

Gál Csaba ny. mk. ezredes:

KATONAI ÉS HADITECHNIKAI HÍREK, INFORMÁCIÓK A NAGYVILÁGBÓL

A NORAD OROSZ BOMBÁZÓREPÜLŐGÉP-KÖTELÉKEKET FOGOTT EL

Június 10-én hajnalban az Észak-amerikai Légvédelmi Parancsnokság (NORAD¹) F–22 Raptor típusú vadászrepülőgépei – KC–135 Stratotanker légi utántöltő repülőgépek és egy E–3 Sentry légtérelenőrző (AWACS²) repülőgép támogatásával – orosz bombázó-repülőgépek két kötelékének az elfogását hajtották végre.³ Az első orosz légi kötelék – amely két Tu–95 bombázó-repülőgépből, két Szu–35 vadászrepülőgépből és egy A–50 légtérelenőrző repülőgépből állt – 20 tengeri mérföldre⁴ közelítette meg Alaszka partjait, a második kötelék – két Tu–95 és egy A–50 – pedig 32 tengeri mérföldre. Mindkét kötelék a nemzetközi légtérben maradt, így nem sértették meg az Amerikai Egyesült Államok légterét. Terrence J. O’Shaughnessy tábornok, a NORAD parancsnoka szerint a két orosz légi kötelék elfogása is bizonyítja, hogy a légi járőrök folyamatosan és hatékonyan védik a két ország – Kanada és az Amerikai Egyesült Államok – megközelítési útvonalaikat.

AMERIKAI TÖRVÉNYHOZÓK A TÖRÖKORSZÁGGAL FOLYTATOTT REPÜLŐGÉPIPARI EGYÜTTMŰKÖDÉSÉRŐL

Amerikai törvényhozók kétpárti csoportja – két demokrata és két republikánus szenátor – július 6-án Mark Esper védelmi miniszternek küldött levelében nehezményezte, hogy a Pentagon még 2022-ben is szándékozik alkatrészeket vásárolni az F–35 típusú repülőgépekhez Törökországból, amivel gyengíti Washington nyomását Ankarára.⁵ Az Amerikai Egyesült Államok 2019-ben formálisan kizárta Törökországot az F–35 repülőgép nemzetközi gyártási programjából, egyúttal leállították török pilóták átképzését erre a típusra, mivel a törökök megvették az orosz Sz–400 Triumf légvédelmi rakétarendszert. 2020-ban megtiltották a repülőgépek átadását is a törökök számára, többek között arra hivatkozva, hogy az orosz légvédelmi rendszer lehetőséget ad a repülőgép lopakodóképeségének, vagyis esetleges gyengeségeinek a kiismerésére. A gyártási programból történt formális kizárás ellenére a fővállalkozó Lockheed Martin és a hajtóműgyártó Pratt & Whitney számára engedélyezték

¹ North American Aerospace Defense Command.

² Airborne Warning and Control System.

³ NORAD Intercepts Two Russian Bomber Formations. Canadian Defence Review, 10. 06. 2020. <http://www.canadiandefencereview.com/news?news/2879> (Letöltés időpontja: 2020. 06. 22.)

⁴ 1 tengeri mérföld = 1852 m.

⁵ Joe Gould: Stop buying Turkey’s F-35 parts, lawmakers tell DoD. Defense News, 07. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/congress/2020/07/07/stop-buying-turkeys-f-35-parts-already-lawmakers-tell-dod/> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 08.)

az együttműködést a török beszállítókkal a 14. sorozat (Lot 14) gyártásának végéig, 2022-ig. Török cégek több mint 900 alkatrész, illetve elem gyártásában vettek részt, és 2019 végére már majdnem mindegyikre találtak megfelelő gyártót. A gyártás áthelyezése az Amerikai Egyesült Államok területére mintegy 500 millió dollár egyszeri kiadást jelent. Az Amerikai Egyesült Államok a 2021. pénzügyi évre vonatkozó nemzetvédelmi engedélyezési törvényjavaslata (NDAA⁶) úgy rendelkezik, hogy a Törökország számára már legyártott hat repülőgépet a hazai Légierő fogja használni, de a törökök által már előlegként kifizetett 1,5 milliárd dollár sorsára nem tér ki.⁷

