

Průzkum jaderných min a zátarasů

Jaderné miny mohou být použity v systému zátarasů taktických a operačních svazků pozemních sil NATO stejně jako v týlovém prostoru našich vlastních vojsk. Pro průzkum to znamená, že s nimi musí počítat bezprostředně před nebo uvnitř vlastní bojové sestavy, v hloubce nepřítelů, ale i ve vlastním zázemí. Z toho vyplývá, že všechny druhy vojsk, speciálních útvarů a služeb, od hloubkového průzkumu až včetně týlu mohou se zúčastnit průzkumu jaderných min.

Operační systém zátarasů na území NSR

K posouzení možnosti použití jaderných min protivníkem a k jejich průzkumu je nutné mít určité znalosti o systému zátarasů, připravovaném na území NSR. V tomto systému bude použita většina jaderných min. Bude účelné znovu se krátce vrátit k této problematice především proto, že některé zde uvedené názory jsou poněkud odlišné od dosavadního pojetí.

V budoucnu se počítá asi s 5 500 připravenými zátarasy na území NSR. Ty mají být rozšířeny v období přechodu branných sil NATO z mírového na válečný stav, popř. v průběhu bojové činnosti až na 8 000. Aby jejich variantní použití odpovídalo plánovanému vedení operace nebo konkrétní situaci, jsou rozděleny po celém území NSR se zvláštním zřetelem na geografické poměry a možné vedení boje. Vzhledem k průměrné hustotě zátarasů, která na různých operačních směrech může být různá, musíme počítat v útočném pásmu svazku (šířka 20 km, hloubka 75 km) s 25 až 50 připravenými operačními zátarasy.

Z předem připravených výbušných zátarasů použije však protivník ve skutečnosti jen část. Ze zátarasů, které protivník předpokládá aktivovat, bude opět jen část s jadernou náloží, při čemž může být větší počet konvenčních zátarasů. Z možnosti variantního použití vyplývá, že jen podle připravených zátarasů, které jsou k dispozici a z posouzení terénu nemůžeme vyvozovat žádné konečné platné závěry o možném použití jaderných min v určitých směrech, aniž bychom současně nebrali v úvahu zámysly a činnost protivníka. To je obzvláště důležité ke stanovení hlavního úsilí průzkumu a k účelnému použití průzkumných prostředků. Nesprávný je dosti rozšířený názor, že podél státní hranice s NDR a ČSSR je souvislý pás jaderných zátarasů. Plné využití takto připravovaného pásu zátarasů by znamenalo pro branné síly NATO vycházet ze strnulé obrany a to v žádném případě nesouhlasí s jejich agresivními plány. Také čistě teritoriální rozdělení do taktických a operač-

ních zón není správné. Operační systém zátarasů, připravovaný na území NSR může být využit jak v taktickém, tak v operačně taktickém rámci, což závisí v každém případě na konkrétním plánování operace.

Operační systém zátarasů je určen především pro armádní sbory, divize a brigády pozemních sil NATO a je doplňován polními zátarasy, které nejsou připravovány předem, ale které vytvářejí převážně ženijní jednotky vojsk. Dalekosáhlejší využití má při obranné činnosti. Ale ani v obranných operacích není plánováno ve všech směrech stejně plně využití systémů zátarasů, aby se požadované pohyblivé vedení boje svazků NATO předem nezúžilo. Pro průzkum je tedy důležité, zjistit do jaké míry využijí svazky připravené zátarasy na jednotlivých směrech činnosti a ve kterých z nich jsou jaderné miny, popř. se jejich položení předpokládá. Tyto rozsáhlé úkoly neplní jen samotné ženijní průzkumné prostředky.

Další obtížnost pro průzkum vyplývá z toho, že v příští možné válce musí být zjištěna část jednak těch zátarasů, které jsou již dnes připraveny, jednak těch, které budou zřízeny v období zvýšeného napětí, příp. v průběhu války.

Plánování a organizace průzkumu jaderných min a jaderných zátarasů

Průzkum jaderných min a zátarasů není možné posuzovat odděleně od ostatních úkolů průzkumu, poněvadž u taktického svazku zjišťují údaje o jaderných minách ve skutečnosti stejné orgány, které vedou průzkum také v podmínkách bez použití JZ. Proto se plánuje průzkum i v podmínkách použití JZ podle známých zásad, a k dosavadním hlavním úkolům přibude jeden další. Přirozeně to nevylučuje nebrat zřetel na některé nové aspekty.

