

Štart čínskeho orbitálneho nosiča hypersonickej rakety bol pre USA šokom, tvrdí Americký expert John Hayward na portále Breitbart

- CZ24 News | 12. ledna 2022

RUSKO/ČÍNA: Ale aj to, že Rusko a Čína opustili západný zlozvyk „vojenského zadržiavania“.

Americký expert John Hayward v Breitbarte, čo je pravicový spravodajský portál, uvádza, že Rusko a Čína predbiehajú Západ v zbrojných novinkách - v hyperzvuku, vo vojenskej umelej inteligencii a v kozmických zbraniach. Tvrdí, že pre USA bol štart čínskeho orbitálneho nosiča hypersonickej rakety šokom. „Pričom Čína zatiaľ neodpálila nad Amerikou svoju hlavnú bombu - štátny dlh USA,“ dodávajú k tomu čitatelia tohto portálu.

Breitbart uvádza, že v roku 2021 Rusko a Čína uskutočnili agresívne testy hypersonických rakiet. Prezident Vladimir Putin vyhlásil, že ruská armáda zrealizovala v posledné dni minulého roka tri úspešné odpaly. Čína zase v októbri 2021 testovala rakety na nízkej obežnej dráhe s globálnym pokrytím a hypersonickým systémom „doručenia“ bojových náloží, čo odhalilo nepríjemné zlyhanie rozvedky Bidenovej administrácie. Ohrození agenti amerických špeciálnych služieb nazvali úspechy Číny „úžasnými“ a priznali, že „nemajú ani šajn“ ako mohol byť taký pokročilý systém vytvorený v úplnom utajení.

Ďalej John Hayward tvrdí, že hypersonické rakety menia pravidlá hry, pretože vraj teoreticky môžu obchádzať existujúce systémy protiraketovej obrany (ak teoreticky, potom John Hayward tejto schopnosti ruských a čínskych rakiet zrejme nie celkom verí). Konkrétne Putin sa vraj chvastá svojou hypersonickou výzbrojou, ktorá v porovnaní s americkými a európskymi technológiami disponuje zatiaľ neprekonanými prednosťami.

I nejmenší finanční příspěvek velice pomáhá! Děkujeme!

CHCI PŘÍSPĚT

Ak sú teda vyhlásenia Ruska o charakteristikách jeho nových rakiet pravdivé, hoci pri ruskom chválenkárstve vraj vždy existuje veľké „ak“, potom je podľa Haywarda faktom, že lietajú takou rýchlosťou a v takých výškach, že môžu utiecť akejkoľvek prepadovej rakete, ktorá je dnes vo výzbroji

USA. Navyše ruské rakety nie je možné takmer nijako odhaliť, pretože pohybujúca sa stena rozpáleného vzduchu pred ňou je ochranou od rádiolokačných vln.

Stará „bojová“ koncepcia prestáva fungovať

Rozšírenie hypersonických zbraní vo svete dokáže viac, ako navrátiť svet do čias studenej vojny, čiže do obdobia pred vznikom systémov PRO. Čínske októbrové (2021) testy obsahovali štart kozmickej lode na vynesenie bojovej hlavice na obežnú dráhu a následne aktivizáciu hypersonického systému rakety, aby mohla preraziť husté vrstvy atmosféry a zničiť ciele na opačnom konci sveta. Rusko sa vyhráza presunom do Európy hypersonických rakiet stredného dosahu s jadrovými hlavícami. (Uvedomme si, že najväčšia slovanská krajina takýto „presun“ už raz urobila. A to v auguste roku 1968, keď inváziou do ČSSR a rozmiestnením svojich rakiet u nás odvetila na rozmiestnenie amerických balistických Pershingov v západnej Európe.) Tieto kroky ohrozia celý západný svet zbraňou nezistiteľného prvého úderu. Tým pádom stará koncepcia: „ak odpálite vy, odpálime aj my“ už nefunguje.

Hrá sa aj o vesmír

Objavenie sa hypersonických zbraní urýchljuje militarizáciu vesmírneho priestoru. V roku 2021 Vesmírne sily USA podpísali s arizonskou spoločnosťou GEOST kontrakt v hodnote 32 miliónov USD na vývoj kozmických senzorov, ktoré majú odhaľovať odpaly hypersonických rakiet. Uvádza sa, že realizácia tohto projektu bola urýchlená práve po októbrových hypersonických čínskych testoch.