TRUMP ELNÖK ÚJ JÉGTÖRŐFLOTTA LÉTREHOZÁSÁT TERVEZI

Június elején Trump elnök több illetékes minisztérium és szervezet számára 60 napos határidővel feladatul szabta, hogy értékeljék az Amerikai Egyesült Államok jégtörő hajóinak képességeit annak tükrében, hogy Oroszország és Kína is jelentősen növelte aktivitását az Északi-sarkvidék térségében.⁸ Az amerikai Parti Őrségnek jelenleg egy nehéz és egy közepes jégtörő hajója van, míg Oroszországnak több mint 50. Trump 2029-ig szeretné az amerikai jégtörőflottát létrehozni, mivel a két hajót akkor kell kivonni a rendszerből. Az elmúlt években kialakított elképzelés három új jégtörő beszerzését tervezi a Parti Őrség számára, de az elnök legutóbbi üzenete valószínűsíti, hogy ennél nagyobb flotta létrehozását tűzte ki célul, ráadásul elképzelhetőnek tartja atommeghajtású jégtörők építését is. Ilyeneket eddig csak Oroszország tart rendszerben. Katonai elemzők szerint Oroszország fokozódó katonai tevékenysége – amelyet a rendelkezésére álló jégtörők is nagyban segítenek – az Északi-sarkvidéken veszélyezteti az Amerikai Egyesült Államok és a NATO északi szárnyának a biztonságát, mert onnan kiindulva haditengerészete könnyen elérheti a Grönland, Izland és Nagy-Britannia által határolt, haditengerészeti és kommunikációs szempontból is – abban a térségben telepítették az Európát Észak-Amerikával összekötő tenger alatti kábeleket – kulcsfontosságú térséget.

„NINDZSABOMBA” OKOZTA KÉT TERRORISTA HALÁLÁT SZÍRIÁBAN

Szíriában működő emberi jogi megfigyelők szerint június közepén az al-Kaidához köthető Hurrasz al-Dín szervezet két tagját ölték meg Idlib tartományban.⁹ A támadás helyszínén készült fényképek és videófelvevételek alapján szakértők megállapították, hogy a támadást „nindzsabombával” hajtották végre. Az eszközről – melynek fejlesztése még 2011-ben, Obama elnöksége idején megkezdődött – csak 2019-ben jelent meg először részletesebb információ. A széleskörűen használt AGM-114 Hellfire típusú, levegőből indítható páncéltörő rakétából fejlesztették ki azzal a céllal, hogy például Afganisztán, Irak, Jemen, Szíria és Szomália sűrűn lakott területein történő bevetése esetén jelentősen csökkenjenek a járulékos vesztesé-

⁶ National Defence Authorisation Act.

⁷ Six F-35 Jets Meant for Turkey to be Handed over to US Air Force. Defense World, 12. 06. 2020. https://www.defenseworld.net/news/27193/Six_F_35_Jets_Meant_for_Turkey_to_be_Handed_over_to_US_Air_Force#.XwYk3WdIOUk (Letöltés időpontja: 2020. 07. 08.)

⁸ David B. Larter et al.

⁹ J. D. Simkins: Photos show devastation unleashed on terror leaders by sword-carrying 'Ninja bomb'. Military Times, 20. 06. 2020. <https://www.militarytimes.com/2020/06/20/photos-show-devastation-unleashed-on-terror-leaders-by-sword-carrying-ninja-bomb/> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 12.)