Především dochází k jednomu rozporu. Na jedné straně bude plánování při použití jaderných min složitější a rozsáhlejší (je nutná celá řada úvah při hodnocení protivníka a při stanovení použití průzkumných sil a prostředků; počet průzkumných objektů se podstatně zvýší; průzkum jaderných min vyžaduje rozsáhlou koordinaci činnosti všech prostředků vševojskového průzkumu s průzkumem ostatních druhů vojsk a speciálních útvarů) a na druhé straně je nutné zkrátit čas k plánování na minimum, poněvadž určité průzkumné orgány, které mají zjišťovat jaderné miny, musí být časem zasazeny v krátké lhůtě. Tento rozpor se nedá vyřešit úplně, ale je možné ome-

zit účinnost jeho vlivu. To vyžaduje od důstojníků, kteří se podílejí na plánování — tvůrčí a odvážný přístup k plnění tohoto úkolu,

— vysoké odborné znalosti, kromě obšáhlych znalostí zásad použití jaderných min a způsobů jejich průzkumu a zneškodňování,

— dokonalou součinnost štábů, druhů vojsk a služeb při plánování a organizaci průzkumu,

— racionalizaci pracovního procesu štábů, zvláště v období rozhodování,

— včasné informační údaje (již v míru) o možném použití jaderných min nepřítel v určitých operačních směrech, které při obdržení konkrétního úkolu podstatně zkrátí čas k hodnocení terénu a systému zátarasů protivníka se zřetelem na použití jaderných min.

Faktory, které mají vliv na plánování průzkumu jsou: **poměr průzkumných sil**, které jsou k dispozici ke zjišťování objektů (včetně jaderných min) a **čas**. U faktoru času jsou důležité tyto otázky:

1. Kdy budeme potřebovat údaje o použití jaderných min, abychom mohli včas přijmout rozhodnutí, resp. je upřesnit.

2. Kdy bude nutné mít ostatní průzkumné údaje o nepříteli a terénu, abychom mohli sladit společně úkoly průzkumu s úkoly k průzkumu jaderných min.

3. K jaké době musí — vycházíme-li z hodnocení protivníka — průzkumné orgány dosáhnout ohrožené prostory, aby byly s to zjišťovat polohu jaderných min nebo přípravu prostorů k jejich položení.

4. Kolik času potřebují orgány, aby dosáhly včas prostory jaderných min. Při všech úvahách záleží na tom, najít správné relace mezi objektivními požadavky a skutečnými možnostmi, abychom získali vedle jiných průzkumných údajů maximum zpráv o použití jaderných min protivníka.

Při plánování a vedení průzkumu jaderných min je důležité získat údaje v nejkratším čase, ale také v době, kdy jejich opatření je nejjednodušší, nejbezpečnější a spojeno s nejmenším vynaložením sil. To je možné dosáhnout průzkumem přepravou ze skladů speciálních munice k odřadům pro kladení min a průzkumem těchto odřadů na pochodu do prostorů položení min nebo při přepravě vlastních jaderných min. Zde se naskytá nepravděpodobnější možnost, rozhodujícím případem tohoto odřadu zmařit použití jaderných min v předpokládaných prostorech. Není-li to vzhledem ke značné síle zajišťovacích jednotek možné, dají se získat přinejmen-

šim údaje o směru přepravy a pozorování určených prostorů i údajů o přesném místě položení, o způsobu odpálení, místech roznětu, jakož i opatření k zajištění jaderných min. Tyto údaje umožní zasadit vzdušné výsadky, PO, jakož i speciální prostředky (odtárasovací oddíl apod.) k získání těchto prostorů a zneškodnění jaderných zátarasů.

Podstatně složitější jsou podmínky, kdy se nám předem nepodaří zjistit položené jaderné miny a jsme nuceni zjišťovat tyto bezprostředně po položení a omezovat jejich účinnost. Přitom vznikají tyto problémy:

- položené jaderné miny a jejich stanoviště roznětu, poněvadž mají charakter bodového cíle, dají se dobře maskovat a jsou těžko k vypátrání,

- ke zneškodnění jedné jaderné miny, jejíž prostor umístění známe jen přibližně, potřebuje speciálně vycvičená skupina několik hodin,

- konvenční zátarasy, vybudované k ochraně jaderných min a zajišťovací jednotky ve vybudovaných postaveních značně ztěžují přístup,

- je dosti obtížné rozeznat skutečné zátarasy od klamných.

