

482-100
Lad. Jid. Ks

MOŽNOSTI NIČENÍ SYSTÉMŮ ŘÍZENÍ LETECTVA STÁTŮ NATO

Na vojenském průzkumu jednotlivých prvků systému řízení taktického letectva států NATO se podílejí organické průzkumné útvary a jednotky frontu, armád, divizí a pluků, předurčené motostřelecké a tankové jednotky i jednotky druhů vojsk a služeb.

Průzkum na operačním stupni používá ke zjišťování prvků systému řízení taktického letectva útvary a jednotky speciálního, rádiového a radiotechnického průzkumu, průzkumné útvary a jednotky RVD, vojska PVO a PVOS. Na taktickém stupni pak jednotky vojskového, hloubkového, rádiového a radiotechnického průzkumu a průzkumné jednotky RVD a PVO.

Síly a prostředky operačního a taktického průzkumu získávají zprávy o prvcích systému řízení taktického letectva států NATO bojovou činností, pozorováním, léčkami, přepady, fotografováním, odposloucháváním a zaměřováním rádiových a radiotechnických prostředků a jinými způsoby s využitím elektronických a technických prostředků průzkumu.

Speciální průzkum jednotlivých prvků systému řízení taktického letectva vedou průzkumné jednotky speciálního určení a průzkumné odřady speciálního určení frontu a armád.

Hloubkový průzkum jednotlivých prvků systému řízení taktického letectva vedou průzkumné skupiny divizí. Jeho cílem je zjistit prostory rozmístění stanovišť řízení a uvědomování (ORP), předsunutých stanovišť navedení (FACP), skupin řízení taktického letectva (TACP), stanovišť předsunutých leteckých návodčích (FAC) a družstev radiolokační podpory (ASRT).

Při nebezpečí z prodlení mohou průzkumné orgány speciálního, hloubkového a vojskového průzkumu bezprostředně po zjištění vyřazovat nebo ničit některé prvky systému řízení taktického letectva.

Přesnost určování rozmístění středisek a stanovišť řízení a uvědomování i předsunutých leteckých návodčích rádiovým zaměřováním i radiotechnickým průzkumem umožňuje pouze přibližné určení prostoru a vyžaduje vždy upřesnění jiným druhem průzkumu.

Roty rádiového a radiotechnického průzkumu průzkumných praporů zjišťují předsunutá stanoviště navedení, střediska a stanoviště přímé letecké podpory divizí, brigád a předsunuté letecké návodčí u praporů odposlechem a zaměřováním jejich KV a VKV spojení, analýzou a zaměřováním jejich radiotechnických prostředků na přímou viditelnost do hloubky 40 až 60 km.

Na vedení vzdušného průzkumu prvků systému řízení taktického letectva států NATO se podílejí osádky průzkumných letounů, letounů frontového letectva a letounů i vrtulníků vojskového letectva, operační a taktické bezpilotní průzkumné letouny. Zjišťování je uskutečňováno pozorováním, fotografickým, radioelektronickým a televizním vzdušným průzkumem. Používané technické prostředky průzkumu umožňují získávat včas přesné souřadnice jednotlivých cílů a objektů prvků systému řízení taktického letectva. Průzkum střediska řízení taktického letectva (TACC), středisek přímé letecké podpory (DASC), středisek a stanovišť řízení a uvědomování CRC (CR) a jednotek řízení letového provozu (TATCE) vedou osádky

letounů frontového letectva, ostatních prvků systému řízení osádky letounů a vrtulníků vojenského letectva a taktické bezpilotní průzkumné letouny.

Ničení objektů systému řízení taktického letectva je trvalým úkolem všech druhů vojsk frontu, zvláště raketového vojska a dělostřelectva, letectva, vojska PVOS a výsadkového vojska.

Pozemní vojsko ničí tyto objekty průzkumnými jednotkami speciálního určení, silami motostřeleckých a tankových útvarů prvního sledu, operačními manévrovacími skupinami, taktickými a operačními výsadky.

Systém řízení taktického letectva je trvalým objektem komplexního palebného ničení raketovým vojskem a dělostřelectvem, a to až do hloubky 250 km.

Při plánování odrazení agrese nepřítele, přechodu a vedení protiútočné operace je zahrnuto ničení prvků tohoto systému do Plánu prvního jaderného úderu frontu, jehož převážnou část plní raketové vojsko a dělostřelectvo s dalekým dosahem. V průběhu operace vedené za použití jaderných zbraní jsou ničeny prvky systému řízení taktického letectva podle jejich důležitosti na základě rozhodnutí velitelů divizí, armád a frontu.