gek a nagy fontosságú célok megsemmisítésekor. Ehhez elengedhetetlen volt a robbanótest mellőzése. Az AGM–114R–9X típusjelzésű változat ezért csak a kinetikus energiájának köszönhetően rombol, de a nagyobb találati valószínűség érdekében a becsapódása előtt a rakétatestből hat erős penge nyílik ki. A hagyományos Hellfire rakéták alkalmazása esetén az azokat hordozó drónnal hosszabb ideig kell követni a cél mozgását, amíg a drón kezelője alkalmasnak tartja a csapás végrehajtásához, hogy minimális legyen a járulékos veszteség, vagyis a civil áldozatok száma. Az R–9X változat alkalmazása esetén gyakorlatilag nem szükséges a várakozás, mert vele egy mozgó járműben utasként ülő célszemély likvidálható úgy, hogy a jármű vezetője életben marad. Az eszköz kapcsán Greg Bagwell ny. repülőmarsall, a brit Királyi Légierő korábbi parancsnokhelyettese megjegyezte: mivel az R–9X kevésbé halálos (veszélyes) a környezetre nézve, mert kisebb területen pusztít, ezért nagyobb a kísértés ilyen eszközt használni, ami előrevetíti, hogy a jövőben gyakoribbá válik a drónok alkalmazása.¹⁰

A KÍNAI HADERŐ ÉJSZAKAI „BESZIVÁRGÁSI” GYAKORLATOT HAJTOTT VÉGRE TIBETBEN

A kínai sajtó június elején hírt adott egy gyakorlatról, amelyben a Népi Felszabadító Hadsereg Tibeti Katonai Parancsnoksága kijelölt alegységei éjszakai gyakorlatot hajtottak végre a Tanggula-hegység térségében.¹¹ A 4700 méteres tengerszint feletti magasságon tartott gyakorlat során a „kínai erők” azt a feladatot kapták, hogy szivárognak át az ellenség vonalai mögé. A gyakorlat első fázisában egy felderítő-zászlóalj éjszakai menetet hajtott végre a Tanggula-hegységben kijelölt cél felé. A járművek vezetői kikapcsolt világítással, a számukra rendszeresített éjjellátó készülékek segítségével tették meg az utat, hogy az ellenséges drónok ne legyenek képesek felfedni a konvoj mozgását. Az ellenség által kiépített akadályokat drónokról ledobott robbanóanyagokkal számolták fel. A cél megközelítésekor tűzharc alakult ki, az ellenség fényszóróit mesterlövészek hatástalanították, páncélozott járműveiket pedig nem irányított páncéltörő rakétákkal semmisítették meg. A védelem áttörését követően a zászlóalj megtámadta az ellenség parancsnokságát, miközben mobil infravörös felderítőrendszerrel szerzett információk alapján irányították a saját erők tevékenységét. A felderítő-zászlóalj parancsnoka szerint több mint 2000 db lőszer, köztük aknavetőgránátokat, puskagránátokat és rakétákat használtak fel a gyakorlat során. Kína akkor hozta nyilvánosságra a gyakorlat tényét, amikor a Tibettel határos – India által magának követelt – Ladakh régióban erődítéseket épített.

¹⁰ US's Knife-Wielding Ninja Bomb May Lead to 'Normalization of Extrajudicial Killing', Observers Fear. Sputnik News, 20. 06. 2020. <https://sputniknews.com/military/202006201079671591-uss-knife-wielding-ninja-bomb-may-lead-to-normalization-of-extrajudicial-killing-observers-fear/> (Letöltés időpontja: 2020. 06. 22.)

¹¹ Chinese PLA Conducts 'Night Infiltration' Exercise in Tibet. Defense World, 02. 06. 2020. https://www.defenseworld.net/news/27114/Chinese_PLA_Conducts____Night_Infiltration____Exercise_in_Tibet#.XvBexGd1OUK (Letöltés időpontja: 2020. 06. 22.)