Samotné tyto skutečnosti znovu zdůvodňují nutnost zjišťovat jaderné miny krátce před ukončením prací, spojených s jejich položením, poněvadž zde je k tomu vždy dobrá příležitost. Tento názor se potvrdil při cvičeních, při nichž byly zjišťovány makety jaderných min. Zneškodňování položených jaderných min je pro průzkumné orgány časově velmi náročné a ohrožuje včasné splnění ostatních důležitých úkolů. Proto by jim měly být ukládány tyto úkoly jen výjimečně. To bude prvořadý úkol ženijního průzkumu a přidělených prostředků.

Při plánování a organizaci průzkumu jaderných min měly by být používány jen ty prostředky, u nichž je záruka, že prostory přicházející v úvahu dosáhnou včas.

Nebude vždy možné přesně zjistit dobu položení, poněvadž protivník použije jak způsob položení v nejkratší lhůtě, tak i předčasně, což bude záviset na situaci. Při plánování a organizaci průzkumu musíme proto vycházet vždy z varianty pro nás nepříznivější. To znamená, že v některých případech to budou jen skupiny hloubkového průzkumu nebo jednotky vyznačené z vrtulníků, které budou s to zjišťovat přípravy k položení jaderných min ve větší hloubce nebo určité prostory trvale střežit.

Dále je možné, že protivník položí jaderné miny teprve tehdy, když průzkumné skupiny dotýcnými prostory již přešly.

V operační hloubce zvětšuje se předstih průzkumných skupin od bojujících vojsk. Může to být 50 i více km. To znamená, že mezi průzkumnými skupinami divíží a jednotkami může být vzdálenost asi 40 km. Při průměrném útočném tempu 5–8 km/h to odpovídá době 5–8 hodin. V tomto časovém rozpětí je protivník s to položit jaderné miny, což ovšem průzkumné skupiny již zjistit nemohou.

Mají-li být přípravy, spojené s položením min, zjištěny s pokud možno největší hodnověrností, je účelné zasadit nejméně 2 průzkumné skupiny na jednom směru, odstupňované do hloubky. Tím se zvýší průzkumné možnosti a hustota průzkumné sítě. Problém je ovšem v tom, že organické průzkumné prostředky nato zdaleka nestačí. Proto by měla být tato varianta použita jen na zvlášť důležitých směrech.

Dále je možné vytvořit průzkumné skupiny tak silné, aby byly s to ponechat pozorovací hlídky ve zvlášť ohrožených prostorech. Pozorovací hlídky v síle osádky 1 OT ponechávají se v prostorech,

- které byly vyhodnoceny jako zvlášť ohrožené jadernými minami, ale v nichž v době, kdy je míjel průzkum, nebyly žádné jaderné miny položeny,

- které sice nebyly vyhodnoceny jako ohrožené jadernými minami, v nichž ale podle zjištěných příznaků je nutné počítat s jejich možným použitím.

Pozorovací hlídky mají za úkol mít určité prostory nebo objekty pod stálou kontrolou. Mohou plnit úkol buď z pevných nebo pohyblivých pozorovatelů. Přitom se řídí stejnými principy jako skupiny hloubkového průzkumu, k čemuž musí mít příslušné spojovací údaje.

Problematické je použití sil a prostředků k průzkumu jaderných min ve vlastním týlovém prostoru. Organické průzkumné prostředky k tomu nestačí. Podaří-li se nepříteli pomoci diverzních jednotek nebo jiných prostředků do tohoto prostoru položit jaderné miny, může to mít značný vliv na velení, pohyb 2. sledů a záloh a na zásobování. Stáhne-li se protivník zpět, může položit jaderné miny do blízkosti důležitých objektů nebo je odpálit v pozdější, příznivější době rádiem z letadla nebo vrtulníku. Proto je nutné plánovat a organizovat průzkum ve vlastním týlovém prostoru stejně pečlivě. Poněvadž jej musíme posuzovat v úzké souvislosti se zajištěním tohoto prostoru, měly by přejít oba úkoly do rozsahu pravomoci náčelníka velitelské služby, který měl veliteli nebo náčelníku štábu předkládat návrh k organizaci a zajištění průzkumu včetně potřebných sil a prostředků. Tyto

otázky by musel koordinovat v součinnosti s veliteli jednotek v týlovém prostoru. Těžiště přítom je v průzkumu, boji diversních skupin, v průzkumu a zajištění komunikací, objektů a prostorů rozmístění jednotek a zařízení.