Při vedení operace bez použití jaderných zbraní jsou objekty systému řízení taktického letectva ničeny raketovými údery operačně taktických raket i taktických raket třístívkou a kazetovou municí a palbami všech druhů dělostřelectva.

V obranné operaci pro plnění jejich jednotlivých úkolů je zapotřebí, aby raketové vojsko a dělostřelectvo zničilo maximální počet prvků tohoto systému nepřítele do doby než se přiblíží k přednímu okraji, dále trvale v pohotovosti k vedení úderů a palby na další důležité objekty systémů.

Při ničení objektů systému řízení taktického letectva lze využít systému pro boj s průzkumnými palebnými systémy nepřítele, který zahrnuje prostředky průzkumu, velení a řízení raketových a leteckých úderů, paleb dělostřelectva a bojových vrtulníků i rušení prostředky REB.

Prvky systému řízení taktického letectva NATO představují typické cíle pro **bombardovací, stíhací bombardovací, bitevní a vojenské letectvo** v celé hloubce jejich rozmístění. K ničení těchto objektů je možné použít dvojice až letek soudobých letounů a rušičů.

Spojenecké středisko řízení taktického letectva (ATOC) tvoří jeden skupinový cíl o ploše nejméně 2×4 km, vzdálený od předního okraje 110 až 200 km. Vzhledem k úkolům, které plní, lze v prostoru rozmístění střediska předpokládat značné množství spojovacích a jiných radioelektronických prostředků. Hlavním objektem úderu letectva je operační středisko, popřípadě postavení spojovacích prostředků.

Středisko řízení a uvědomování tvoří jeden skupinový cíl o ploše nejméně 2×3 km, vzdálený od předního okraje 60 až 70 km. Hlavním objektem úderu letectva je, podle mého názoru, operační středisko a postavení radiolokačních prostředků. K vyřazení jednotlivých prvků systému řízení taktického letectva je zapotřebí použít následující počet soudobých letounů: spojeneckého střediska řízení taktického letectva 4 až 6, SRÚ 2 až 4, předem stanoviště navedení 1 až 2.

Zničení zdrojů prvotní informace o situaci v hloubce našeho území je základním předpokladem k podstatnému snížení efektivity celého systému řízení taktického letectva NATO. Proto jsou významnými objekty ničení létající prvky systému NAEW (AWACS E-3A C), letouny TR-1A systému PLSS a Assault Breaker, letouny OV-10A a vrtulníky CH-53C předem stanoviště navedených leteckých návodů.

Možnosti vojska PVOS významně vzrůstají použitím protiletadlových raketových prostředků dalekého dosahu tím, že posouvají tratě letu létajících středisek řízení a uvědomování dále od čáry dotyku a použitím přepadového stíhacího letectva na okrajích dosahu radiolokační viditelnosti a omezeného rádiového spojení s piloty zvláště proti letounům E-3A. Je nutné, aby piloti stíhacích letounů byli cvičeni k ničení cíle první ztečí i z přední polohy a pod velkými úhly sblížení s odpálením raket na maximálních dálkách.

Radiolokační prostředky středisek řízení a uvědomování a předem stanoviště navedení je možné účinně rušit vrtulníky rušiči do hloubky 40 až 50 km. Rádiové spojení s letouny ve vzduchu a radionavigační systémy taktického letectva jsou schopny rušit prostředky armádních útvarů REB.

Sebelepší automatizovaný systém velení je závislý na množství, kvalitě a hodnověrnosti zaváděných informací a tato podmínka je nejslabším místem každé výpočetní techniky.

Všestranný boj se zdroji prvotních informací, jejich rušení a klamání má zákonitý důsledek narušení celého systému velení. Každý automatizovaný systém velení má své nejdůležitější výpočetní a spojovací uzly, jejichž přemístění, přepojení a topografické zaměření není snadné a jejich vyřazení je podmíněno zjištěním a zásahem aktivních prostředků v těch časových lhůtách, kterými v současné době disponují.

Vzhledem k tomu, že ve spojeneckých ozbrojených silách NATO jsou nově vyvíjeny perspektivní automatizované systémy velení, které mají zabezpečit komplexní integraci velení všem jejich ozbrojeným silám v Evropě, bude účelné v našich vojenských kruzích, vojsku PVOS a letectva, ale i ve vědeckovýzkumné základně a ve vojenských vysokých školách vytvořit podmínky pro zintenzivnění přípravy velitelů, štábů a vojsk k ničení těchto systémů.

Odstranit v této činnosti dosud přetrvávající nedostatky ... mezi vojskem PVO, PVOS, frontovým a vojskovým letectvem.

(Směrnice pro operační a mobilizační přípravu ve výcvikovém roce 1988–1989)