IZRAEL NÉGY ÉV UTÁN ISMÉT KÉMMŰHOLDAT ÁLLÍTOTT FÖLD KÖRÜLI PÁLYÁRA

Július 6-án Izrael a tengerparti Palmahim légbázisról (Tel-Aviv D 20 km) indított Savit–2 típusú hordozórakétával Föld körüli pályára állította az Ofek–16 műholdat.¹² A felderítő-műhold a sikeres pályára állítás után a földi irányítóközpont – a Védelmi Minisztérium és a gyártó Israel Aerospace Industries (IAI) szakembereinek a segítségével – megkezdte annak terv szerinti tesztelését, hogy a hadrendbe állítása előtt meggyőződjenek képességeiről és teljesítményéről. Az Ofek–16 elektrooptikai felderítőberendezést kapott, hasonlóan elődjéhez, a 2016. szeptember 13-án pályára állított Ofek–11-hez. A műhold az első nagy felbontású képeket egy héttel felbocsátása után továbbította a földi központba.¹³ Az Elbit Systems fejlesztette a Jupiter nevet viselő felderítőberendezést (kamerarendszert), melynek tömege 120 kg, hossza 1,5 m, rekeszátmérője 0,7 m, fókusz távolsága 15,6 m, a kép pixeleinek a száma 30 ezer.¹⁴ Az Elbit szerint a berendezés felbontása 600 km magasságból 0,5 m, egy képkocka pedig mintegy 5 km² területet fed le.¹⁵

HIBRID ELEKTROMOS MEGHAJTÁS AMERIKAI HARCJÁRMŰVEK RÉSZÉRE

Az Amerikai Egyesült Államok Hadserege (US Army) megbízta a nagy-britanniai székhelyű BAE Systems vállalatot, hogy fejlesszen ki egy hibrid elektromos meghajtást (HED¹⁶) amerikai harcjárművekben történő alkalmazásra.¹⁷ A HED jelentősen megnövelheti a harcjármű rendelkezésére álló teljesítményt, így a mozgékonyágát és a hatótávolságát, vagyis összességében művelési képességeit, valamint a mechanikus erőátviteli rendszereket is ki lehet váltani huzalokkal (*drive-by-wire*). A BAE Systems 32,2 millió dollárt kapott arra, hogy – partnerével, a QinetiQ céggel – prototípusként két Bradley harcjárművet lássanak el hibrid elektromos meghajtással. A harcjárműbe – kisebb szerkezeti átalakításokat követően – a QinetiQ már kipróbált E-X-Drive rendszerét építik be. A távlati tervekben szerepel más harceszközök, például az M109A7 típusú önjáró tarack és a rakéta-sorozatvetők átalakítása hibrid elektromos hajtásra. A HED főbb részei egy korszerűsített motor, egy általa hajtott generátor, lítiumion-akkumulátorok és elektromotorok. A HED alkalmazásától az üzemanyag-felhasználás 20%-os csökkenését, valamint – a harcjármű egyszerűbb, kevesebb alkatrészből álló szerkezete miatt – a meghibásodások számának csökkenését és az üze-

¹² Tamir Eshel: Israel Deploys OFEK 16 Spy Satellite in Orbit. 13. 07. 2020. https://defense-update.com/20200713_ofek-16.html (Letöltés időpontja: 2020. 07. 17.)

¹³ Anna Ahronheim: Israel's Defense Ministry receives first images from Ofek 16 satellite. The Jerusalem Post, 14. 07. 2020. <https://www.jpost.com/israel-news/israels-defense-ministry-receives-first-images-from-ofek-16-satellite-635019> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 17.)

¹⁴ ELOP JUPITER – Very High Resolution Remote Sensing Camera. Elbit Systems. https://elbitsystems.com/media/JUPITER_2016.pdf (Letöltés időpontja: 2020. 07. 20.)

¹⁵ Seth J. Frantzman: Israel launches Ofek 16 satellite to complete intelligence coverage. Defense News, 06. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/space/2020/07/06/israel-launches-ofek-16-satellite-to-complete-intelligence-coverage/> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 17.)

¹⁶ Hybrid Electric Drive.