K součinnosti druhů vojsk a služeb

Rozsah součinnosti a počet k tomu vyčleněných důstojníků druhů vojsk a služeb budou v první řadě záviset na konkrétní situaci a očekávaném použití jaderných min nepřitelem. Větší okruh důstojníků musí být vyčleněn v případě, závisí-li splnění bojového úkolu svazku podstatně na překonání pásu jaderných min. V každém případě musí být součinnost a vzájemný dohovor mezi náčelníkem průzkumu a žen. náčelníkem velmi úzké. V prvním období plánování mohou dočasné spolupůsobit zástupci těchto složek:

- oper. oddělení
- odděl. průzkumu
- žen. oddělení
- štáb RVD
- chem. odděl.
- zprav. odděl.
- topograf. odděl.
- velitelská služba.

Náčelník průzkumu musí být připraven doložit v závěrech veliteli

- prostory, pásma a objekty, v nichž na základě terénních podmínek, situace, záměrů protivníka a dosavadních průzkumných údajů musíme počítat s jadernými minami,
- záměry, které sleduje protivník použitím jaderných min,
- předpokládanou dobu položení jaderných min,
- organizaci průzkumu jaderných min a zátarasů.

Ženíjní náčelník musí být připraven přednést závěry o

- opatřeních ke snížení účinnosti a zneskodenění položených jaderných min,
- rozsahu ničení a zátarasů, které vzniknou po aktivaci jaderných min,
- rozsahu opatření, která jsou nutná k překonání nebo objíždce zátarasů a nutné prostředky ke splnění těchto úkolů.

V procesu plánování a organizace průzkumu musí být především koordinovány:

1. Úkoly druhů vojsk, speciálních jednotek a služeb k průzkumu jaderných min.
2. Stav a úkoly průzkumných orgánů, které spolupůsobí s ostatními druhy vojsk a speciálními jednotkami (průzkumné, mo-

tostřelecké, tankové a ženijní součásti). Při tom je nutné sladit

- dobu a místo shromáždění orgánů
- dobu a místo použití,
- zodpovědnost,
- otázky velení a spojení.

3. Součinnost mezi použitými průzkumnými orgány a součinnost průzkumných orgánů s výsadečnými jednotkami, použitými skupinami, PO, odtarasovacími oddíly atd.

4. Způsob hlášení a vzájemná výměna informací.

5. Vzájemná výměna spojovacích údajů, příp. vypracování podkladů k utajení velení (součinnostní signální tabulky ap.).

V období vedení průzkumu bude zaměřena součinnost ve štábu převážně na rychlou výměnu průzkumných hlášení a ostatních informací, na upřesnění úkolů průzkumných orgánů a na využití přidělených prostředků.

Možný stav průzkumných orgánů taktického svazku

Bude záviset vždy na situaci a stanovených úkolech. Průzkumná skupina, která působí na jednom směru, v němž se mají zjišťovat jaderné zátarasy, měla by být zpravidla silnější a musí být s to

- napadnout odřad ke kladení min, včetně jednotek, určených k ochraně,
- vyčlenit 1–2 průzkumné hlídky k nepřetržitému pozorování prostorů, v nichž se největší pravděpodobností mohou být položeny jaderné miny,
- je-li to nutné a na rozkaz samostatně napadnout zajišťovací jednotky, zjišťovat místa položení min a stanoviště roznětu, ničit antény, přerušit přívodové kabely a zabránit tak odpálení min.

Průzkumná skupina, určená k průzkumu jaderných min, může pozostávat ze 2–3 PT-76 a ze 3–4 OT (z toho osádka jednoho OT se ženijními průzkumníky).

Součásti skupiny plní tyto úkoly:

1. Průzkumné součásti mají zjistit postavení nebo prostory rozmístění krycích jednotek, postavení zajišťovacích jednotek a možnosti výhodného přiblížení; dále zjišťují rozsah zátarasů podle charakteristických rozpoznávacích znaků.