Senzory na obežnej dráhe, samozrejme, odštartujú vývoj prostriedkov, ktoré ich dokážu oslepiť. Predstavitelia vesmírneho velenia USA vyhlasujú, že ich agentúra bola vytvorená ako odpoveď na rastúcu militarizáciu vesmíru Čínou, Ruskom a ďalšími nepriateľskými mocnosťami, ktoré sa usilujú využiť americkú závislosť na vojenských družiciach. USA a ich spojenci budú musieť rozmiestniť vo vesmíre zbrane, ktoré dokážu odolávať útočným prostriedkom protivníka a ochrániť drahocenné družice.

Hypersonické rakety nútia vojenských analytikov zamýšľať sa nad tým, či sa nepribližuje ku svojmu koncu epocha projektovania vojenskej sily vo vesmíre pomocou lietadlových lodí a predsunutých leteckých základní. Putin sa vraj chváli, že rakety testované cez Vianoce 2021, môžu vyradovať z boja práve vojenské námorné sily. Čína v lete 2021 zorganizovala obrovské šou s testami rakiet – zabijakov a nedávno vybudovala základňu v divočine, aby zdokonalila svoje rakety, odpaľujúc ich na plnohodnotné makety amerických lietadlových lodí.

Začne sa nová hra?

Nepriatelia USA robia všetko možné, aby neutralizovali obrovskú prevahu lietadlového loďstva, ktorú využívajú nielen Spojené štáty, ale aj ich spojenci, čo môže naprojektovať vojenskú silu na úplne inú hru. Ak budú západné lietadlové lode vyradené z rovnice, potom mohutné pozemné sily Ruska a Číny budú mať obrovskú výhodu vo väčšine scenárov budúcej vojny, takých ako čínska agresia v Tichom oceáne alebo postup Ruska vo východnej Európe.

Éra dronov eskaluje, končí sa éra veľkých bitiek obrnencov?

Drony a ďalšie autonómne zbrane určite zohrajú dôležitú úlohu v budúcom vojenskom konflikte.

Roky 2020 a 2021 boli dôležité z pohľadu bojového nasadenia dronov, osobitne po tom, ako cenovo dostupné drony tureckej výroby zohrali rozhodujúcu úlohu v konflikte o Náhorný Karabach medzi Arménskom a Azerbajdžanom.

Tento konflikt bol časovo relatívne krátky, no aj tak môže mať veľký význam v budúcnosti ako zlomový bod vojenskej stratégie. Azerbajdžanské drony dokázali ničiť arménsku obrnenú techniku a delostrelectvo s takou ľahkosťou, že sa dá z toho dospieť k záveru, že po 2. sv. vojne končí aj epocha veľkých bitiek tankov a obrnenej techniky.

Výrobcovia nepilotovaných lietajúcich aparátov Bayraktar v Turecku boli pod dojmom svojich úspechov zrazu zavalení objednávkami. Ekonomická efektívnosť týchto dronov sa ukázala byť ohromujúca. Veď Arménsko za menej ako dva mesiace bojov stratilo okolo tretiny všetkých svojich tankov.

Bezpilotné zbrane sa začínajú objavovať aj v relatívne zaostalých ozbrojených silách po celom svete. Sú to autonómne raketové odpaľovacie platformy, či dištančne riadené jednoduché lietajúce bomby. Svet však doposiaľ nevidel plnohodnotnú vojnu dronov medzi najbližšími konkurentmi, ako to vyplýva zo scenárov, ak by USA, NATO alebo ich hlavné ázijské spojenci vstúpili do boja s čínskymi alebo ruskými ozbrojenými silami. Nevieť si predstaviť ako by to bolo, ak by dve veľké a technologicky vyspelé armády vypustili roje autonómnych zbraní novej generácie jedna proti druhej. Vojenský analytici v ostatnom desaťročí zvažujú možnosť rozpútania hypervojny – konfliktu, v ktorom sa ocitnú tak obyčajné ozbrojené sily, ako aj nepilotované autonómne aparáty, riadené umelým intelektom a počítačovými systémami. Toto všetko bude sprevádzané mimoriadne rozsiahlou kybernetickou vojnou, ktorá nevyhnutne zasiahne aj civilné ciele a vyvolá masové vyradovanie všetkého, čo súvisí s internetom.

