[31] Рябов К., Доктрина Огаркова в прошлом и настоящем, *Военное обозрение*, 2020, <https://topwar.ru/165683-doktrina-ogarkova-v-proshlom-i-nastojaschem.html>.

[32] Radin A., Lynn E. D., Edward G., Eugeniu H., Massicot D., Povlock M., Reach C., Boston S., Charap S., Mackenzie W., Migacheva K., Johnston T. and Long A. (2019). *The future of the Russian Military*. Santa Monica: RAND. https://www.rand.org/content/dam/rand/pubs/research_reports/RR3000/RR3099/RAND_RR3099.pdf, accessed 05.12.2019.

[33] Рамм А., Проверка Украиной Новый облик Вооруженных Сил портят полевые кухни, Газета Военно-промышленный курьер, Опубликовано в выпуске № 16 (582) за 29 апреля 2015, <https://vpk-news.ru/articles/25027>.

[34] Сосницкий В, Потенциал боевого опыта успешно применяется в подготовке батальонных тактических групп 49-й общевойсковой армии, *Красная звезда*, 2021, <http://redstar.ru/potensial-boevogo-opyta/>

[35] Степанов Е. В., Корчмин С. А., Костин, К. К., Особенности подготовки и применения батальонных тактических групп в локальных войнах и вооруженных конфликтах, *Вестник сибирского государственного университета путей сообщения: гуманитарные исследования*, 2019, <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41388792>

[36] ТАСС, информационное агентство, Количество батальонных тактических групп в российской армии возрастет почти вдвое, 2016, у: Fredrik Westerlund and Susanne Oxenstierna (ed.). Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2019, FOI, December 2019, <https://www.foi.se/rapportsammanfattning?reportNo=FOI-R--4758--SE>

[37] Троценко К., Боевые действия в Сирии – развитие способов ведения общевойскового боя и операции или частный случай? *Военная Мысль*. 2020. № 11. стр. 6-24. <https://vm.ric.mil.ru/upload/site178/2DBprWyVi3.pdf>

[38] Sutyagin I., *Detailing Russian Forces in Syria*, RUSI Defence Systems, Vol. 17, November. 2015. <https://rusi.org/publication/rusi-defence-systems/detailing-russian-forces-syria>, accessed 08.12.2019.

[39] Hoffman F., „Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges“ *PRISM*, 7(4). pp. 31- 47, The Journal of Complex Operations, 2018.

[40] Fiore J. N. (2017). *Defeating the Russian Battalion Tactical Group*, <https://www.benning.army.mil/armor/eARMOR/content/issues/2017/Spring/2Fiore17.pdf>, accessed 05.12.2019.

[41] Фаличев О., „Горячие точки науки“, *Газета Военно-промышленный курьер*, Опубликовано в выпуске № 12 (725), март 2018, <https://vpk-news.ru/articles/41870>

[42] Федорченко А., Дюков А., Дашенко С., Состав и назначение батальонной тактической группы, Специальная техника и технологии транспорта, Сборник научных статей. Санкт-Петербург, 2020. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42610402&selid=42610444>

[43] Fredrik Westerlund and Susanne Oxenstierna (ed.). Russian Military Capability in a Ten-Year Perspective – 2019., FOI, December 2019., <https://www.foi.se/rapportsammanfattning?reportNo=FOI-R--4758--SE>

[44] U.S. Army Training and Doctrine Command, The Operational Environment and the Changing Character of Future Warfare, 2018., <https://community.apan.org/wg/tradoc-g2/m/sgm-academy-document-library/269076>

[45] Work R. у чланку Hoffman F., „Examining Complex Forms of Conflict: Gray Zone and Hybrid Challenges“ *PRISM*, 7(4). pp. 31-47, The Journal of Complex Operations, 2018, <https://cco.ndu.edu/News/Article/1680696/examining-complex-forms-of-conflict-gray-zone-and-hybrid-challenges/>

[46] Westerlund F. & Norberg J. (2016), *Military Means for Non-Military Measures: The Russian Approach to the Use of Armed Force as Seen in Ukraine*, Journal of Slavic Military Studies, 29, 4: 576-601. DOI: 10.1080/13518046.2016.1232560 <http://www.bezbednost.org/Sve-publikacije/587/Odbranom-u-EU.shtml/>, accessed 2.12.2019.

Documents

[47] Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года, Президент России, 2009, доступно на: <https://rg.ru/2009/05/19/strategia-dok.html>, accessed 20.11.2019.

[48] Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, Президент РФ, 2015, доступно на: <http://www.scrf.gov.ru/security/docs/document133/>, accessed 20.11.2019.

[49] Концепция внешней политики Российской Федерации, Президент РФ, 2016, доступно на: <http://www.scrf.gov.ru/security/international/document25/>, accessed 20.11.2019.

[50] Военная доктрина Российской Федерации, Президент РФ, 2014, <http://www.scrf.gov.ru/security/military/document129/>, accessed 20.11.2019.

Summary

The altered setting of conducting current conflicts, its hybridity and nonlinearity affect the justification of the assumption that multi-domain operations will become a new method of executing operations of the Russian Armed Forces. The Battle Groups of the Russian AF are in practice known as Battalion Tactical Groups (BTG). They have been established in response to the stated problems in the engagement of the Russian Armed Forces in local and small wars, and within the framework of the general transformation of the Russian Armed Forces based on altered geopolitical and strategic circumstances. The basis of BTG is composed of active brigades of the Russian Armed Forces, which are established modularly in accordance with the expressed needs and expected performance characteristics. The first deployment of the Russian Armed Forces BTG was in the conflict in Ukraine, which has significantly improved their organization and deployment. The Syrian experience plays an important role in the development of the strategy and protection and promotion of national interests outside the territory of Russia within the framework of the "strategy of limited actions". The basis for the implementation of this strategy is the creation of a self-sufficient grouping of troops (forces) on the basis of formations of one of the branches of the Armed Forces, which has high mobility and is able to make the greatest contribution to solving the assigned tasks. In Syria, this role is assigned to the formations of the Aerospace Forces. The most important conditions for the implementation of this strategy is the conquest and retention of information superiority, outstripping the readiness of control systems and all-round support, as well as the covert deployment of the necessary grouping. The new methods of troop (use of integrated groupings) actions during the operation

were substantiated. In Syria, for the first time, a new form of using the units of the Armed Forces was developed and tested in practice - a humanitarian operation. The current engagement in the conflict in Syria significantly contributes to the maturation of the concept of BTG deployment in the Russian Federation expeditionary operations. It is expected that in the future, the BTG of the Armed Forces of the Russian Federation will play an increasingly important role, in response to the practical demands of modern, hybrid wars.

Key words: hybrid warfare, battalion tactical groups, proxy forces, the Armed Forces of the Russian Federation

© 2021 The Authors. Published by *Vojno delo* (<http://www.vojnodelo.mod.gov.rs>).

This article is an open access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution license (<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/rs/>).