Je-li to nutné, ničí v součinnosti se střeleckými a tankovými jednotkami zajišťovací jednotky protivníka. Po splnění těchto úkolů pokračují neodkladně v samostatném průzkumu v hloubce.

2. Střelecké a tankové součásti mají — je-li to nutné — v součinnosti s průzkumnými prostředky prolomit postavení kry-

cích jednotek a zajišťovat činnost průzkumných součástí; ničí jednotky určené k zajištění jaderných min a zabezpečují ženijní průzkum konvenčního systému zátarasů a lokalizaci jaderných min; podílejí se na zneškodňování jaderných min, obsazují a udržují prostor jaderných zátarasů až do příchodu PO nebo odtarasovacích oddílů.

3. Ženíjní průzkumné součásti mají zjišťovat systém konvenčních zátarasů k zajištění jaderných min, upravovat komunikace, učinit opatření k zabránění roznětu jaderných min a začít s jejich zneškodňováním, pokud k tomu není třeba rozsáhlejší speciální technika; u odpálených jaderných zátarasů zjišťují zničení a určují rozsah ženíjních prací, nutných k jejich překonání.

4. Chemické průzkumné součásti podporují ženijní průzkum při zneškodňování jaderných min s vysoce citlivými přístroji ke zjišťování záření a možnosti obíždět s nejnižším stupněm zamoření; dále zjišťují chemické bojové látky, které používá protivník k zajištění jaderných min.

Orgány, které mohou být použity v rámci taktického svazku k průzkumu jaderných min a zátarasů a jejich úkoly

Úderné skupiny

Mají při průzkumu jaderných min a při jejich ničení významnou úlohu. Přepady určitých objektů mohou ukořistit dokumenty s důležitými údaji o použití jaderných min nepřítelům.

Takové objekty mohou být

— části VS vel. armády, divízi nebo brigád

— VS ženíjních útvarů a jednotek a štábů, které mohou být použity k přípravě prostorů položení jaderných min, příp. ke zřízení konvenčních zátarasů,

— VS děl. technických skupin, sklady speciální munice (zásobovací místa jaderných min, předemnatá zásobovací místa, dopravní jednotky pro speciální munici apod.)

— spojovací důstojníci a kurýři.

Přepadem skladu speciální munice, dopravních jednotek nebo odřadů ke kladení min mohou přispět k tomu, že protivníkovi zabráníme použít jaderné miny na určitém směru. V souvislosti se ženijními součástmi mohou zneškodnit jaderné zátarasy protivníka v hloubce.

Skupiny hloubkového průzkumu

Mohou být použity k průzkumu skladů speciální munice nebo důležitých prostorů a objektů. Tím rozumíme především takové prostory

— v nichž protivník s velkou pravděpodobností použije jaderné miny

— které mají ke splnění vlastního bojového úkolu zvláštní význam

— v nichž můžeme očekávat již položené jaderné miny

— které ostatní orgány k předpokládané době již nemohou dosáhnout.

Skupiny hloubkového průzkumu zjišťují

— opatření k položení jaderných min, jako vrtací práce, budování nebo rozšiřování odpalovacích šachet, zřizování konvenčních zátarasů v blízkosti důležitých objektů apod.;

— položení jaderných min, přitom zvláště jejich počet a typ, přesné místo a způsob uložení, způsob připravovaného odpálení (pokládání kabelů nebo stavění antén), umístění míst roznětu, použití zajišťovacích jednotek;

— v jakém směru opouštějí stavební jednotky zátarasy a jsou-li provedena opatření k uzavření silnic v současných zátarasech.

Všechny zjištěné údaje označí skupina hloubkového průzkumu do panoramatického náčrtu, který později slouží jako podklad k práci odtarasovacího oddílu.

Použitím skupin hloubkového průzkumu můžeme získat nejnovější přímé údaje o rozsahu zátrasy a o počtu a ráži v něm uložených jaderných min. To umožňuje veliteli a štábu zasadit potřebné síly k odstranění jaderných min, analyticky vypočítat možné účinky při výbuchu zátarasu a učinit včas opatření k překonání nebo obejití zátarasu.

Za vhodných podmínek může skupina hloubkového průzkumu i zabránit odpálení jaderných min. Proto je účelné posílit tuto skupinu jedním ženistou k odtarasování.