Technológie hypervojny

Technológie umelého intelektu sú kľúčom k hypervojne. Ide o ten element, ktorý zmení perspektívu priebehu potenciálneho konfliktu na veľmi odstrašujúcu. Umelý intelekt je zahalený závojom fantastickej mystiky o samostatne uvažujúcich robotoch, vedúcich proti ľudstvu vojnu podobnú genocíde. V skutočnosti je umelá inteligencia nebezpečná tým, že pôsobí veľmi rýchlo a s minimálnym zasahovaním človeka.

Predstavte si obľúbenú vojenskú počítačovú hru s joystikom, „zaseknutým“ na maximálnej rýchlosti v reálnom čase. Pochopíte, že takou je aj hypervojna s nepilotovanými platformami, riadenými umelým intelektom. V takej situácii budú dôstojníci len ťažko kontrolovať systémy umelej inteligencie, ktoré budú náchylné na samostatnú eskaláciu vlastnej činnosti.

K nepredvídaným perspektívam budúcej vojny treba pridať obrovské množstvo výskumov, ktoré uskutočňuje každá moderná vojenská mocnosť, aby zmiatla alebo vyradila umelú inteligenciu nepriateľa. Od systémov maskovania, ktoré pomôžu vojakom ukryť sa pred dronmi, do vírusových zbraní „spálenej zeme“, ktoré boli zúfalo zavedené do internetu, aby zničili vojenské počítačové systémy.

Dosah umelej inteligencie

Tak, ako v prípade s hypersonickými raketami, umelá inteligencia môže zmeniť aj taktiku zadržiavania, ktorá od čias 2. sv. vojny vystríhala konflikty medzi veľkými mocnosťami. Autonómne zbrane produkujú ľahko nahraditeľných zabijakov jednorazového použitia. Autonómne a nepilotované

platformy umožňujú uskutočňovať efektívnu vojenskú činnosť s minimálnym rizikom strát medzi spojencami, a morálny prah sa prudko znižuje, keď odpalovacie tlačidlá spúšťajú počítače.

Toto je veľmi príťažlivá kombinácia pre politikov, obávajúcich sa negatívnej reakcie svojich voličov. Konflikt v Náhornom Karabachu odhalil obrovskú finančnú rentabilitu nepilotovaných lietajúcich aparátov, ktoré veľmi znižujú aj politickú cenu vojny. No a keď niečo lacnie, dopyt má tendenciu rásť.

Západné štáty zvažujú zákonné obmedzenia i priamy zákaz na vojenskú umelú inteligenciu, no naši protivníci, ako Rusko a Čína, nikdy nebudú súhlasiť s tým, aby sa vzdali tejto mocnej technológie a preto zákazy, zavádzané USA alebo Európou, budú sa rovnať nebezpečnému jednostrannému odzbrojeniu proti najnebezpečnejším druhom nejadrových zbraní, aké ľudstvo doteraz vynašlo, napísal portál Breitbart a pokračoval, že Rusko predviedlo svoje najnovšie drony a bojové roboty v septembri počas cvičenia Západ-2021, vrátane miniatúrneho tanku-robota Platforma-M, schopného likvidovať ciele v noci bez zásahu človeka.

Konštruktéri „platformy“ uvažujú o bojovom nasadení celého „roja“ takýchto robotov, aby „ničili nezákonné ozbrojené formácie v mestských podmienkach“, čiže odhaľovali a zabíjali nepriateľov, ktorí sa v mestách skrývajú.

Čína vynakladá všetko možné úsilie pri vývoji vojenského umelého intelektu, ako to bolo nariadené diktátorom Si Dzin-Pinom v roku 2017 (Breitbart naozaj použil na normálne zvoleného predsedu KS Číny výraz „diktátor“). Čínski stratégovia sa nazdávajú, že môžu použiť vojenskú umelú inteligenciu na paralyzovanie nepriateľského vojenského riadenia a jeho logistiky, čím v podstate zničia americké alebo európske armády zvnútra namiesto toho, aby ich museli porážať na bojovom poli. Rátajú tiež s neuveriteľnou rýchlosťou zbraní, ktoré budú riadené umelým intelektom, čo vnímajú ako kľúč na uskutočnenie bleskového útoku, ktorý bude potrebný na zachvátenie Tajvanu a sporných území Číny v Juhočínskom mori.