¹⁷ BAE Systems to integrate Hybrid Electric Drive onto a combat vehicle under U.S. Army contract. BAE Systems, 16. 07. 2020. <https://www.baesystems.com/en/article/bae-systems-to-integrate-hybrid-electric-drive-onto-a-combat-vehicle-under-u-s-army-contract> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 17.)

meltetés egyszerűbbé válását is remélik. A szerződés aláírásától számítva várhatóan két év szükséges a prototípusok leszállításához.¹⁸

WASHINGTON EGY NAP ALATT 7,5 MILLIÁRD DOLLÁRNYI FEGYVERELADÁST HAGYOTT JÓVÁ

Július 6-án az Amerikai Egyesült Államok Külügyminisztériuma közel 7,5 milliárd dollár értékben engedélyezett fegyvereladást öt ország – Izrael, Franciaország, Indonézia, Litvánia és Argentína – számára.¹⁹ Ezt követően még szükség van a Kongresszus jóváhagyására, majd a potenciális vásárlók megkezdhetik tárgyalásaikat a mennyiségről és az árakról. Izrael mintegy 3 milliárd dollárért vásárolna 990 millió gallon (kb. 3,75 millió liter) dízelgázolajat és ólommentes benzint, köztük JP–8 típusú tüzelőanyagot repülőgépek számára. Franciaország kívánságlistáján²⁰ szerepel három E–2D Hawkeye repülőgép, valamint hozzájuk többek között 10 T–56–427A hajtómű (hat beépítve a három Hawkeye-ba, négy tartalék), három AN/APY–9 fedélzeti radar (beépítve a repülőgépekbe), négy AN/ALQ–217 elektronikai ellentévekenységet végző rendszer (három beépítve, egy tartalék) és más szükséges fedélzeti berendezések és azok tartalékai. Indonézia számára elérhetővé vált nyolc MV–22 Osprey típusú billenőrotoros – helyből vagy rövid nekifutással is felszállni képes – repülőgép a megfelelő felszereléssel és tartalékberendezésekkel, mintegy 2 milliárd dollár értékben. Litvánia hat amerikai konfigurációjú UH–60M Black Hawk típusú helikoptert venne két tartalék hajtóművel, két-két M240H típusú géppuskával, éjjellátó készülékekkel és több ezer géppuskalőszer 380 millió dollárért. Argentína mintegy 100 millió dollárt költene 27 M1126 Stryker típusú páncélozott szállító járműre teljes felszereltséggel.

UKRAJNA AMERIKAI JÁRÓRHAJÓKAT SZEREZHET BE

Június közepén az Amerikai Egyesült Államok Külügyminisztériuma engedélyezte, hogy Ukrajna szükség esetén vásárolhasson maximum 16 db Mark VI típusú járőrhajót mintegy 600 millió dollárért.²¹ A 26 m hosszú alumíniumtestű hajót az amerikai Haditengerészet általában a part menti sekély vizeken és a kikötők, öblök körzetében használja fontosabb objektumok, nagyobb hajók védelmére, illetve kísérésére. A parancsnoki hídon, egy fedett kiegészítő vezetőálláson és egy átalakítható missziós kabinban összesen 20 fő (5+2+13) fér el, ők rezgés-csillapító székeken foglalnak helyet, a hajó tatján pedig két gumicsónak számára alakítottak ki rámpát. A hajót vízsugarhajtómű mozgatja, ehhez az energiát két MTU 16V2000 M94 típusú dízelmotor szolgáltatja. Maximális sebessége teljes terheléssel 65 km/h, hatótávolsága üzemanyag-utántöltés nélkül 1100 km. A Kercsi-szorosban 2018 decemberében bekövetkezett incidens után – az oroszok fogságba ejtettek 24 ukrán tengerészt és három hajójukat, mikor

¹⁸ Nancy Jones-Bonbrest: Army awards contract for Hybrid Electric prototype. U.S. Army, 16. 07. 2020. https://www.army.mil/article/237331/army_awards_contract_for_hybrid_electric_prototype (Letöltés időpontja: 2020. 07. 17.)

¹⁹ Aaron Mehta: US approves \$7.5 billion in foreign weapons sales in one day. Defense News, 06. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/global/the-americas/2020/07/06/us-approves-75-billion-in-foreign-weapon-sales-in-one-day/> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 08.)