Průzkumné skupiny svazku a útvarů

Průzkumné skupiny zjišťují jaderné miny a zátarasy zpravidla v souvislosti s jinými průzkumnými úkoly. Jejich použití výlučně k průzkumu jaderných min je možné, nebude však pravidlem. Mají dosáhnout těchto výsledků:

— za příznivých podmínek zabránit použití jaderných min přepadem odřadu ke kladení min a zničením přepravovaných jaderných min,

— získat údaje o důležitých cílech pro vlastní jaderné údery (sklad speciální munice apod.),

— získat údaje o očekávaném použití jaderných min v určitých prostorech a zajistit nepřetržité pozorování důležitých

prostorů (vyčleněním pozorovacích hlídek),

— o prostorech, v nichž jsou jaderné miny již položeny, získat podle charakteristických znaků takové údaje, které velitel a jeho štáb umožní včas upravit rozhodnutí a zasadit prostředky k zneškodnění jednotlivých jaderných min.

V případě potřeby mohou průzkumné skupiny vyčlenit pohyblivé nebo nepohyblivé pozorovací hlídky (v síle osádky 1 OT) v prostorech, které byly vyhodnoceny z hlediska jaderných min jako ohrožené, v nichž ale dosud žádné jaderné miny nebyly zjištěny. Dovolí-li to poměr sil a není-li ohroženo splnění dalších průzkumných úkolů, mají průzkumné skupiny využít všechny možnosti k přepadu odřadu ke kladení min a ke zničení přepravovaných min. Narazí-li na jednotlivá místa položení nebo stanoviště roznětu, mají — je-li to možné — se přiblížit a zabránit jejich odpálení.

Bojový průzkumný oddíl

Bojové průzkumné oddíly plní při použití jaderných min velmi odpovědné úkoly. Zjišťují především jednotky, které pokládají jaderné miny bezprostředně před naší bojovou sestavou. Zvláštní pozornost vyžadují takové směry, v nichž naše vojska útočí a na nichž se protivník snaží všemi prostředky zabránit dalšímu pronikání. Mohou také narazit na jaderné miny, které jiné orgány nezjistily, popř. které byly položeny teprve po jejich projití.

Na rozdíl od průzkumných orgánů mají bojové průzkumné oddíly při zjištění jaderných zátarasů prvořadě před dalšími průzkumnými úkoly veškerou pozornost zaměřit k tomu, aby jaderné miny zneškodnily a zjistily příp. zničily možná místa roznětu.

Poněvadž časový interval mezi zjištěním jaderných min bojovými průzkumnými oddíly a jejich odpálením bude zpravidla velmi krátký, záleží především na

rychlém předání průzkumných údajů, aby vojska byla včas varována a aby mohly být rychle zasazeny odtarasovací jednotky. Na ohrožených směrech je výhodné zařadit do boj. průzkumných oddílů vyškolené přidělené prostředky k průzkumu a zneškodnění jaderných min.

Bojové průzkumné oddíly budou častěji než jiné orgány narážet na právě odpálené jaderné zátarasy. V těchto případech mají zjišťovat stupeň zničení a možnost objížděk.

Rádiová průzkumná rota

Protivník řídí odřady ke kladení min po zvláštních sítích. Rádiový průzkum může získat údaje o použití jaderných min zaměřováním rádiových stanic, popř. odposlechem zpráv z těchto rádiových styků:

— velitelské spojení operačních a taktických svazků,

— spojení VS svazků k odřadům ke kladení min a zajišťovacím jednotkám,

— spojení VS ke stanovištím roznětu.

Přitom mohou být prozrazeny

— sklady speciální munice,

— prostory umístění útvarů a jednotek, určených ke kladení min, k jejich zjištění nebo k odpálení min,

— začátek a směr jejich postupu,

— prostory položení jaderných min, stanoviště roznětu,

— přípravy k aktivaci jaderných min.

Zvláštní pozornost je nutné věnovat odposlechu varovných signálů pro vojska protivníka o atomovém nebezpečí, rozkazů stanovištím roznětu k přípravě a pozdějšímu odpálení min. Rádiový provoz v tomto směru pozůstává zpravidla z krátkých uzavřených výroků a signálů. Proto zjišťování stanovišť rádiových stanic zaměřováním má velký význam. Údaje, získané rádiovým průzkumem budou společně se závěry o zhodnocení protivníka a terénu, podklady k upřesnění úkolů a činnosti průzkumných orgánů.