V Číne existuje pojem na označenie koncepcie takého využitia umelej inteligencie, ktoré by vynulovalo alebo potlačilo akúkoľvek prednosť západných armád: je to Shashoujian alebo Palcát-zabijak.

I nejmenší finanční příspěvek velice pomáhá! Děkujeme!

CHCI PŘÍSPĚT

Palcát-zabijak je ideálnou zbraňou, ktorá sa nasadí prekvapivo znenazdajky, je to tromfová karta (čo je ďalší pojem používaný čínskymi stratégmi), ktorý likviduje prednosti nepriateľa.

Analytici, pracujúci pre Ľudovú osloboditeľskú armádu Číny, získali silný dojem z toho, ako USA rýchlo rozdrvili hroznú irackú armádu počas operácie „Púštna búrka“, v ktoré použili také zbrane, ako neviditeľné bombardéry a krídlaté rakety, čo vyradilo a demoralizovalo aj najelitnejšie iracké bojové útvary. Čínska armáda sa nazdáva, že umelá inteligencia sa môže stať svojským „Palcátom-zabijakom“ na vysokotechnologickú výzbroj Ozbrojených síl USA.

Vírus na svetových bojiskách

Umelý vojenský intelekt má aj inú obrovskú prednosť: nemôže byť nakazený koronavírusom. Mor, ktorý sa rozšíril z Wu-chanu a ktorý drví celý svet, je príkladom na vytriezvenie z toho, čo dokáže spôsobiť biologická zbraň.

Áno, niektorí si myslia, že čínsky koronavírus bol biologickou zbraňou alebo, možno, vedľajším produktom čínskych výskumov vojenských vírusov, ktoré sa vymanili spod kontroly vedcov. Nezávisle od toho, odkiaľ sa v Číne vzal koronavírus, išlo o nebezpečný vírus, ktorý sa s ohromujúcou rýchlosťou rozšíril medzi ľudí a pokusy zadržať ho podkopali ekonomiku a negatívne sa prejavili na politiky všetkých veľkých štátov na zemeguli.

Do čias výbuchu infekcie vo Wu-chane čínski vojenski vedci napísali článok, v ktorom študovali ako sa koronavírus dá „umelo zmeniť na vírus, ktorý zabíja človeka a potom ho militarizovať a následne aj použiť doposiaľ nevídaným spôsobom“. Americká rozviedka si myslí, že Čína špeciálne skonštruovala biologické bomby, rakety, delostrelecké granáty a ďalšiu muníciu.

Aj Rusko má odstrašujúci program vývoja biologických zbraní, ako USA a mnohí ich spojenci, hoci väčšia časť sveta už pred desaťročiami podpísala dohodu proti biologickým zbraniam.

Nad svetom sa už dávno rozprestrel tieň vírusovej vojny. Novotou je tu, že čínsky koronavírus predviedol, aký ničivý by vedel byť. Osobitne výstražné je, že čínska propaganda pretláča ideu o tom, že pandémie sú omnoho ničivejšie pre demokracie, kvôli vysokej pestrosti rôznych názorov, vzdoru a politickej nestabilite. Čína nástoľčivo tvrdí, že autoritárske režimy sa omnoho efektívnejšie vyrovnávajú s pandémiami, pričom hospodárske straty od nich sú minimálne. Takýto obraz myslenia môže urobiť biologickú vojnu veľmi príťažlivou pre nepriateľské tyranie, podobné tej, aká je v Pekingu, píše John Hayward.

Čiže vojenské vírusy sa môžu stať pre agresora rovnako ideálnou zbraňou, ako hypersonické rakety a umelý intelekt. Zotierajú totiž všetky kalkúácie na vzájomné brzdenie strán, ktoré existovalo v minulom storočí. Najnepokojujúcejšie pre budúcu vojnu je to, že hoci existuje veľa spôsobov na jej rozpútanie, niet istoty, čím sa skončí, uzatvára John Hayward.

Zpracoval: Vladimír Mikunda

[ZDROJ](#)