²⁰ DSCA Approves E-2D Advanced Hawkeye for France. SeaWaves Magazin, 08. 07. 2020. <https://seawaves.com/?p=3300> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 19.)

²¹ Richard Scott: US approves MK VI patrol boat sale to Ukraine. Jane's, 19. 06. 2020. <https://www.janes.com/defence-news/news-detail/us-approves-mk-vi-patrol-boat-sale-to-ukraine> (Letöltés időpontja: 2020. 06. 22.)

azok át akartak kelni a szoroson – az Amerikai Egyesült Államok fokozta az ukrán haditen-gerészeti erők részére nyújtott támogatást.²² A 600 millió dollárért az ukránok természetesen nemcsak a hajótestet, hanem fegyvereket, berendezéseket is vásárolnak, köztük 32 db MSI Seahawk A2 ágyúrendszert, 40 db MK44 30 mm-es gépágyút, 20 db elektrooptikai/infravörös felderítőberendezést, 16 db 5 km hatótávolságú akusztikus eszközt, 16 db saját-idegen felismerőberendezést, valamint kommunikációs és egyéb támogatóeszközöket.

EGY UKRÁN TÁBORNOK SZERINT OROSZORSZÁG HÁROM ÖSSZHADERŐNEMI CSOPORTOSÍTÁST HOZOTT LÉTRE A KÖZÖS HATÁR MENTÉN

Július 1-jén Leonyid Golopatjuk altábornagy, az ukrán haderő nemzetközi együttműködési és fegyverzet-ellenőrzési főcsoportfőnöke online EBESZ-fórumon tájékoztatást adott Ukrajna biztonsági helyzetéről.²³ Elmondása szerint Oroszország három összhaderőnemi csoportosítást (hadsereget) tart készenlétben az ukrán határ közelében, és ezek az erők képesek arra, hogy mozgósítás nélkül és minimális előkészületekkel Ukrajna területén korlátozott céllal váratlan támadó műveleteket hajtsanak végre. A szárazföldi erőket 28 zászlóaljharccsoportba szervezték, összesen mintegy 87 ezer fővel, maximum 1100 harckocsival, 2600 páncélozott harcjárművel, 1100 tüzérségi eszközzel, 360 rakéta-sorozatvetővel és 18 Iszkander hadműveleti-harcászati rakétakomplexummal. A határhoz közeli bázisrepülőtereken összesen 330 harci repülőgép és 230 helikopter települ. Az altábornagy szerint az orosz fél folytatja az erők növelését a határ mentén, aminek eredményeként 2020–2021-ben újabb két hadsereg és egy hadtest lesz hadra fogható.

FELHASZNÁLT IRODALOM

- Ahronheim, Anna: *Israel's Defense Ministry receives first images from Ofek 16 satellite*. The Jerusalem Post, 14. 07. 2020. <https://www.jpost.com/israel-news/israels-defense-ministry-receives-first-images-from-ofek-16-satellite-635019>
- BAE Systems to integrate Hybrid Electric Drive onto a combat vehicle under U.S. Army contract. BAE Systems, 16. 07. 2020. <https://www.baesystems.com/en/article/bae-systems-to-integrate-hybrid-electric-drive-onto-a-combat-vehicle-under-u-s--army-contract>
- Chinese PLA Conducts 'Night Infiltration' Exercise in Tibet. Defense World, 02. 06. 2020. https://www.defenseworld.net/news/27114/Chinese_PLA_Conducts____Night_Infiltration____Exercise_in_Tibet#.XvBexGdIOUk
- DSCA Approves E-2D Advanced Hawkeye for France. SeaWaves Magazin, 08. 07. 2020. <https://seawaves.com/?p=3300>

²² David B. Larter: After a Kerch Strait confrontation, the US beefs up Ukraine's maritime forces. Defense News, 02. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/naval/2020/07/02/after-the-kerch-strait-confrontation-the-us-moves-to-beef-up-ukraines-maritime-forces/> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 03.)

²³ Украина в ОБСЕ: Россия держит на границе три группировки войск, способных к внезапному наступлению. Ukrinform, 02. 07. 2020. <https://www.ukrinform.ru/rubric-ato/3055838-ukraina-v-obse-rossia-derzit-na-granice-tri-gruppirovki-vojsk-sposobnyh-k-vnezapnomu-nastupleniu.html> (Letöltés időpontja: 2020. 07. 08.)

- ELOP JUPITER – Very High Resolution Remote Sensing Camera. Elbit Systems. https://elbitsystems.com/media/JUPITER_2016.pdf
- Eshel, Tamir: *Israel Deploys OFEK 16 Spy Satellite in Orbit*. 13. 07. 2020. https://defense-update.com/20200713_ofek-16.html
- Frantzman, Seth J.: *Israel launches Ofek 16 satellite to complete intelligence coverage*. Defense News, 06. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/space/2020/07/06/israel-launches-ofek-16-satellite-to-complete-intelligence-coverage/>
- Gould, Joe: *Stop buying Turkey's F-35 parts, lawmakers tell DoD*. Defense News, 07. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/congress/2020/07/07/stop-buying-turkeys-f-35-parts-already-lawmakers-tell-dod/>
- Jones-Bonbrest, Nancy: *Army awards contract for Hybrid Electric prototype*. U.S. Army, 16. 07. 2020. https://www.army.mil/article/237331/army_awards_contract_for_hybrid_electric_prototype
- Larter, David B.: *After a Kerch Strait confrontation, the US beefs up Ukraine's maritime forces*. Defense News, 02. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/naval/2020/07/02/after-the-kerch-strait-confrontation-the-us-moves-to-beef-up-ukraines-maritime-forces/>
- Larter, David B. – Gould, Joe – Mehta, Aaron: *Trump memo demands new fleet of Arctic icebreakers be ready by 2029*. Defense News, 09. 06. 2020. <https://www.defensenews.com/naval/2020/06/09/trump-memo-demands-new-fleet-of-arctic-icebreakers-to-be-ready-by-2029/>
- Mehta, Aaron: *US approves \$7.5 billion in foreign weapons sales in one day*. Defense News, 06. 07. 2020. <https://www.defensenews.com/global/the-americas/2020/07/06/us-approves-75-billion-in-foreign-weapon-sales-in-one-day/>
- NORAD Intercepts Two Russian Bomber Formations. Canadian Defence Review, 10. 06. 2020. <http://www.canadiandefencereview.com/news?news/2879>
- Scott, Richard: *US approves MK VI patrol boat sale to Ukraine*. Jane's, 19. 06. 2020. <https://www.janes.com/defence-news/news-detail/us-approves-mk-vi-patrol-boat-sale-to-ukraine>
- Simkins, J. D.: *Photos show devastation unleashed on terror leaders by sword-carrying 'Ninja bomb'*. Military Times, 20. 06. 2020. <https://www.militarytimes.com/2020/06/20/photos-show-devastation-unleashed-on-terror-leaders-by-sword-carrying-ninja-bomb/>
- Six F-35 Jets Meant for Turkey to be Handed over to US Air Force. Defense World, 12. 06. 2020. https://www.defenseworld.net/news/27193/Six_F_35_Jets_Meant_for_Turkey_to_be_Handed_over_to_US_Air_Force#.XwYk3WdIOUk
- US's Knife-Wielding Ninja Bomb May Lead to 'Normalization of Extrajudicial Killing', Observers Fear. Sputnik News, 20. 06. 2020. <https://sputniknews.com/military/202006201079671591-uss-knife-wielding-ninja-bomb-may-lead-to-normalization-of-extrajudicial-killing-observers-fear/>
- Украина в ОБСЕ: Россия держит на границе три группировки войск, способных к внезапному наступлению. Ukrinform, 02. 07. 2020. <https://www.ukrinform.ru/rubric-ato/3055838-ukraina-v-obse-rossia-derzit-na-granice-tri-gruppirovki-vojsk-sposobnyh-k-vnezapnomu-nastupleniu.html>